



องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย  
The Study of Knowledge about String I-san Folk Music



โยธิน พลเขต

ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน

ประจำปีงบประมาณ 2558

ลิขสิทธิ์เป็นของสถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์

หอสมุดกลาง สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์

Barcode.....

เลขเรียกหนังสือ.....

.....

.....

หนังสืออ้างอิง ใช้เฉพาะในห้องสมุดเท่านั้น

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยฉบับนี้ได้รับทุนวิจัยจากสถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ และสำเร็จด้วยความช่วยเหลือจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจริญชัย ชนไพโรจน์ ครูจิรพล เพชรสม อาจารย์ชุมเดช เดชพิมล อาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ อาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ อาจารย์ธงชัย สามสี อาจารย์อุ้น ทมงาม คุณพ่อบุญมา การกุล อาจารย์ทองใส ทับถนน คุณพ่อบุญมา เขาวง คุณพ่อบัญชา ขอบบุญ และ คุณพ่อสวัสดิ์ สุวรรณไตร ที่เมตตาช่วยเหลือ กรณาธิ์แนะแนวทาง ให้คำแนะนำงานวิจัยสำเร็จลุล่วง ด้วยดี ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณสถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ ที่สนับสนุนทุนในการวิจัย ท่านผู้อำนวยการ วิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด นายจิรพจน์ จึงบรรเจิดศักดิ์ และคณะครูอาจารย์ นักศึกษาที่ให้อำนาจใจ และความร่วมมืออย่างดียิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณในความดีของท่านอาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ ที่ท่านได้ฝากผลงานด้าน ซออีสานที่ล้ำค่าให้ชาวอีสานและคนไทยทุกคน ขอบพระคุณญาติมิตรทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือเรื่อง การเก็บข้อมูล ขอขอบพระคุณศิลปินพื้นบ้านอีสานทุกท่าน ที่ไม่ได้เอ่ยนาม ปราชญ์ชาวบ้าน ผู้เชี่ยวชาญด้านกลอนลำ ที่ให้ข้อมูลในการวิจัยตลอดจนท่านที่เกี่ยวข้องซึ่งไม่สามารถเอ่ยนามในที่นี้ ความดีอันพึงมีในวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบแด่ผู้มีพระคุณทุกท่านนับตั้งแต่บิดามารดาครู อาจารย์ ญาติมิตร เพื่อนร่วมงานตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคน เพื่อความสุขสวัสดิ์พิพัฒน์มงคลสืบไป

โยธิน พลเขต

สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์

ชื่องานวิจัย องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย  
 ชื่อผู้วิจัย โยธิน พลเขต  
 คำสำคัญ องค์ความรู้ ดนตรีพื้นบ้านอีสาน ประเภทเครื่องสาย  
 ปีงบประมาณ 2558

### บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ มีความมุ่งหมายเพื่อ 1) ศึกษากลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย 2) ศึกษาลายเพลงของดนตรีพื้นบ้านอีสาน 3) ศึกษาแนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงของดนตรีพื้นบ้านในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ กาฬสินธุ์ อ่างทอง อุบลราชธานี มหาสารคามและจังหวัดร้อยเอ็ด ข้อมูลภาคสนามได้จากการสังเกตและการสัมภาษณ์จากผู้รู้จำนวน 4 คน ศิลปินจำนวน 9 คนและผู้ให้ข้อมูลทั่วไปจำนวน 6 คน นำข้อมูลที่ได้มาตรวจสอบด้วยวิธีการแบบสามเส้า วิเคราะห์ตามความมุ่งหมายที่ตั้งไว้และนำเสนอผลการวิจัยด้วยวิธีพรรณนาวิเคราะห์

#### ผลการวิจัยพบว่า

1. กลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย มี 3 ด้าน ประกอบด้วย ด้านการสีซอ กลวิธีใช้นิ้วคือการพรม การประ การรูด การเอ้เสียง การใช้คันชักคือคันชักเดี่ยวและคันชักควบ คันชักสะบัด หนักเบาและคันชักสะอีก ด้านการตีคิมมีกลวิธีการตีคิมควบสาย ตีคิมสลับขึ้นลง ตีคิมลงอย่างเดียว ตีคิมรัวและตีคิมเอ้เสียง การบรรเลงเดี่ยวมีกลวิธีการบรรเลงโดยใช้การเน้นจังหวะและการเอ้เสียง
2. ลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน มี 2 กลุ่มคือ กลุ่มดนตรีอีสานเหนือและดนตรีอีสานใต้ ประกอบด้วย ลายเพลงประกอบการร้อง ลายเพลงประกอบการบรรเลงและลายเพลงบรรเลงเดี่ยว
3. แนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย โดยการส่งเสริมให้มีการเรียนดนตรีพื้นบ้านในสถานศึกษา สนับสนุนให้ศิลปินพื้นบ้านมีคุณภาพชีวิตที่ดี สนับสนุนเงินทุนสำหรับเยาวชนที่สนใจอยากเรียนดนตรีพื้นบ้านหรือประกอบอาชีพศิลปิน ส่งเสริมให้ศิลปินรวมตัวกันเป็นองค์กร ให้มีความเข้มแข็งและมีเกียรติทัดเทียมกับอาชีพอื่น ศิลปินต้องรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสภาพการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเทคโนโลยี

ผลจากการศึกษาดังกล่าว สามารถนำมาใช้ประโยชน์ ทั้งในด้านการเรียนการสอนและการสืบทอดศิลปวัฒนธรรมและความมั่นคงของชาติสืบไป

TITLE        The Study of Knowledge about String I-san Folk Music  
 AUTHOR     Yothin Phonkhet  
 KEYWORDS Knowledge String I-san Folk Music  
 YEAR        2015

#### ABSTRACT

This qualitative research aimed at: 1) to examining *Technique* of playing E-san Folk Music ; 2) investigating the *Lai Pleang* of the folk artists; and 3) to exploring the guidelines for preservation, transmission of *Technique* and *Lai Pleang* of these E-san Folk Music. Written document and field data were collected. The field data were obtained through interviews and observation from 4 key-informants, 9 casual informants, and 6 general informants.

The results of the study showed that the structures of the folk artists consisted of showed that there were 8 techniques used in E-san playing; these included : string springing, string vibrato, string touching, sound embellishing, string sliding, bow striking, and forte-pianissimo. Each technique was executed differently and accordingly to different tempo.

*Lai Pleang* of E-san folk have 2 group these included: north E-san folk and south E-san folk. *Song for vocal, for ensemble and for solo.*

Preservation and transmission of *Technique* and *Lai Pleang* of E-san Folk music could be done through bringing lam The government should give support to artists for their well-beings, giving financial support for the youths who want to become professional artists. The government should help artists to establish their own organization for their strength, stability, and honor as other professions.

In conclusion the results of the study can be used in terms of the instruction and the transmission of cultural arts as well as for national security in which the government should give the support and take a good care of artists profession.

## สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ภูมิหลัง.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	3
ความสำคัญของการวิจัย.....	3
คำถามการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	5
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	5
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้และภูมิปัญญา.....	9
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับดนตรีพื้นบ้านอีสาน.....	18
เอกสารที่เกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย.....	29
ประวัติและผลงานศิลปินพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย.....	49
บริบทพื้นที่ที่ทำการวิจัย.....	63
ทฤษฎีที่ใช้ในการวิจัย.....	76
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	92
งานวิจัยในประเทศ.....	92
งานวิจัยต่างประเทศ.....	97
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	100
ขอบเขตการวิจัย.....	100
ด้านเนื้อหา.....	100
ด้านพื้นที่.....	101
ด้านวิธีวิจัย.....	101
ด้านระยะเวลา.....	102

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ด้านบุคลากรผู้ให้ข้อมูล .....	103
วิธีดำเนินการวิจัย .....	103
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	103
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	104
การจัดกระทำข้อมูล .....	104
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	105
การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	105
4 กลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย .....	106
กลวิธีการสีซออีสาน	
กลวิธีการสีซออีสานนายทองฮวด ฝ่ายเทศ .....	107
กลวิธีการสีซออีสานนายอุ่น ทมงาม .....	115
กลวิธีการสีซอปั๊บนายบุญมา นาหมอม้า .....	120
กลวิธีการสีซอกันตรึมนายธงชัย สามสี .....	127
กลวิธีการสีซอบังนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร .....	134
กลวิธีการตีพิณ	
กลวิธีการตีพิณนายบุญมา เขาวง .....	140
กลวิธีการตีพิณนายทองใส ทับถนน .....	144
กลวิธีการตีพิณนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	148
กลวิธีการตีพิณนายบัญชา ชอบบุญ .....	152
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยว	
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ .....	155
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายอุ่น ทมงาม .....	161
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายบุญมา นาหมอม้า .....	167
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายธงชัย สามสี .....	173
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร .....	177
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายบุญมา เขาวง .....	181
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายทองใส ทับถนน .....	186

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์.....	191
กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของนายบัญชา ชอบบุญ .....	197
สรุปกลวิธีการบรรเลงเดี่ยว .....	202
5 ลายเพลงของศิลปินพื้นบ้านอีสาน.....	206
ลายเพลงประกอบการร้อง	
ลายเพลงประกอบการร้องของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ .....	207
ลายเพลงประกอบการร้องของนายอุ้น ทมงาม.....	210
ลายเพลงประกอบการร้องของนายบุญมา นามหอม้า .....	212
ลายเพลงประกอบการร้องของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร .....	214
ลายเพลงประกอบการร้องของนายธงชัย สามสี .....	215
ลายเพลงประกอบการร้องของนายบุญมา เขาวง .....	220
ลายเพลงประกอบการร้องของนายทองใส ทับถนนวน .....	222
ลายเพลงประกอบการร้องของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	223
ลายเพลงประกอบการร้องของนายบัญชา ชอบบุญ .....	227
ลายเพลงประกอบการบรรเลง	
นายทองฮวด ฝ่ายเทศ.....	229
นายอุ้น ทมงาม.....	236
นายบุญมา นามหอม้า.....	245
นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร .....	247
นายธงชัย สามสี .....	248
นายบุญมา เขาวง .....	256
นายทองใส ทับถนนวน.....	262
นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์.....	267
นายบัญชา ชอบบุญ .....	277
ลายเพลงบรรเลงเดี่ยว	
นายทองฮวด ฝ่ายเทศ.....	282

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
นายอุ้น ทมงาม.....	284
นายบุญมา นาทมอมา.....	286
นายธงชัย สามสี.....	287
นายบุญมา เขาวง.....	288
นายทองใส ทับถน.....	289
นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์.....	291
นายบัญชา ชอบบุญ.....	293
6 แนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน.....	295
ปัญหาที่เป็นอุปสรรค.....	296
แนวทางการอนุรักษ์สืบทอด.....	299
7 สรุปและอภิปรายผล.....	306
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	307
สรุปผลการวิจัย.....	307
อภิปรายผล.....	316
ข้อเสนอแนะ.....	318
บรรณานุกรม.....	319
ภาคผนวก.....	325
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์.....	326
ภาคผนวก ข ผู้ให้สัมภาษณ์.....	331
ภาคผนวก ค ภาพการสัมภาษณ์.....	335
ประวัติผู้วิจัย.....	343

## บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 กรอบแนวคิดการวิจัย .....	5
2 แผนที่จังหวัดร้อยเอ็ด .....	69
3 แผนที่จังหวัดมหาสารคาม .....	72
4 แผนที่จังหวัดสุรินทร์ .....	77
5 ทำทางการบรรเลงซอนายทองฮวด ฝ้ายเทศ.....	107
6 หย่องนายทองฮวด ฝ้ายเทศ.....	108
7 ลักษณะขอของนายทองฮวด ฝ้ายเทศ .....	109
8 ตำแหน่งการวางนิ้วนายทองฮวด ฝ้ายเทศ .....	111
9 ทำทางการบรรเลงนายอุ่น ทมงาม .....	115
10 ซออีสานของนายอุ่น ทมงาม .....	116
11 การวางนิ้วของนายอุ่น ทมงาม .....	117
12 ลักษณะซอปี่ .....	121
13 ระบบเสียงของซอปี่ .....	122
14 การวางนิ้วซอปี่ .....	123
15 ทำทางการสีซอปี่ .....	123
16 ทำทางการสีซอกันตรึม .....	128
17 การจับคันชัก .....	128
18 ระบบเสียงซอกันตรึม .....	130
19 การวางนิ้วซอกันตรึม .....	130
20 ทำทางการสีซอบัง .....	135
21 ระบบเสียงซอบัง .....	136
22 การวางนิ้วซอบัง .....	137
23 ทำนั่งตีตพัฒนายบุญมา เขาวง .....	140
24 ระบบเสียงพัฒนายบุญมา เขาวง.....	141
25 การวางนิ้วนายบุญมา เขาวง .....	141
26 การจับไม้ตีตพัฒน์ .....	142

## บัญชีภาพประกอบ(ต่อ)

ภาพประกอบ	หน้า
27 ทำติดพินนายทองใส ทับถนน.....	144
28 พินของนายทองใส ทับถนน .....	140
29 การวางนิ้วของนายทองใส ทับถนน .....	147
30 การจับไม้ติดพินของนายทองใส ทับถนน .....	148
31 การจับไม้ติดพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	148
32 ทำนั่งติดพินนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	149
33 พินนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์.....	150
34 การวางนิ้วของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	150
35 ทำทางการติดพินของนายบัญชา ชอบบุญ .....	152
36 พินของนายบัญชา ชอบบุญ .....	153
37 การวางนิ้วติดพินของนายบัญชา ชอบบุญ.....	153
38 การจับไม้ติดพินของนายบัญชา ชอบบุญ .....	154
39 ผู้วิจัยกับครอบครัวนายทองฮวด ฝ่ายเทศ .....	336
40 ภรรยากับซออีสานนายทองฮวด ฝ่ายเทศ .....	336
41 สัมภาษณ์นายอุ้น ทมงาม .....	337
42 สัมภาษณ์นายบุญมา นาหอม้า .....	337
43 สัมภาษณ์นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร.....	338
44 สัมภาษณ์นายธงชัย สามสี .....	338
45 สัมภาษณ์นายบุญมา เขาวง.....	339
46 สัมภาษณ์นายทองใส ทับถนน .....	339
47 สัมภาษณ์นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ .....	340
48 สัมภาษณ์นายบัญชา ชอบบุญ.....	340
49 นายอุ้น ทมงามอบรมเชิงปฏิบัติการสีขอ.....	341
50 นายอุ้น ทมงาม อบรมเชิงปฏิบัติการสีขอ.....	341
51 นายบุญมา เขาวงอบรมเชิงปฏิบัติการติดพิน.....	342
52 นายบุญมา เขาวงอบรมเชิงปฏิบัติการติดพิน.....	342
53 นายบุญมา เขาวงอบรมเชิงปฏิบัติการติดพิน.....	352
54 นายบุญมา เขาวงอบรมเชิงปฏิบัติการติดพิน.....	352

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือหรือภาคอีสาน เป็นภาคที่มีการละเล่นและการแสดงที่เป็นเอกลักษณ์ของตนมากมาย แบ่งออกเป็นกลุ่มวัฒนธรรมได้ 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มวัฒนธรรมโคราช เป็นวัฒนธรรมของชาวไทยโคราชที่อาศัยอยู่ในจังหวัดนครราชสีมา อำเภอนางรอง อำเภอหนองกี่ อำเภอลำปลายมาศ และอำเภอเมืองของจังหวัดบุรีรัมย์ มีการละเล่น และการแสดงที่เป็นหลัก คือ ลิเก และเพลงโคราช กลุ่มวัฒนธรรมกันตริ้ม เป็นวัฒนธรรมของชาวไทยเขมร และชาวไทยกวย ที่อาศัยอยู่ในจังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ อำเภอประโคนชัย อำเภอกระสัง อำเภอบ้านกรวด อำเภอสตึก และอำเภอเมืองของจังหวัดบุรีรัมย์ มีการละเล่น และการแสดงที่เป็นหลัก คือ เจริญกันตริ้ม และปี่พาทย์ กลุ่มวัฒนธรรมหมอลำ เป็นวัฒนธรรมของชาวไทยลาวที่อาศัยอยู่ในจังหวัดอุบลราชธานี ยโสธร มุกดาหาร นครพนม หนองคาย เลย ขอนแก่น อุดรธานี สกลนคร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ชัยภูมิ อำเภอราศีไศล อำเภอกันทรารมย์ และอำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ อำเภอรัตนบุรี และอำเภอท่าตูมของจังหวัดสุรินทร์ อำเภอพุทไธสง อำเภอลำปลายมาศ อำเภอหนองกี่ อำเภอละหานทราย อำเภอสตึก อำเภอคูเมือง และอำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ อำเภอบัวใหญ่ อำเภอสูงเนิน และอำเภอประทายของจังหวัดนครราชสีมา มีการละเล่นและการแสดงที่เป็นหลัก คือ หมอลำ หมอแคน (เจริญชัย ชนไฟโรจน์. 2529 : 1)

ดนตรีพื้นบ้านอีสานเป็นดนตรีที่แสดงออกถึงความรู้สึกนึกคิด กอปรกับสำนวนและสำเนียง แต่งขึ้นโดยศิลปินพื้นบ้าน ดนตรีพื้นบ้านจึงได้สะท้อนถึงขนบธรรมเนียม จารีตประเพณีวัฒนธรรม สภาพความเป็นอยู่ ความอุดมสมบูรณ์ ความแห้งแล้งโดยภาพสะท้อนเหล่านี้จะดูได้จาก สำเนียงของบทเพลง ลักษณะของเครื่องดนตรีได้อย่างชัดเจน ดนตรีทางภาคอีสานเนื่องจากทางภาคอีสานมี อากาศที่ร้อนและแห้งแล้ง เมื่อถึงเวลาหน้าฝนชาวอีสานต้องรีบทำมาหากินเพื่อเลี้ยงปากเลี้ยงท้อง จนไม่มีเวลาที่จะสนุกสนานมากนัก เครื่องดนตรีจึงไม่สวยงาม ประดิษฐ์ขึ้นอย่างง่าย ๆ และใช้วัสดุอุปกรณ์ที่หาได้ในท้องถิ่น การบรรเลงก็รวดเร็วและคึกคัก กระชับและสนุกสนาน แสดงถึงความเร่ร่อน เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานจะมีหลายรูปแบบหลายอย่างออกไปอีก และมีเครื่องดนตรี หลาย ๆ อย่าง เช่น พิณ ไหซอง ซอกะลา โปงกลาง กลองยาว แคน โหวด เป็นต้น (เจริญชัย ชนไฟโรจน์. 2526 : 20)

จะเห็นได้ว่าลายเพลงพื้นบ้านอีสานแม้จะล่วงเลยไปนานเท่าใด ลายเพลงของดนตรีพื้นบ้านอีสานก็ยังคงความเป็นอมตะอยู่ในความทรงจำของชาวอีสานตลอด เช่น ลายโปงลาง ลายสุดสะแนน ฯ แม้แต่กลอนลำ “ล่องโขง” ซึ่งลำโดยหมอลำขันทอง ธงภักดี กลอน “ลมพานต้องหัวนาป่าข้าวถอก” ลำโดยหมอลำบุญยังสุภาพ และกลอน “อำลาทุ่งรวงทอง” ลำโดยหมอลำฉวีวรรณ ดำเนิน เป็นต้น กลอนลำเหล่านี้ เป็นที่นิยมและรู้จักกันอย่างแพร่หลายในวงการหมอลำทั้งในหมู่หมอลำและผู้ฟังตั้งแต่ยุคที่เริ่มมีแผ่นเสียงคือปี พ.ศ. 2490 เป็นต้นมา (โอสถ บุตรมารศรี. 2537 : 54-67) องค์ประกอบสำคัญที่ทำให้หมอลำกลอนมีชื่อเสียงได้นั้น ได้แก่ บุคลิกดี ปฏิภาณไหวพริบดี การพูดจาดี อธิบายไมตรีดี มีความรู้ดี ความจำดี เสียงดี มีศิลปะการนำเสนอที่ดี และองค์ประกอบที่สำคัญยิ่งประการหนึ่งคือ มีกลอนลำดี (สุนทร ทองเป่า. 2537 : 85-99)

เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายประกอบด้วย ซออีสานและพิณเป็นเครื่องดนตรีที่นิยมเล่นทั่วไปในภาคอีสานตั้งแต่โบราณ มีรูปร่างลักษณะแตกต่างกันตามยุคสมัย การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมในด้านดนตรีและการละเล่นพื้นบ้านอีสานเกิดจากปัญหาหลายประการ ได้แก่ ผู้ถ่ายทอด ผู้รับการถ่ายทอด วิธีการถ่ายทอด เทคโนโลยีสมัยใหม่ เวลา หน่วยงานที่จะสนับสนุนหรือผู้รับผิดชอบ และงบประมาณ (สมจิตร พ่วงบุตร. 2531 : 18)

ซอ เป็นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย ทำให้เกิดเสียงโดยการอาศัยคันชักสีเข้ากับสาย ปกติซอมี 3 ชนิด คือ ซอสามสาย ซอดวง และซอด้วง แต่ยังมีซออีกจำพวกหนึ่งที่เกิดขึ้นในภาคอีสาน ซึ่ง ทำจากวัสดุในท้องถิ่น ซอเหล่านี้จึงได้ชื่อตามวัสดุที่นำมาทำกะโหลกซอ เช่น ซอบัง เป็นซอที่ใช้บังไม้ ทำกะโหลกซอปี่ เป็นซอที่ใช้ปี่น้ำมันทำกะโหลก และซอกระป๋อง เป็นซอที่ใช้กระป๋องนมหรือ กระป๋องสีทำกะโหลก เป็นต้น ส่วนประกอบของซอโดยทั่วไปได้แก่ กะโหลกซอ คันทวนซอ สาย ลูกบิด และ คันชักสี ซอที่นิยมเล่นตามคณะหมอลำหรือมหรสพทั่วไปเป็นชนิดซอด้วง เนื่องจากมหรสพทางภาคอีสานในกลุ่มวัฒนธรรมดนตรีอีสานเหนือ นั้น ซอ เป็นเครื่องดนตรีที่ใช้สีคลอไปกับคนร้องหรือลำ ทำใ้คนร้อง หรือลำไม่หลงเสียง หรือเสียงเพี้ยน และยังช่วยใ้คนร้องหรือลำเบาแรงอีกด้วย นอกจากนี้จะไชบรรเลงคลอไปกับคนร้องหรือลำแล้ว ยังไชบรรเลงร่วมกับวงดนตรีบางประเภทด้วย แต่ทั้งนี้ต้องพยายามสีใ้กลมกลืน และมีเสียงลอดออกมาใ้ตามความเหมาะสม (อดิษฐ์ ยืนชีวิต. 2539 : 135-136)

ซอพื้นบ้านอีสานใ้มีวงดนตรีพื้นบ้านหลาย ๆ วงนำมาประกอบวงใ้ทำให้การประสมวงสมบูรณ์ขึ้น เช่น วงดนตรีและนาฏศิลป์พื้นบ้าน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม วิทยาลัยนาฏศิลปกาฬสินธุ์ วิทยาลัยนาฏศิลปร้อยเอ็ด บางวงก็ใ้ได้นำซอบังหรือซอไม้ไผ่มาประสมวงโดยเฉพาะการบรรเลงลายคู่ไพเราะ เช่น วิทยาลัยนาฏศิลปกาฬสินธุ์เพื่อสาธิตเครื่องดนตรีประจำท้องถิ่น บางวงก็มี ซอกระป๋อง ซึ่งถือเป็นเครื่องดนตรีที่นิยมเล่นในบางท้องถิ่น เช่น ในจังหวัดร้อยเอ็ด มีหมอลำดาบอดที่มีชื่อเสียง คือ หมอลำบุญมา ตาบอด บ้านเชียงใหม่ อำเภอโพธิ์ไทร จังหวัดร้อยเอ็ด (ประดิษฐ์ เมฆไชยภักดี. 2545 : 34-35)

ซอพื้นบ้านอีสานมีหลายชนิด เรียกชื่อตามวัสดุที่ใช้ทำกะโหลกซอ ถ้าทำจากกะลา ก็จะเรียกว่า “ซอกะโป้หรือซอกะลา” ถ้าทำจากบังไม้ไผ่ก็จะเรียกว่า “ซอบัง” ถ้าทำจากกระป๋องก็จะเรียกว่า “ซอกระป๋อง” เป็นเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย เล่นโดยการสีเหมือนกับซอดัง ซอด้วง ซอด้วง แต่คันชักซอกระป๋องจะ

แยกออกมาจากตัวขอ ไม่อยู่ในสายเหมือนซอกกะลา หรือ ซอบั้ง โอกาสในการบรรเลงคืองานมหรสพทั่วไปทั้งงานมงคลและอวมงคล องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ล้วนเกิดจากภูมิปัญญาของบรรพชนที่สืบทอดมาถึงปัจจุบัน จากรุ่นสู่รุ่นโดยส่วนใหญ่เป็นความรู้ในตัวคนที่นับวันจะสูญหายไปตามผู้รู้ผู้เชี่ยวชาญ อันสืบเนื่องมาจากขาดการจัดเก็บ จัดการและเผยแพร่องค์ความรู้ในด้านดังกล่าวอย่างเป็นระบบ ทำให้องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย ลายเพลงดนตรีของศิลปินพื้นบ้านอีสานนับวันจะสูญหายไป ทำให้เกิดการขาดสูญทางวัฒนธรรมเหมือนในอดีตที่ผ่านมา จึงควรเร่งศึกษาองค์ความรู้ ลายดนตรีพื้นบ้านอีสานและผลงานของศิลปินพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายโดยการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบที่เป็นเอกสาร วิทยุทัศน์ โน้ตไทยและโน้ตสากล เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ ภูมิปัญญาและสารสนเทศด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายต่อไป

จากความเป็นมาและความสำคัญดังกล่าว จึงทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะศึกษาวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” เพื่อให้เห็นถึงคุณค่าและศึกษาเกี่ยวกับองค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายว่ามีกลวิธีในการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายอย่างไร ลายเพลงมีกี่ประเภทและท่วงทำนองเป็นอย่างไร รวมถึงแนวทางในอันจะก่อให้เกิดความรู้ในการอนุรักษ์ เผยแพร่และสืบทอดมรดกทางภูมิปัญญา อันเป็นศิลปวัฒนธรรมของชาติที่มีค่าควรแก่การทวงแหวน ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายในปัจจุบันนั้นมีการบันทึกเป็นโน้ตไทยและโน้ตสากลค่อนข้างน้อย ยังไม่เป็นที่รู้จักเท่าที่ควร โดยเฉพาะลายเพลงของศิลปินพื้นบ้านอีสานยิ่งหาได้ยาก ปัจจุบันศิลปินมรดกอีสาน(ขอ) ที่เป็นบรมครูและมีชื่อเสียงมากท่านหนึ่งคืออาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ ได้เสียชีวิตลงแล้ว ด้านศิลปินดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายที่มีฝีมือเป็นที่ยอมรับเหลืออยู่เพียง 8 ท่านและส่วนใหญ่ล้วนอยู่ในวัยสูงอายุ หากไม่ดำเนินการศึกษา อาจทำให้องค์ความรู้มรดกภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายสูญหายไปเหมือนในอดีตที่ผ่านมา จึงต้องเร่งศึกษาโดยเร็วเพื่อให้ทันต่อการเก็บข้อมูล เป็นการอนุรักษ์ สืบทอดมรดกทางภูมิปัญญาอันเป็นมรดกทางวัฒนธรรมที่สำคัญ เพื่อประโยชน์ต่อประเทศชาติและคนรุ่นหลังสืบไป

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษากลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย
2. เพื่อศึกษาลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
3. เพื่อศึกษาแนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

### ความสำคัญของการวิจัย

1. ทำให้ทราบกลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
2. ทำให้ทราบถึงลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
3. เป็นแนวทางการอนุรักษ์ สืบทอด กลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

## คำถามวิจัย

1. กลวิธีในการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน มืองค์ประกอบอะไรบ้าง
2. ลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสานของศิลปินพื้นบ้านมีลักษณะอย่างไร
3. แนวทางการอนุรักษ์ สืบทอด กลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านของศิลปินพื้นบ้านอีสานเป็นอย่างไร

## ขอบเขตของการวิจัย

### 1. ด้านประชากร

#### 1.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้เป็นศิลปินพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาจากภาคสนาม โดยการสัมภาษณ์บุคลากรผู้ให้ข้อมูล 3 กลุ่ม ได้แก่

#### 1. กลุ่มผู้รู้ (Key Informants) ประกอบด้วย

- 1.1 ผศ.ดร.เจริญชัย ชนไพโรจน์
- 1.2 นายจีรพล เพชรสม
- 1.3 นายชุมเดช เดชพิมล
- 1.4 นายบัวชัยศิลป์ แก้วศิลป์ไชย

#### 2. กลุ่มผู้ปฏิบัติ (Casual Informants) ประกอบด้วย

- 2.1 นายอุ้น ทมงาม
- 2.2 นายบุญมา นามหอม้า
- 2.3 นายธงชัย สามสี
- 2.4 นายทองฮวด ฝ่ายเทศ
- 2.5 นายทองใส ทับถนน
- 2.6 นายบุญมา เขาวง
- 2.7 นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์
- 2.8 นายบัญญัติ ชอบบุญ
- 2.9 นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

#### 3. กลุ่มผู้ให้ข้อมูลทั่วไป (General Informants) ประกอบด้วย

- 3.1 ผู้ว่าจ้าง
- 3.2 ผู้ฟัง

### 2. ด้านระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย

ระยะเวลาที่ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 - 30 กันยายน 2558

### 3. ด้านเนื้อหาการวิจัย

ด้านเนื้อหาที่ศึกษา มีเนื้อหา ดังนี้

เรื่องที่ 1 กลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

- 1.1 การสีซอ
- 1.2 การตีตพิน
- 1.3 การบรรเลงเดี่ยว

เรื่องที่ 2 ลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

- 2.1 ลายเพลงประกอบการร้อง
- 2.2 ลายเพลงประกอบการบรรเลง
- 2.2 ลายเพลงบรรเลงเดี่ยว

เรื่องที่ 3 การอนุรักษ์ สืบทอด

- 3.1 แนวทางการอนุรักษ์กลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
- 3.2 แนวทางการสืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

### 4. ด้านบริบทพื้นที่

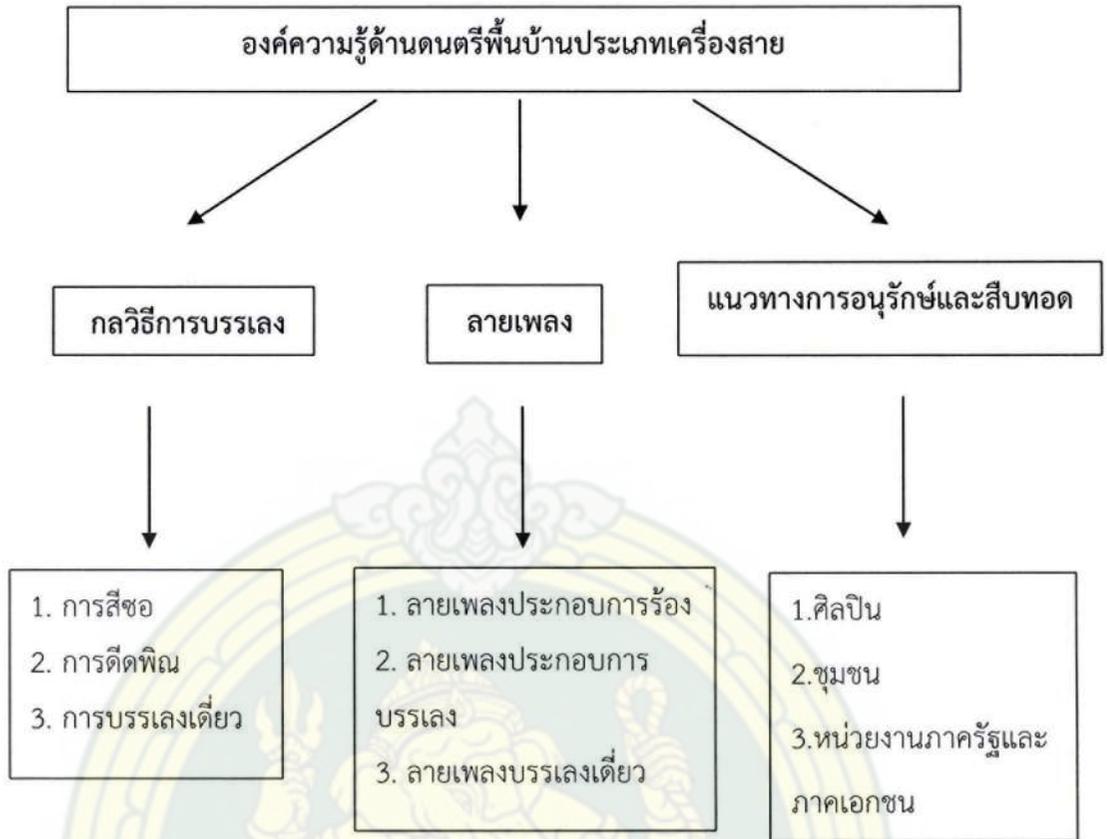
พื้นที่ในการศึกษาวิจัยได้แก่จังหวัดสุรินทร์ กาฬสินธุ์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี มหาสารคามและจังหวัดร้อยเอ็ด

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เป็นแนวทางในการอนุรักษ์ สืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
2. เป็นแนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายสำหรับนักเรียน นักศึกษาและผู้สนใจ
3. เป็นแนวทางการออกแบบและสร้างเอกสารประกอบการสอนวิชาดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

### กรอบแนวคิดในการวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย” ผู้วิจัยใช้กรอบแนวคิดในการวิจัยตามลำดับขั้นของการดำเนินงานวิจัย โดยยึดความมุ่งหมายของการวิจัยดังนี้



ภาพประกอบ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

#### นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย หมายถึง ดนตรีของชาวบ้านที่มีจังหวะลีลา ลักษณะทำนองที่เป็นลักษณะเฉพาะที่มีรูปแบบ ท่วงทำนองเป็นจังหวะจะโคนและถ้อยคำมีความชัดเจน เป็นดนตรีที่ถ่ายทอดแบบมุขปาฐะ เรียนรู้ผ่านการฟังมากกว่าการอ่าน เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่วิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย ซอกันตรึม ซอกะโป้ ซอกะปี่ ซอบังและพิณ เป็นต้น

2. องค์ความรู้ หมายถึง ตัวความรู้ที่กำหนดขอบเขตได้และระบุเฉพาะเจาะจงได้ เป็นสิ่งที่สร้าง ผลิตและพัฒนาได้ เผยแพร่ ถ่ายทอด และนำมาใช้ประโยชน์ได้ เช่น พู่ว่า งานวิจัยชิ้นนี้สร้างองค์ความรู้ใหม่ให้กับวงการศึกษาคำว่า "องค์ความรู้" แตกต่างจากคำว่า "ความรู้" ตรงที่องค์ความรู้เป็นสิ่งภายนอกที่สร้างจากความรู้ที่อยู่ภายในตัวบุคคล องค์ความรู้สามารถกำหนดขอบเขตที่เฉพาะเจาะจงได้ ส่วนความรู้มีลักษณะเป็นนามธรรม อยู่ภายในตัวบุคคล ยากที่จะเห็นได้

3. กลวิธีการบรรเลง หมายถึง กลเม็ดในการบรรเลงหรือเทคนิคลีลาในการบรรเลงเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายโดยอาศัยความรู้ความชำนาญของผู้บรรเลง

4. ลายเพลง หมายถึง ทำนองของเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานเหนือประเภทเครื่องสาย ที่ไม่ได้กำหนดความสั้นยาวของวรรคตอนที่ตายตัว เหมือนกับเพลงประเภทอื่น ๆ เช่น เพลงไทยเดิม เพลงไทยสากล หรือ

เพลงลูกทุ่ง ที่มีการกำหนดท่อนเพลงตั้งแต่ 1-4 ท่อน และมีการบรรเลงย้อนกลับอย่างชัดเจน ไล้ใช้กับเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานเหนือ ได้แก่ ซอกะโป้ ซอกะปี่บ ซอบั้งและพิณ ส่วน เพลง หมายถึง ทำนองของเครื่องดนตรีพื้นบ้านได้ประเภทเครื่องสาย ได้แก่ ซอกันตรึม

5. แนวทางการอนุรักษ์ หมายถึง แนวทางที่ทำให้กลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสาน ประเภทเครื่องสายไว้ให้คงสภาพเดิมและอยู่ได้อย่างยั่งยืน หรือใกล้เคียงกับสภาพเดิมมากที่สุด เพื่อคงไว้ซึ่งความเป็นศิลปะดนตรีพื้นบ้านอีสาน

6. การสืบทอด หมายถึง การรับเอาความรู้และมรดกทางวัฒนธรรมจากรุ่นหนึ่งไปสู่อีกรุ่นหนึ่ง



## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการดำเนินการวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ผู้วิจัยได้ศึกษาแนวคิด ทฤษฎีและเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สำหรับใช้เป็นแนวทางในการวิจัยครั้งนี้ คือ

1. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้และภูมิปัญญา
2. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับดนตรีพื้นบ้านอีสาน
3. เอกสารเกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย
4. ประวัติและผลงานศิลปินพื้นบ้านอีสาน
  - 4.1 นายทองฮวด ฝ่ายเทศ
  - 4.2 นายอุ้น ทมงาม
  - 4.3 นายบุญมา นามหอม้า
  - 4.4 นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร
  - 4.5 นายธงชัย สามสี
  - 4.6 นายบุญมา เขาวง
  - 4.7 นายทองใส ทับถนน
  - 4.8 นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์
  - 4.9 นายบัญชา ชอบบุญ
5. บริบทพื้นที่ที่ทำการศึกษา
  - 5.1 บ้านหนองกิงเพล ตำบลหนองกิงเพล อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
  - 5.2 อำเภอภูพานารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
  - 5.3 บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด
  - 5.4 บ้านโพนสูง ตำบลโพนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด
  - 5.5 บ้านหนองผือ ตำบลกามปู้ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
  - 5.6 อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์
6. ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง
  - 6.1 ทฤษฎีโครงสร้างหน้าที่
  - 6.2 ทฤษฎีการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม
  - 6.3 ทฤษฎีทางสุนทรียศาสตร์
7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
  - 7.1 งานวิจัยในประเทศ
  - 7.2 งานวิจัยต่างประเทศ

## 1. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้และภูมิปัญญา

การศึกษาเอกสารและงานวิจัยเกี่ยวกับภูมิปัญญา ผู้วิจัยได้ศึกษาในประเด็นความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น ประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่น ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น และธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

นักการศึกษา ได้ให้ความหมายและกล่าวถึงภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือภูมิปัญญาชาวบ้าน ดังนี้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น เป็นคำที่ใช้ในความหมายตรงกับภาษาอังกฤษว่า Local Wisdom (กรมวิชาการ. 2544 : 226) หรือบางครั้งเรียกว่า ภูมิปัญญาชาวบ้าน Popular wisdom หมายถึง แก่นหลักของการมองชีวิต การใช้ชีวิตอย่างมีความสุข ซึ่งมีความหมายทั้งในแง่ของปัจเจกบุคคลและในแง่ของสังคมหมู่บ้าน

ประเวศ วะสี (2536 : 21) ให้ความหมายภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง เป็นสิ่งที่สะสม มาจากประสบการณ์ของชีวิต สังคม และสภาพสิ่งแวดล้อมที่ต่างกัน ถ่ายทอดสืบต่อกันมาเป็นวัฒนธรรม **ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น**

นักวิชาการหลายคนได้กล่าวถึงความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้หลายลักษณะ ซึ่งพอจะประมวลได้ ดังนี้

วรรณ นาวิกมูล (2541 : 102-103) ได้กล่าวถึงความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นหมายถึง การใช้สติปัญญาทดลองผิดลองถูกของชาวบ้านในการประดิษฐ์คิดค้นหากรรมวิธี หรือการสร้างเครื่องมือเครื่องใช้ เพื่อนำไปใช้แก้ปัญหาในการดำรงชีวิต ให้อยู่ได้อย่างปกติสุขในสภาวะแวดล้อมของแต่ละยุคสมัย โดยวิธีการนั้นเป็นที่ยอมรับนำไปปฏิบัติตามกันอย่างแพร่หลาย

ยศ สันตสมบัติ (2542 : 48) ได้กล่าวถึงความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง องค์ความรู้ที่มีได้เป็นสมบัติของใครคนหนึ่งโดยเฉพาะ หากแต่เป็นความรู้ของชุมชนที่ได้พัฒนาขึ้นในบริบททางกายภาพและวัฒนธรรมของปฏิสัมพันธ์ระหว่างคนกับระบบนิเวศชุดหนึ่ง

ธวัช ปุณโณทก (2531 : 40-41) ได้กล่าวถึงความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่นสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง ความรอบรู้ของชาวบ้านที่เรียนรู้และมีประสบการณ์สืบต่อกันมาทั้งทางตรงคือประสบการณ์ด้วยตนเอง หรือทางอ้อมคือเรียนรู้จากผู้ใหญ่ หรือความรู้ที่สะสมสืบต่อกันมา หรือทั้งหมดของชาวบ้านทั้งกว้างและลึกที่ชาวบ้านสามารถคิดเอง ทำเอง โดยอาศัยศักยภาพที่มีอยู่สำคัญ ที่ช่วยเชื่อมประสานอดีตกับปัจจุบัน ทำให้เกิดความมั่นคงและเจริญขึ้น

สามารถ จันทร์สุรย์ (2538 : 1) ได้กล่าวถึงความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่น หมายถึง ทุกสิ่งทุกอย่างที่ชาวบ้านคิดได้เองเพื่อนำมาใช้ในการแก้ปัญหา เป็นสติปัญญา เป็นองค์ความรู้ทั้งหมดของชาวบ้าน ทั้งกว้าง ทั้งลึก ที่ชาวบ้านสามารถคิดเอง ทำเอง โดยอาศัยศักยภาพที่มีอยู่แก้ปัญหาการดำเนินชีวิตได้ในท้องถิ่นอย่างสมสมัย

จากทรศนะของนักวิชาการดังกล่าวสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นหมายถึง การใช้สติปัญญา การลองผิดลองถูกหรือการแก้ปัญหาของชาวบ้านในการประดิษฐ์คิดค้นหากรรมวิธีหรือการสร้างเครื่องมือเครื่องใช้ เพื่อนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตให้เป็นปกติสุขอย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทต่าง ๆ ของสังคมหรือชุมชน โดยเป็นองค์ความรู้ของชาวบ้านที่มีการถ่ายทอดสั่งสมงอกงามและเป็นที่ยอมรับในการปฏิบัติตามกันอย่างแพร่หลายในชุมชน

#### ประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่น

นักวิชาการหลายคนได้กล่าวถึงประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ซึ่งประมวลได้ ดังนี้ เอี่ยม ทองดี (2538 : 2-10) ได้กล่าวถึงประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นโดยจำแนกตามหลักการแบ่งปัจจัยสี่และส่วนที่เป็นการสื่อสาร จำแนกได้ 5 ประเภท สรุปได้ ดังนี้

1. ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการอยู่อาศัย ได้แก่ เรื่องราวของความรู้ ความคิด ความเห็น ความสามารถ ความเชื่อ ความนิยม ความฉลาดรอบคอบในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการอยู่อาศัย เช่น ที่ตั้งบ้านเรือน วิธีการปลูกเรือน การตั้งศาลพระภูมิ การหาวันเวลาในการสร้างบ้านเรือน การตัดไม้ การเตรียมไม้ การปลูกไม้ในบริเวณบ้าน เป็นต้น
  2. ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการทำมาหากิน ได้แก่ เรื่องราวของความรู้ ความเชื่อ ความคิด ความนิยม ความสามารถ ความฉลาดรอบคอบในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำมาหากิน เช่น ความเป็นมาของข้าว การปลูกข้าว การบำรุงรักษาข้าว การเก็บเกี่ยวข้าว การแปรสภาพข้าว การสู่วัชข้าว สภาพดินฟ้าอากาศ การปลูกพืชผักและผลไม้ การเลี้ยงสัตว์ การประมง การทำหัตถกรรม การบริโภคข้าว เป็นต้น
  3. ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับวิถีชีวิต ได้แก่ เรื่องราวของความรู้ ความเชื่อ ความคิด ความนิยม ความเห็น ความสามารถ ความฉลาดรอบคอบในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิถีชีวิต เช่น การเกิด แก่ เจ็บ ตาย การเลี้ยงดูอบรมสั่งสอนบุตรหลาน การครองเรือน การแต่งงาน การสัญจรไปมา การสื่อสาร การประดับตกแต่งร่างกาย การพัฒนาและ อบรมจิตใจ เป็นต้น
  4. ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการป้องกันรักษาโรคภัยไข้เจ็บ ได้แก่ เรื่องราวของความรู้ ความเชื่อ ความคิด ความนิยม ความเห็น ความสามารถ ความฉลาด รอบคอบในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
  5. ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับภาษา ได้แก่ เรื่องราวของความรู้ ความเชื่อ ความคิด ความนิยม ความเห็น ความสามารถ ความฉลาดรอบคอบในเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวข้อง เช่น การใช้ภาษา สำนวน สุภาษิต คำพังเพย เป็นต้น
- ยศ สันตสมบัติ (2542 : 55-58) ได้กล่าวถึงประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นจำแนกตามองค์ความรู้ได้ 4 ประเภท สรุปได้ดังนี้

1. องค์ความรู้ในเรื่องของอาหารและยา เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นส่วนที่เป็นพื้นฐานที่สุดหรือเรียกว่าเป็นองค์ความรู้เชิงเทคนิค ตัวอย่าง เช่น ภายในระบบนิเวศชุดหนึ่งพืชผักชนิดใดบ้างที่กินได้ อะไรกินไม่ได้ พืชผักชนิดใดบ้างที่เป็นยาแก้โรคอะไร เป็นต้น

2. องค์ความรู้ในเรื่องของระบบการผลิตและการจัดการทรัพยากรเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีลักษณะซับซ้อนและพัฒนามาจากองค์ความรู้เชิงเทคนิคในเรื่องของอาหารและยา ได้แก่ องค์ความรู้ที่เกี่ยวกับเทคนิคในการจัดระบบการผลิต ตัวอย่าง เช่น การคัดเลือกผืนป่าเพื่อตัดฟันโค่นเผา การพิจารณาคุณสมบัติของดิน การคัดเลือกและเก็บรักษาสายพันธุ์พืชประโยชน์และการอนุรักษ์ องค์ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนารูปแบบของความสัมพันธ์ทางสังคมและองค์กรเพื่อจัดการผลิตและดูแลทรัพยากรส่วนรวม ตัวอย่าง เช่น การจัดตั้งกลุ่มเหมืองฝาย เพื่อดูแลน้ำ เป็นต้น

3. องค์ความรู้ในเรื่องของความเชื่อ พิธีกรรม จารีตประเพณีและวิถีปฏิบัติ เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่แสดงถึงอำนาจของชุมชนในการตรากฎระเบียบต่าง ๆ ซึ่งมักจะปรากฏในรูปของความเชื่อ พิธีกรรม และการสร้างจารีตประเพณี ตัวอย่าง เช่น ความเชื่อในเรื่องสิ่งศักดิ์สิทธิ์ในป่าก่อให้เกิดประเพณีการใช้ป่าอย่างอ่อนน้อมยำเกรงและตระหนักในบุญคุณของป่า ซึ่งพิธีกรรมและความเชื่อเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกิดขึ้นเพื่อจัดระเบียบให้กับการผลิตและการจัดการทรัพยากร โดยการเสริมสร้างความผูกพันทางศีลธรรมและการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันระหว่างชุมชนกับป่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นในส่วนที่เกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรจึงเป็นการผสมผสานระหว่างหลักการที่เป็นเหตุผลกับการใช้ความเชื่อและพิธีกรรมมาเป็นมาตรการในการออก กฎระเบียบชุมชน

4. องค์ความรู้ในเรื่องของวิถีคิด เป็นการพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีอย่างต่อเนื่องหลายชั่วอายุคน จนทำให้วิถีคิดซึ่งพัฒนามาจากความสัมพันธ์ระหว่างคนและชุมชนกับธรรมชาติเป็นวิถีคิดที่มีระบบมีเหตุผล ผ่านการตรวจสอบและการพิสูจน์ในชีวิตจริงมาเป็นเวลาช้านาน ตัวอย่าง เช่นความคิดเรื่อง “สิทธิชน” เป็นต้น ในการมองภูมิปัญญาท้องถิ่นในลักษณะของวิถีคิดของชาวบ้าน ทำให้มองเห็นถึงความเชื่อบางประการอันเป็นพื้นฐานของการวางกฎระเบียบจารีตประเพณีชุมชน อีกทั้งเป็นมุมมองทางวัฒนธรรมที่ให้ความเคารพแก่ศักดิ์ศรี อัตลักษณ์และความหลากหลายทางวัฒนธรรมของกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ ได้

วิมล คำศรี (2549 : 76 -77) ได้กล่าวถึงประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นตามลักษณะและวิถีการดำเนินชีวิตไว้ 5 ประเภท สรุปได้ดังนี้

1. ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการยังชีพ มีขึ้นเพื่อการมีชีวิตอยู่รอด อยู่อย่างมีความสุขสบายตามอัตภาพ เป็นภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการเสาะหาปัจจัยพื้นฐานในการยังชีพของสังคม ยุคที่มนุษย์เสาะหาปัจจัยด้วยวิธีการเก็บเกี่ยวและการใช้แรงงาน ได้แก่ วิธีการทำมาหากิน วิธีเสาะหาและจัดการเกี่ยวกับปัจจัย 4 เป็นต้น

2. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการพิทักษ์ชีวิตและทรัพย์สิน เป็นการใช้สติปัญญาและสิ่งเอื้ออำนวยต่าง ๆ เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ให้ตนมีชีวิตที่ยั่งยืน มั่นคง ซึ่งสามารถจำแนกภูมิปัญญาท้องถิ่นประเภทนี้เป็นกลุ่มย่อยได้แก่ ภูมิปัญญาการพึ่งตนเอง ภูมิปัญญาการหลบเลี่ยงอันตรายภูมิปัญญาการรวมพลังและการพึ่งพิง ภูมิปัญญาการใช้ศาสตร์ และภูมิปัญญาการดูแลบำรุงรักษาชีวิตและทรัพย์สิน

3. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการสร้างและพิทักษ์ฐานะและอำนาจ เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกิดจากมนุษย์อาศัยฐานะและอำนาจเพื่อช่วยในการดำรงชีวิต ซึ่งแตกต่างกันไปตามโครงสร้างของสังคม ภูมิปัญญาการสร้างและพิทักษ์ฐานะและอำนาจนี้มีทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และ ตำแหน่งหน้าที่ซึ่งสามารถจำแนกภูมิปัญญาท้องถิ่นประเภทนี้เป็นกลุ่มย่อย ได้แก่ ภูมิปัญญาการสร้างและขยายอำนาจ และภูมิปัญญาการรักษาฐานะและอำนาจ

4. ภูมิปัญญาการจัดการเพื่อสาธารณประโยชน์ เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ร่วมกันในชุมชนหรือสังคม เช่น การร่วมกันกำหนดทางสัญจรระหว่างหมู่บ้าน การเลี้ยงรับรองแขกหรือหมุ่มมาก เป็นต้น

5. ภูมิปัญญาที่เป็นการสร้างสรรค์พิเศษ เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ปัญญาชนชาวบ้านใช้วิสัยทัศน์หรือญาณทัศนะเฉพาะตัวสรรค์สร้างขึ้นต่างจากภูมิปัญญากลุ่มอื่น ๆ ช่างต้น ซึ่งเป็นภูมิปัญญาที่เป็นทัศนะส่วนตัวที่ลึกซึ้งและแยบยล เช่น ภูมิปัญญาการวิพากษ์วิจารณ์ผู้คนและสังคม โดยอาศัยการ “ร้องเรือ” หรือ เพลงกลุ่มเด็ก หรือแต่งเป็นนิทาน เป็นต้น

จากแนวคิดของนักการศึกษาที่ให้ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือภูมิปัญญาชาวบ้าน พอสรุปความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือภูมิปัญญาชาวบ้านได้ว่า หมายถึง ความรู้ของคนในท้องถิ่นเกี่ยวกับเรื่องราวของการดำเนินชีวิต ขนบธรรมเนียมประเพณี และศิลปวัฒนธรรม ที่ได้มาจากการประสบการณ์และแนวทางการแก้ปัญหาแต่ละสภาพแวดล้อม มีเงื่อนไขที่แตกต่างกันออกไป

สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ (2534) ได้จัดหมวดหมู่ของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ดังนี้

1. หมวดขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อและศาสนา ได้แก่ ความเชื่อปรัชญา ศาสนาและลัทธิ ไสยศาสตร์ โหราศาสตร์ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรม ธรรมเนียมการปกครอง การปลูกฝังและการสืบทอดประเพณี

2. หมวดภาษาและวรรณกรรม ได้แก่ ข่าวสาร วรรณกรรม ภาษาศาสตร์ และหลักภาษา ภาษาถิ่นและภาษาต่างกลุ่ม นิทานและภูมิปัญญา ความเรียงและฉันทลักษณ์ ปริศนา คำทาย วาทกรรม และภาษิต

3. หมวดศิลปกรรมและโบราณคดี ได้แก่ จิตรกรรม ประติมากรรม ศิลปกรรม สถาปัตยกรรม โบราณคดี การวางผังเมือง และวัฒนธรรมสถาน

4. หมวดการละเล่น ดนตรี และการพักผ่อนหย่อนใจ ได้แก่ การขับร้อง และ ดนตรี ระบำรำฟ้อน มหรสพ เพลงเด็กและเพลงกล่อมเด็ก เพลงปฏิพากย์ การละเล่นพื้นบ้าน กีฬานันทนาการ การท่องเที่ยว และธุรกิจเกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรม

5. หมวดชีวิตความเป็นอยู่และวิทยาการ ได้แก่ เครื่องมือเครื่องใช้ ที่อยู่อาศัย คหกรรมศาสตร์ การสาธารณสุข ชีวประวัติ วิทยาการ และอาชีพ

จากการจำแนกประเภทภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีแนวคิดแตกต่างกันออกไปนั้นผู้วิจัยได้ปรับประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น ดังนี้

ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่นำมาจัดกิจกรรมการเรียนการสอน แบ่งออกเป็น 5 หมวด คือ

- (1) หมวดขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อ และศาสนา
- (2) หมวดภาษาและวรรณกรรม
- (3) หมวดศิลปะกรรมและโบราณคดี
- (4) หมวดการละเล่น ดนตรี และการพักผ่อนหย่อนใจ

กระทรวงศึกษาธิการ (2539 : 5) กล่าวถึงลักษณะสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น ดังนี้

1. มีวัฒนธรรมเป็นพื้นฐาน ไม่ใช่วิทยาศาสตร์
2. มีบูรณาการสูง
3. มีความเชื่อมโยงไปสู่นามธรรมที่ลึกซึ้งสูงส่ง
4. เน้นความสำคัญของจริยธรรมมากกว่าวัตรธรรม

ดังนั้นภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือภูมิปัญญาของมนุษย์ในระดับบุคคลหรือระดับกลุ่ม

จึงประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1. ส่วนที่เป็นประสบการณ์โดยตรงของบุคคลนั้นหรือของกลุ่มนั่นเอง
2. ส่วนที่ได้มาจากความรู้ ความคิด ประสบการณ์ของผู้อื่น หรือกลุ่มอื่น
3. ส่วนที่สังเคราะห์ขึ้นใหม่จากประสบการณ์ของตนเองหรือคำบอกเล่าของผู้อื่น

จะเห็นได้ว่าภูมิปัญญาท้องถิ่น มีความสำคัญในด้านที่ทำให้สังคมท้องถิ่นเป็นปึกแผ่น

มั่นคงไม่แตกสลาย

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ (2542 : 16-17) ได้กล่าวถึงประเภทของภูมิปัญญาท้องถิ่นตามลักษณะทางวัฒนธรรม สามารถจำแนกได้ 4 ประการ สรุปได้ดังนี้

1. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับคตินิยม ความเชื่อและหลักการพื้นฐาน เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกิดจากการสั่งสมและถ่ายทอดสืบต่อกันมาแต่บรรพกาล มีอิทธิพลต่อการดำเนินชีวิตและการประกอบพิธีกรรมต่าง ๆ เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่ตนเอง ครอบครัว และชุมชน เพื่อความเจริญก้าวหน้าและความสำเร็จในชีวิตโดยเอาลัทธิ ศาสนา ฤกษ์ ผี เทวดา ท้องฟ้า ป่าเขา หรือสิ่งต่าง ๆ ที่เคารพนับถือหรือมีคตินิยม เข้ามามีผลในพฤติกรรมนั้น ๆ เช่น การตั้งศาลพระภูมิเจ้าที่การทำบุญกลางบ้าน การทำขวัญข้าว เป็นต้น

2. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปะ และจริยธรรม เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวกับพฤติกรรมของสังคมที่แสดงให้เห็นถึงความเจริญ ความงดงาม และความเป็นระเบียบแบบแผนที่เคยยึดถือปฏิบัติสืบต่อกันมา มักมีวิถีชีวิต ธรรมชาติ และศาสนาเข้ามาเกี่ยวข้องอยู่เสมอ เช่น การแห่หลวงพ้อโสธร การแข่งเรือประจำปี การแห่เทียนพรรษา เป็นต้น

3. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการประกอบอาชีพเพื่อการดำรงชีวิตในท้องถิ่น เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวกับการประกอบอาชีพเพื่อการดำรงชีวิตในท้องถิ่น เป็นภูมิปัญญาเกี่ยวกับการประกอบอาชีพเพื่อการดำรงชีวิตที่เหมาะสมกับพื้นที่ท้องถิ่นนั้น เป็นอาชีพที่บรรพบุรุษเคยทำกันมาอย่างต่อเนื่อง และสร้างสมไว้ให้ และได้มีการปรับเปลี่ยนพัฒนาให้ดีขึ้นอยู่เสมอ เช่น การทำนาข้าว การทอผ้า การประดิษฐ์เครื่องมือเครื่องใช้ เป็นต้น

4. ภูมิปัญญาเกี่ยวกับวิธีการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับยุคสมัย เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มักจะพบอยู่ในแต่ละท้องถิ่นซึ่งเป็นวิธีการและเทคโนโลยีที่ชาวบ้านคิดค้นขึ้นเองโดยอาศัยสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ เพื่อนำผลผลิตจากความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ใช้ให้เกิดเป็นเทคโนโลยีใหม่ เพื่อใช้ในการประกอบอาชีพ เช่น การใช้กังหันลมวิดน้ำเข้ามาในเรือสวนไร่นา

จากทรรศนะของนักวิชาการดังกล่าวสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นสามารถจำแนกได้หลายลักษณะด้วยกัน โดยกลุ่มนักวิชาการที่แบ่งประเภทภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ 2 ประเภท ได้แก่ สามารถจันทร์สุรย์ แบ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นตามลักษณะขององค์วัตถุ คือ ภูมิปัญญาท้องถิ่นประเภทที่เป็นนามธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นประเภทที่เป็นรูปธรรม กลุ่มนักวิชาการที่แบ่งประเภทภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ 4 ประเภท ได้แก่

ยศ สันตสมบัติ (2542 : 9) แบ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นตามลักษณะขององค์ความรู้ไว้ คือ องค์ความรู้ในเรื่องของอาหารและยา องค์ความรู้ในเรื่องของระบบการผลิตและการจัดการทรัพยากร องค์ความรู้ในเรื่องของความเชื่อ และองค์ความรู้ในเรื่องของวิถีคิด และสำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ แบ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นตามลักษณะธรรมไว้ 4 ประเภทเช่นกัน กล่าวคือ ภูมิปัญญาเกี่ยวกับคตินิยม ภูมิปัญญาเกี่ยวกับขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปะ และจริยธรรม ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการประกอบอาชีพเพื่อการดำรงชีวิตในท้องถิ่น และภูมิปัญญาเกี่ยวกับวิธีการและเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับยุคสมัย กลุ่มนักวิชาการที่แบ่งประเภทภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ 5 ประเภท ได้แก่ เอี่ยม ทองดี แบ่งภูมิปัญญาตามหลักการแบ่งปัจจัยสี่และส่วนที่เป็นการสื่อสาร คือ ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการอยู่อาศัย ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการทำมาหากิน ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับวิถีชีวิต ภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับการป้องกันรักษาโรคภัยไข้เจ็บ และภูมิปัญญาที่เกี่ยวกับภาษา และวิมล คำศรี แบ่งภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้ 5 ประเภทเช่นกัน กล่าวคือ ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการยังชีพ ภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับการพิทักษ์ชีวิตและทรัพย์สิน ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการสร้างและพิทักษ์ฐานะและอำนาจ ภูมิปัญญาเกี่ยวกับการจัดการเพื่อสาธารณะเพื่อประโยชน์ และภูมิปัญญาที่สร้างสรรค์พิเศษ เป็นต้น

### ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น

นักวิชาการหลายคนได้กล่าวถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้หลายลักษณะพอจะประมวลได้ ดังนี้

วรรณภา นาวิกมูล (2542 : 203) ได้กล่าวถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการอยู่รอดและการอยู่อย่างสงบสุขของชาวบ้านในฐานะที่เป็นปัจเจกบุคคลและต่อความเป็นอยู่ของชุมชนโดยรวม ซึ่งบทบาทดังกล่าวมีมานาน หากไม่เท่าอายุของชุมชนเองก็อาจนานกว่า เนื่องจากชุมชนบางแห่งอาจเป็นชุมชนใหม่ที่เกิดจากการที่คนในชุมชนเก่าอพยพย้าย ถิ่นฐานใหม่ แต่ยังคงสืบทอดแนวปฏิบัติตามความเชื่อของชุมชนเดิม

ประเวศ วะสี (2538 : 1- 10) ได้กล่าวถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญในการพัฒนาสังคมและประเทศ โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นวิธีการแก้ปัญหาของท้องถิ่นที่เหมาะสมสอดคล้องกับวัฒนธรรมทางด้านจิตใจและด้านมนุษยธรรมของชาวบ้าน ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างฐานะเดิมของชุมชนให้เข้มแข็งยิ่งขึ้น

สามารถ จันทรสุรีย์ (2538 : 2) ได้กล่าวถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญต่อชาวบ้าน โดยส่วนร่วมเป็นที่ช่วยสร้างความสัมพันธ์ขึ้นระหว่างชาวบ้าน เนื่องจากภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นการสืบทอดประสบการณ์จากอดีตถึงปัจจุบัน จากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง ซึ่งทำให้สังคมชาวบ้านเป็นปึกแผ่นมั่นคง ไม่แตกสลาย และไม่ทำให้ชาวบ้านสูญเสียความเป็นตัวของตัวเอง หรือขาดความกล้าตัดสินใจดำเนินชีวิต รวมทั้งขาดความเป็นเอกลักษณ์ของตัวเอง

จากทรรศนะของนักวิชาการดังกล่าวสรุปได้ว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการพัฒนาชุมชนและสังคม โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นช่วยให้คนในชุมชนและสังคมปรับตัวและแก้ปัญหาต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ สังคม จริยธรรม ได้อย่างเหมาะสมตามสภาวะของชุมชนและสังคมนั้นๆ นอกจากนี้ ภูมิปัญญาท้องถิ่นยังช่วยเสริมสร้างความเข้มแข็งทางด้านจิตใจและมนุษยธรรมให้แก่ คนในชุมชนและสังคมอีกด้วยซึ่งสอดคล้องต่อหลักการของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

### ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น

นักวิชาการหลายคน ได้กล่าวถึงธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะสำคัญ 2 ประการ กล่าวคือ

ยศ สันตสมบัติ (2542 : 51-52) ได้กล่าวถึงธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะสำคัญ 2 ประการ กล่าวคือ

1. ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะจำเพาะเจาะจงเฉพาะท้องถิ่น พื้นที่หรือระบบนิเวศชุดใดชุดหนึ่ง องค์ความรู้เกิดขึ้นจากปฏิสัมพันธ์และการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันระหว่างมนุษย์สัตว์ พืช พลังตามธรรมชาติ ดวงวิญญาณ ที่ดิน แหล่งน้ำ และลักษณะภูมิประเทศในอาณาบริเวณ แห่งใด

แห่งหนึ่งโดยเฉพาะจากเหตุผลดังกล่าวภูมิปัญญาท้องถิ่นจึงสร้างตัวขึ้นจากความเข้าใจอย่างชัดเจนในสัมพันธภาพของสรรพสิ่งและสรรพชีวิตต่าง ๆ ที่ก่อเกิด ดำรงอยู่ และแตกดับไปภายในระบบนิเวศชุดนั้น ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งนำไปสู่ความสามารถในการบริหารจัดการ ปรับแต่ง ใช้ประโยชน์และพัฒนาทรัพยากรในระบบนิเวศชุดนั้นอย่างยั่งยืน

2. ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความเกี่ยวพันเชื่อมโยงอย่างแนบแน่นกับมิติทางด้านสังคมและสิทธิของชุมชน กล่าวคือ จากมุมมองในด้านของภูมิปัญญาท้องถิ่น ระบบนิเวศทุกชุดประกอบขึ้นบนเครือข่ายของความสัมพันธ์ทางสังคมระหว่างกลุ่มคน ครอบครัว เครือญาติและชุมชนกับสิ่งมีชีวิตกลุ่มอื่น ๆ ที่ดำรงอยู่ร่วมกันภายในระบบนิเวศท้องถิ่นชุดนั้น วิธีคิดเกี่ยวกับระบบนิเวศในลักษณะเช่นนี้ถูกนำเสนอในเรื่องเล่าหรือนิทานพื้นบ้าน

ดังนั้นโครงสร้างของระบบนิเวศในภูมิปัญญาท้องถิ่น จึงเป็นโครงสร้างที่เกิดขึ้นจากการจัดระเบียบโดยผ่านการเจรจาต่อรองและการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันระหว่างผี (เทวดา, คนตาย) มนุษย์ (คนเป็น) สัตว์ พืช ดิน น้ำ และพลังธรรมชาติอื่น ๆ ที่เชื่อมโยงกันผ่านความสัมพันธ์เชิงเครือญาติ การพึ่งพาและการต่อรอง แนวคิดที่มองระบบนิเวศในลักษณะองค์รวม เช่นนี้ส่งผลให้ ภูมิปัญญาท้องถิ่นเน้นความสัมพันธ์ทางสังคมระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติ (พืช สัตว์ ที่ดิน แหล่งน้ำ) และระหว่างมนุษย์กับมนุษย์ด้วยกันเป็นสำคัญ

ประเวศ วะสี (2538 : 2-3) ได้กล่าวถึงธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่าภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะที่สำคัญ ดังนี้

1. ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีวัฒนธรรมเป็นฐาน ไม่ใช่วิทยาศาสตร์ โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นสะสมขึ้นมาจากประสบการณ์ชีวิต ในสภาพสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันโดยถ่ายทอดสืบต่อกันมาเป็นวัฒนธรรม
2. ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการบูรณาการสูง เนื่องจากภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นภูมิปัญญาที่มีที่มาจากประสบการณ์จริงจึงมีความเป็นบูรณาการสูงทั้งในเรื่องของกาย ใจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
3. ภูมิปัญญาท้องถิ่นมีความเชื่อมโยงไปสู่นามธรรมที่ลึกซึ้งสูงส่ง
4. ภูมิปัญญาท้องถิ่นเน้นความสำคัญของจริยธรรมมากกว่าด้านวัตถุธรรม

เอี่ยม ทองดี (2538 : 10-6) ได้กล่าวถึง ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการเปลี่ยนแปลงปรับตัวไปตามบ่อเกิด ตามกลุ่ม ตามบุคคล ตามสถานที่ ตามยุคสมัยอยู่เสมอ ภูมิปัญญาบางอย่างเปลี่ยนแปลงสูญหาย ภูมิปัญญาบางอย่างสามารถปรับปรุงและพัฒนาและดำรงอยู่ให้เหมาะสมกับยุคสมัยและบุคคลได้ นอกจากนี้ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นยังมีลักษณะความสัมพันธ์กับพฤติกรรมทางจริยธรรมพื้นบ้านอย่างใกล้ชิด

เอกวิทย์ ณ ถลาง (2536 : 9) ได้กล่าวถึงธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่น สรุปได้ว่า ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการสั่งสมและสืบสาน วิวัฒนาการมาหลายชั่วอายุคน จนเป็นที่มาของวิถีชีวิตความสันตติชัดเจน ขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อ ศาสนา วิธีการทำมาหากิน และ

ศาสตร์ ศิลป์ นานาประการ และโดยที่สังคมมนุษย์ได้มีการแลกเปลี่ยนสังสรรค์ทางวัฒนธรรมกันระหว่างคนต่างชุมชน ต่างวัฒนธรรม ต่างภาษา การแลกเปลี่ยนจึงก่อให้เกิดการเพิ่มพูนและความหลากหลายในภูมิปัญญาตลอดมา

จากทรรศนะนักวิชาการดังกล่าวสรุปได้ว่า ธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นมีลักษณะเป็นวัฒนธรรมของชุมชนซึ่งสะสมเพิ่มพูนมาจากประสบการณ์ของชีวิต สังคม และสภาพแวดล้อมที่สืบทอดกันมาจากหลายชั่วอายุคนจนเป็นที่มาของวิถีชีวิต ความเชื่อ ศาสนา ขนบธรรมเนียม เป็นต้น และธรรมชาติของภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ ความยืดหยุ่นและบูรณาการสูง โดยสามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลงให้เหมาะสมกับยุคสมัย สถานที่และบุคคลได้

แนวทางและวิธีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการเรียนการสอนภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นสิ่งที่ควรจะมีการศึกษาและถ่ายทอดให้คงอยู่สืบไป วิธีที่ดีที่สุดวิธีหนึ่งคือการนำเข้าสู่ระบบการเรียนการสอน

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 (2542 : 25-29) ได้กำหนดนโยบายในการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย เข้าสู่ระบบการศึกษาของชาติ ดังต่อไปนี้

1. ประกาศเป็นนโยบายให้ระบบการศึกษาทั้งหมด ศึกษา ค้นคว้า เรียนรู้ และทำนุบำรุงภูมิปัญญาท้องถิ่น
2. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการพิมพ์หนังสือหรือสื่ออื่น ๆ ที่ว่าด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่นให้มีจำนวนมากและมีคุณภาพเหมาะสม โดยนำมาใช้ในการศึกษาทุกระดับ
3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ระบบการศึกษาทุกระดับทำการศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ทำการศึกษาวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่น ซึ่งจะทำให้เกิดความรู้เกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างกว้างขวาง
4. ให้มีการสร้างตำราท้องถิ่นทุกวันนี้โรงเรียนต่าง ๆ ใช้ตำราที่แต่งไปจากส่วนกลางเป็นส่วนใหญ่ ควรเปิดโอกาสให้ครูที่อยู่ในท้องถิ่นสร้างตำราจากความรู้และใช้ในท้องถิ่นของตนเพื่อทำให้การศึกษาสอดคล้องกับท้องถิ่นมากขึ้นและทำให้ชาติมีพลังความรู้จากของจริงขึ้นทั่วประเทศ
5. ปรับโรงเรียนประถมศึกษาที่อยู่ในชุมชนอย่างน้อยส่วนหนึ่งให้เป็นโรงเรียน ชุมชน โดยทำหน้าที่ 3 อย่าง คือ ศึกษาให้เข้าใจชุมชนตามที่กล่าวในข้อ 3 เป็นศูนย์ข่าวสารเพื่อพัฒนาชุมชนให้การศึกษาทุกรูปแบบเพื่อชุมชน และดึงทรัพยากรจากชุมชน หน่วยงาน ราชการอื่น ๆ จากภาครัฐและเอกชนเข้ามาเพื่อพัฒนาเครือข่ายการเรียนรู้ทั่วประเทศ

วิธีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นเข้ามาใช้ในการเรียนการสอนนั้น กระทรวงศึกษาธิการ (2539 : 6) ได้เสนอวิธีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ประกอบการเรียนการสอน คือการนำมาพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นตามวิธีการต่อไปนี้

1. ปรับกิจกรรมการเรียนการสอนหรือจัดกิจกรรมเสริม การพัฒนาหลักสูตรในลักษณะนี้ ท้องถิ่นสามารถกระทำได้ทุกกลุ่มประสบการณ์ในหลักสูตรประถมศึกษา และในรายวิชา

บังคับและวิชาเลือกเสรีทุกรายวิชาและทุกกลุ่มวิชาในหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย โดยไม่ทำให้จุดประสงค์การเรียนรู้เปลี่ยนแปลงไปจากที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแม่บท

2. ปรับรายละเอียดของเนื้อหา เป็นการพัฒนาโดยการลดหรือเพิ่มเติมรายละเอียดของเนื้อหาหรือขอบข่ายที่ระบุไว้ในคำอธิบายรายวิชาของทุกกลุ่มประสบการณ์หรือในคำอธิบายรายวิชาบังคับและวิชาเลือกเสรีทุกรายวิชา ทุกกลุ่มวิชา ทั้งนี้ ต้องไม่ทำให้จุดประสงค์การเรียนรู้และหัวข้อหรือขอบข่ายเนื้อหาที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแม่บทเปลี่ยนแปลงไป

3. ปรับปรุงหรือเลือกใช้สื่อการเรียนให้เหมาะสม การพัฒนาหลักสูตรของท้องถิ่น ลักษณะนี้เป็นการปรับปรุง และเลือกใช้สื่อการเรียนการสอนต่าง ๆ ที่มีอยู่ให้เหมาะสมสอดคล้องกับจุดประสงค์ เนื้อหาของกลุ่มประสบการณ์หรือรายวิชา และสอดคล้องกับสภาพของท้องถิ่น

4. จัดทำสื่อการเรียนชิ้นใหม่ เป็นการพัฒนาหลักสูตรโดยการจัดทำหนังสือเรียน คู่มือครู หนังสือเสริมประสบการณ์ แบบฝึกหัด หรือเอกสารประกอบการเรียนการสอนอื่น ๆ ขึ้นมาใหม่ เพื่อนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนกลุ่มประสบการณ์หรือรายวิชาต่าง ๆ ให้เหมาะสมสอดคล้องกับจุดประสงค์ เนื้อหา และสภาพของท้องถิ่น ทั้งนี้สื่อการเรียนการสอนที่ท้องถิ่นจะพัฒนาขึ้นมา อาจใช้กับเนื้อหา และรายวิชาที่มีอยู่แล้ว หรืออาจใช้กับเนื้อหาที่เพิ่มเติมขึ้นมาใหม่

5. จัดทำอธิบายหรือรายวิชาเพิ่มเติม เป็นการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นด้วยการจัดทำคำอธิบายรายวิชาหรือทำรายวิชาเพิ่มเติม จากที่มีปรากฏในเอกสารหลักสูตรแม่บทศูนย์ข้อมูลท้องถิ่น

## 2. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับดนตรีพื้นบ้านอีสาน

ดนตรีเป็นวัฒนธรรมคู่กับมนุษย์มาช้านาน เป็นส่วนหนึ่งของการดำรงชีวิต มนุษย์ได้สร้างสรรค์ขึ้นมาเพื่อผ่อนคลายอารมณ์ และถ่ายทอดความรู้สึกทั้งทุกข์และสุข ดนตรีพื้นบ้านของชาวอีสาน มีเอกลักษณ์คือความเรียบง่าย มีบทบาทเป็นสื่อทางใจ และผ่อนคลายความเหนื่อยจากการตรากตรำทำงาน และเป็นเครื่องประกอบพิธีกรรมทางศาสนา วัฒนธรรม พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ เอกลักษณ์และภูมิปัญญา และยังสะท้อน ความคิดสร้างสรรค์ของบุคคลหรือกลุ่มชนในระยะต่าง ๆ ซึ่งแต่ละกลุ่มและนิยมเล่นกันอยู่ในปัจจุบัน การเล่นดนตรีของไทยจะมีการผสมเครื่องดนตรีเป็นวง อาจแยกได้เป็นดนตรีไทยประเภทคลาสสิกและดนตรีแบบพื้นบ้านที่เรียบง่ายเข้าถึงจิตใจชาวบ้านได้ดี

โกวิท ษัณฐศิริ ผู้เชี่ยวชาญทางคีตศิลป์ ได้ให้ความหมายของดนตรีไว้ว่า “เสียงอะไรก็ตามที่เราได้ยินแล้วเกิดอารมณ์ตามไปด้วย นั่นแหละคือ เสียงดนตรี นอกจากมนุษย์สร้างเสียงดนตรีด้วยเสียงธรรมชาติของตนเองแล้ว ยังมีเสียงดนตรีอื่น ๆ อีกมากที่มนุษย์สร้างขึ้นจากเครื่องดนตรีได้ (โกวิท ษัณฐศิริ. 2528)

ดนตรีประกอบด้วยโครงสร้าง 4 ลักษณะ ได้แก่

1. จังหวะ (Rhythm) คือ สีสายของเสียงที่ใช้ในการร้อง หรือเสียงจากเครื่องดนตรี
2. ทำนอง (melody) คือ เสียงที่จัดเข้ากับจังหวะเป็นระดับสูง ระดับต่ำอย่างต่อเนื่องกันไป
3. การประสานเสียง (harmony) คือ การประสานเสียงร้อง กับเสียงของเครื่องดนตรี
4. คุณลักษณะของเสียง (tone color) คือ คุณลักษณะของเสียงเครื่องดนตรีซึ่งแตกต่างกัน

เช่น เสียงอ่อนหวาน เสียงดังมีอำนาจ เป็นต้น

ดนตรี เป็นสิ่งที่ควบคู่มาอยู่กับเพลง บางครั้งก็แยกไม่ออกระหว่างการขับเพลงโดยกระแสเสียงกับการเล่นดนตรี เพราะทั้งสองอย่างนี้ต้องอาศัยซึ่งกันและกัน

ดนตรี หมายถึง เครื่องบรรเลงที่มีเสียงทำให้เปล็ดเปล็น ทำให้อารมณ์คล้อยตามเสียงที่เกิดขึ้น เสียงที่มีระบบระเบียบ มีจังหวะมีท่วงทำนองที่ไพเราะ (ราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525 : ไม่มีเลขหน้า)

ดนตรีพื้นบ้านอีสาน หมายถึง ดนตรีที่เกิดขึ้นจากความคิดสร้างสรรค์ของชาวบ้าน ที่นำเอาวัสดุที่มีในท้องถิ่นมาประดิษฐ์เป็นเครื่องดนตรี ตามภูมิปัญญาของตน สำหรับใช้ประกอบการขับร้องแบบดั้งเดิม ดนตรีพื้นบ้านดั้งเดิมจะเป็นเพียงการขับร้อง แต่ต่อมาชาวบ้านได้คิดประดิษฐ์ เครื่องดนตรีขึ้น ใช้บรรเลงประกอบการขับร้องนั้น และนำมาถ่ายทอดให้กับคนรุ่นหลัง นอกจากนั้นดนตรียังเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับพิธีกรรม ความเชื่อต่างๆ เช่น ผีฟ้า เจ้าป่าเจ้าเขา ซึ่งเป็นพิธีกรรมเกี่ยวกับการควบคุมความประพฤติของคนในสังคมนั้นด้วย ลักษณะดนตรีพื้นบ้านอีสาน เป็นศิลปวัฒนธรรมที่สืบทอดกันมาชานานในชนเผ่าต่างๆที่อาศัยอยู่ในภาคอีสาน (จารุวรรณ ธรรมวัตร. ม.ป.ป. : 119-128)

เมื่อพิจารณาคำนิยาม ที่ว่าดนตรีพื้นบ้านหรือโพล์กมิวสิค จากหนังสือ Encyclopedia Britanica แล้ว เราจะพบว่าดนตรีพื้นบ้าน มีลักษณะสรุปได้ ดังต่อไปนี้

1. ดนตรีพื้นบ้าน คือ เสียงดนตรีที่ถ่ายทอดกันมาตามประเพณีมุขปาฐะ เรียนรู้ผ่านการฟังมากกว่าการอ่าน
2. ดนตรีพื้นบ้านเป็นสมบัติของชาวบ้าน เป็นเพลงที่สร้างสรรค์ใหม่ของกลุ่ม
3. หน้าที่ของดนตรีมิได้เกิดขึ้นเพื่อความบันเทิงเป็นสำคัญ แต่เกี่ยวเนื่องกับกิจกรรมอื่น เช่น พิธีกรรม การทำงาน การเดินรำ ฯลฯ ในสังคมชาวบ้านแบบดั้งเดิม ดนตรีเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในพิธีกรรม และประเพณีต่าง ๆ เสมอดนตรีพื้นบ้าน แต่งขึ้นเฉียบพลันทันทีจากปฏิภาณของ ผู้เล่นโดยไม่มี การเขียนโน้ตเพลง ซึ่งต่างไปจากดนตรีซึ่งเล่นเพลงทั่วไป
4. ดนตรีพื้นบ้านส่วนใหญ่ เป็นเพลงที่ร้องเสียงเดียว (monophony) บางทีก็มีเครื่องดนตรีบรรเลงตามไปด้วย เครื่องดนตรีที่บรรเลงตามหรือคลอตามไปนี้ ทางยุโรปแต่ดั้งเดิมเป็นเครื่องดนตรี

ประเภทเครื่องสาย ได้แก่พิณ (harp) เป็นต้น ส่วนของไทยเป็นเครื่องดนตรีประกอบจังหวะ ภาคกลางใช้ ฉิ่ง กรับ โทน ภาคใต้ใช้ทับ โหม่ง เป็นหลัก ภาคเหนือใช้ปี่ให้จังหวะ ภาคอีสานใช้แคน

5. ในด้านทำนอง ดนตรีพื้นบ้านเพลงเดียวกัน อาจมีความแตกต่างของทำนองเพลงไปได้หลายทาง ไม่สามารถบ่งบอกรูปแบบที่เป็นต้นตอถือเป็นแบบแผนได้ เช่น การเป่าแคนของชาวอีสาน

วิภา วิสเพ็ญ อธิบายว่า “ดนตรีพื้นบ้านอีสานมีทำนองแคนหลักอยู่ 2 ลาย แต่ฟังแล้วดูเหมือนหลายลาย เพราะผู้เป่าแคน เป่าเสียงแคนคนละระดับกัน บางครั้งก็มีการต่อเติมเสริมแต่งเพิ่มขึ้น ซึ่งอาจถือว่าเป็นการแปรทำนองโดยฝีมือชาวบ้านก็ได้ แต่ก็มีทำนองหลักของเพลงนั้นอยู่ (สุกัญญา สุขฉายา. 2549 : 9 -11)

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีวงดนตรีพื้นบ้าน คือ วงโปงลาง วงแคน วงกลองยาวและวงมโหรี ส่วนจังหวัดนครราชสีมาเป็นจังหวัดที่มีกลุ่มชาติพันธุ์หลากหลาย แต่ไทยโคราช เป็นกลุ่มชาติพันธุ์กลุ่มใหญ่ที่มีวัฒนธรรมโคราช ได้แก่ เพลงพื้นบ้านที่เรียกว่า “เพลงโคราช” ใช้ดนตรีพื้นบ้าน คือ

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านอีสาน (สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ. 2528) ประกอบด้วย

1. เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสาน
2. วงดนตรีพื้นบ้านอีสาน
3. การใช้ดนตรีพื้นบ้านอีสาน

#### เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสาน

เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานถือว่าเป็นดนตรีประจำท้องถิ่นของชาวอีสาน โดยมากประดิษฐ์จากวัสดุที่ได้มาจากธรรมชาติ และหาได้ง่ายตามท้องถิ่น เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานแบ่งตามกลุ่มชนได้ 2 กลุ่ม คือกลุ่มดนตรีอีสานเหนือและกลุ่มดนตรีอีสานใต้ กลุ่มอีสานเหนือประกอบด้วย จังหวัดชัยภูมิ เลย อุดรธานี หนองคาย สกลนคร ขอนแก่น กาฬสินธุ์ นครพนม มุกดาหาร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู ยโสธร อำนาจเจริญและจังหวัดอุบลราชธานี ลักษณะเด่นทางดนตรีกลุ่มอีสานเหนือ คือ หมอลำ หมอแคน ส่วนกลุ่มอีสานใต้ประกอบด้วยจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และ ศรีสะเกษ ลักษณะเด่นทางดนตรีกลุ่มอีสานใต้ คือ เพลงโคราช เพลงกันตรึม

เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานเหนือ สามารถแบ่งตามลักษณะการบรรเลงได้ 4 ประเภท ดังนี้

1. เครื่องดนตรีประเภทดีด (Plucked string Instruments)
2. เครื่องดนตรีประเภทสี (Bowed string Instruments)
3. เครื่องดนตรีประเภทตี (Percussion Instruments)
4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า (Wind Instruments)

## 1. เครื่องดนตรีประเภทดีด

1.1 พิณ คำว่า “ พิณ ” มาจากคำ bin หรือ veena ในภาษาอินเดีย บางทีเรียกว่า ซุง ซึ่งเป็นคำโบราณที่พบในวรรณคดีอีสาน พิณนิยมทำด้วยไม้ขนุน กล่องเสียงเป็นรูปสี่เหลี่ยมมน หรือคล้ายใบไม้ กว้างประมาณ 25 ซม. ยาวประมาณ 30 -35 ซม. ทนราว 7-10 ซม. มีช่องเสียงตรงกลางด้านหน้า คันทวน ยาวประมาณ 40 -50 ซม.ตอนปลายทำเป็นลวดลายหัวพญานาค หิ้งหงส์ สายพิณทำจากลวด 2 - 4 สาย (ปัจจุบันนิยมใช้สายกีตาร์) บางครั้งใช้ 2 คู่ มีชั้นแบ่งเสียง ใช้ไม้ดีดที่ทำด้วยแผ่นเขาควายบาง ๆ (ปัจจุบันนิยมใช้ปิ๊กกีตาร์หรือแผ่นพลาสติกบางๆดีด) ชาวอีสานนิยมใช้พิณเล่นเดี่ยวและประกอบวงดนตรีมาแต่โบราณ การเทียบเสียงพิณ 2 สายขึ้นคู่ 4 หรือคู่ 5 (ล-ม) พิณ 3 สายขึ้นชั้น ม-ล-ม พิณ 4 สายขึ้นสายเป็น 2 คู่ ให้สาย 2 สายแรกเป็นเสียง ลา และ 2 สายเอกเป็นเสียง มี นอกจากบรรเลงเดี่ยวแล้ว ยังบรรเลงร่วมกับเครื่องดนตรีชนิดอื่น ๆ ในวงโปงลาง บรรเลงประกอบหมอลำ นิยมบรรเลงในพื้นที่จังหวัดต่าง ๆ ทางอีสานเหนือ งานเทศกาล และบันเทิงทั่วไป เพลงที่นิยมดีดเรียกว่า “ ลาย ” หมายถึงทำนองพื้นบ้านอีสาน เช่น ลายลำเพลิน ลายใหญ่ และลายสุดสะแนน

1.2 พิณโห่ พิณโห่ทำด้วยโห่ของหรือโห่กระเทียม ใช้เส้นยางหนา ๆ ซึ่งให้ดิ่งที่ปากโห่ เวลาเล่นใช้มือดิ่งเส้นยางนี้ให้สั่นเป็นเสียงทุ้มต่ำ ใช้เล่นเป็นเครื่องประกอบจังหวะ ประวัติการเกิดของพิณโห่เพิ่งเกิดขึ้นเมื่อไม่นานมานี้เอง ปรากฏในวงดนตรีพื้นบ้านอีสาน ประมาณ พ.ศ. 2520 การเทียบเสียงนั้นขึ้นอยู่กับขนาดของโห่ และซึงดิ่งหนึ่งยางให้ดิ่งหรือหย่อนต่างกัน สามารถปรับเสียงเข้ากั๊วได้ เป็นเสียงที่ตายตัว โดยปกติชุดหนึ่งมี 2-3 ลูก แต่อาจมากกว่านั้นนำมาประสมวงเป็นเครื่องประกอบจังหวะในวงโปงลาง แคน พิณ โดยดิ่งให้เข้ากับจังหวะกับกลอง และเครื่องจังหวะอื่น ๆ นิยมเล่นทั่วไปในภาคอีสาน ในงานรื่นเริงทุกโอกาส บทเพลงที่บรรเลงคือเพลงพื้นบ้านอีสาน

1.3 ธนู, สนุ เป็นเครื่องเล่นอย่างหนึ่ง คันทวนทำด้วยไม้ไผ่เหลาโค้งแบบคันธนู แล้วผูกซึงดิ่งด้วยเชือก นิยมผูกติดกับขั้ว ทำให้เกิดเสียงดังไปทั่ว บางครั้งผูกเชือกแกว่งไปรอบตัวก็ได้ นิยมเล่นกันในฤดูว่าว (ฤดูหนาว) นิยมเล่นกันมานานแล้ว ธนูไม่มีการเทียบเสียง แล้วแต่ขนาดของธนูหรือกำลังลม มีเสียงสูงต่ำต่างกัน 2-3 เสียง ในกรณีที่เหวี่ยงด้วยมือสามารถเปลี่ยนระดับเสียงได้ด้วยการเหวี่ยงให้ช้าหรือเร็วได้ มีการเล่นกันทั่วไปในภาคอีสาน

1.4 หุ่น-หิ้น เป็นเครื่องดีดทำด้วยไม้ไผ่ ยาวในราว 12-15 ซม. กว้าง 1-2 ซม. แล้วแต่ขนาดหนา 1/2 ซม. ตรงกลางเซาะร่องเป็นลิ้นในตัวแบบลิ้นเดี่ยว ปลายด้านหนึ่งเป็นที่จับ ด้านตรงข้ามใช้ดีดด้วยนิ้วหัวแม่มือ หรือนิ้วชี้ เวลาเล่นประกบลิ้นหิ้นเข้ากับปาก โดยใช้กระพุ้งปากเป็นกล่องเสียงดีดได้ 2-3 เสียง ทำทำนองได้เล็กน้อย ประวัติของหิ้นเป็นของเล่นมาตั้งแต่โบราณ ในการเทียบเสียงแล้วแต่ขนาดและการดัดแปลงกระพุ้งปาก ของผู้บรรเลง การประสมวงนั้นไม่นิยม ส่วนมากนิยมบรรเลงเดี่ยว นิยมบรรเลงในภาคอีสานเหนือ บรรเลงในยามว่าง ไม่ใช้ในการประโคน ประสมวง หรืองานใด ๆ เป็นการ เล่นแก้เหงาเฉพาะบุคคล บทเพลงที่นิยมบรรเลงไม่มีเพลงตายตัว

## 2. เครื่องดนตรีประเภทสี

2.1 ซอปี่, ซอกระป๋อง มีลักษณะคล้ายซอด้วง คันซอทำด้วยไม้ มีลูกบิดขึ้นสาย 2 ลูก ใช้สายลวด กลองเสียงทำด้วยปี่น้ำมันก๊าดหรือกระป๋องต่าง ๆ เช่น กระป๋องนม กระป๋องลูกอม ใช้ด้านเปิดเป็นช่องเสียง คันซอกทำด้วยไม้หลายชิ้นด้วยสายเอ็นขนาดเล็กหรือหางม้า มีทั้งที่อยู่ระหว่างสาย และคันซอกอิสระนอกสายคือ ซอปี่ คันซอกอยู่ใน และซอกระป๋อง คันซอกอิสระ ประวัติของซอนี้มีใช้สมัยที่มีกระป๋องน้ำมันก๊าดและกระป๋องโลหะต่าง ๆ พบเมื่อสงครามโลกครั้งที่ 2 เลิกใหม่ ๆ การเทียบเสียงระหว่างสายคือ คู่ 5 โดยเทียบเสียงกับเสียงแคน (ด-ซ หรือ ล-ม หรือ ม-ท) นิยมบรรเลงในจังหวัดร้อยเอ็ด และ มหาสารคาม เพื่อความบันเทิงทั่วไปและงานเทศกาล งานมงคลที่มีหมอลำหมู่ บทเพลงที่นิยมบรรเลงคือ เพลงลายแคนทั้งหลาย และเพลงพื้นบ้านทั่วไป

2.2 ซอบัง ซอกระบอก เป็นเครื่องสายใช้สี่ ทำด้วยกระบอก ไม้ไผ่บังข้อทั้ง 2 ด้าน ปอกเปลือกและเหลาจนบาง ช่องเสียงอยู่ด้านหลังตรงข้ามกับด้านที่ซึ่งสายด้านบนของซอมีลูกบิดซึ่งสาย 2 อัน สายทำด้วยลวด ใช้สี่ด้วยคันซอก ขนาดของซอมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 7 ซม. ยาวประมาณ 45 ซม. คันซอกทำด้วยไม้เนื้ออ่อนหรือไม้ไผ่ ยาวประมาณ 40 ซม. ซึ่งด้วยหางม้า ประวัติของซอบังไม่ทราบว่ามีมาแต่ครั้งใด แต่เล่นกันมานานแล้ว การเทียบเสียงขึ้นเสียงเดียวกันทั้ง 2 สาย แต่ใช้กดเป็นทำนองเฉพาะสายเอก ส่วนสายสองใช้เป็นเสียงเสพ (เสียง Drone) นิยมขึ้นเสียงเป็นคู่ 1 คู่ 4 หรือ คู่ 8 การบรรเลงมีทั้งบรรเลงเดี่ยวและประสมวงดนตรีของชาวล้านนา พบที่จังหวัดอุบลราชธานี กลุ่มชาวล้านนาจังหวัดสกลนคร จังหวัดกาฬสินธุ์ ใช้บรรเลงเพื่อความบันเทิงทั่วไป เช่น สี่ประกอบการชกมวย นิยมบรรเลงพื้นบ้านและเพลงพื้นบ้านผู้ไท

## 3. เครื่องดนตรีประเภทตี

3.1 โปงลางหรือซอลอ เป็นเครื่องตีชนิดหนึ่งมีลักษณะคล้ายระนาดมี 12 ลูก ทำด้วยไม้เนื้อแข็ง มีขนาดใหญ่มาก สูงดำตามขนาดของไม้ในระบบห้าเสียง ร้อยติดกันด้วยเชือกเป็นผืน นิยมแขวนด้านเสียงต่ำไว้ด้านบน ด้านเสียงสูงทอดเอียงลง ตีด้วยไม้ที่ทำด้วยไม้คู่หนึ่งหรือบรรเลง 2 คน คนหนึ่งเล่นทำนอง อีกคนหนึ่งตีเสียงเสพหรือเสียงประสาน โปงลางพัฒนามาจากซอลอ ซึ่งพวกคนเฝ้าไร่นำมาตีแก้เหงาและไล่สัตว์ ภายหลังจึงปรับปรุงเป็นเครื่องดนตรี และให้ชื่อว่าโปงลาง ตามชื่อเพลงแคนลายโปงลาง การเทียบเสียงนั้นใช้ระบบห้าเสียงมีระดับเสียงไม่แน่นอนแล้วแต่ผู้ทำ การประสมวงนั้นนิยมบรรเลงเดี่ยว หรือประสมกับพิณ แคน ฉิ่ง ฉาบ พิณ โห่ เรียกววงโปงลาง นิยมเล่นในจังหวัดกาฬสินธุ์มากที่สุด ส่วนจังหวัดอื่น ๆ ก็มีเล่นบ้าง โอกาสที่บรรเลงคือ งานรื่นเริงทั่วไป งานมงคล ต่าง ๆ งานเทศกาล และเพื่อความบันเทิงเฉพาะตัว บทเพลงที่นิยมเล่นคือ ลายต่าง ๆ ของเพลงพื้นบ้านอีสานทั่วไป

3.2 กลองสี่ , กลองจิ้ง , กลองแต้ เป็นกลองสองหน้า หุ่นกลองทำด้วยไม้ ขึ้นหน้าด้วยหนัง ตึงให้ตึงด้วยเชือกหนัง มีขนาดต่าง ๆ กัน ตั้งแต่ขนาดยาวประมาณ 50 ซม. จนถึง 150 ซม. ชุดหนึ่งมี 2 ลูก ใช้ตีด้วยไม้มะขามหรือไม้เค็ง หุ้มตะกั่วที่หัวเสียงดังมาก กลองชนิดนี้ไม่มีการเทียบเสียง แต่พยายามปรับให้มีเสียงดังกังวานมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ ไม่มีการประสมวง ใช้ตีเป็นคู่ นิยมบรรเลงในจังหวัดต่าง ๆ ในอีสาน

เหนือ โอกาสที่บรรเลงเพื่อการบันเทิง ประชันขันแข่งเอาชนะกัน มีกรรมการเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด ใช้ดีในงานบุญต่าง ๆ โดยเฉพาะงานบุญบั้งไฟ และตีประกอบการฟ้อนในขบวนแห่ การบรรเลงไม่มีทำนองแต่ตีรัวเป็นพัก ๆ

3.3 หมากก๊ับแก็บ กรับคู่ เป็นเครื่องตีทำด้วยไม้เนื้อแข็ง หนาประมาณ 2 ซม. กว้างประมาณ 5 ซม. ยาวประมาณ 12 ซม. ชุดหนึ่งมี 2 คู่ ใช้ฝ่ามือตีคล้ายกรับเสภา มีการนำมาเล่นประกอบหมากก๊ับแก็บมานานแล้ว ไม่มีการเทียบเสียง ระดับเสียงขึ้นอยู่กับขนาดและความหนา ไม่มีการประสมวง ใช้เล่นเดี่ยวประกอบการแสดงหมอลำก๊ับแก็บ นิยมบรรเลงในภาคอีสาน ใช้ตีขณะกำลังลำและตีประกอบ การฟ้อน

3.4 เกราะ เกราะทำจากไม้ไผ่ ยาวประมาณ 1 ฟุต โดยตัดไม้ไผ่ให้มีข้อปล้องไม้ไผ่ปิดทั้งสองด้าน เจาะช่องว่างตรงกลางปล้องตามทางยาว ให้เกิดช่อง เพื่อที่เวลาเคาะจะได้ระบายเสียงออกมา ไม้ตีจะใช้ไม้เป็นลำขนาดไม้กลองชุด เคาะเป็นจังหวะประกอบวงดนตรีพื้นบ้านอีสาน ผู้เคาะจะเป็นผู้หญิง

3.5 โทนดินเผา เป็นกลองหน้าเดียว รูปร่างระบอก ทำด้วยดินเผา ตรงกลางค่อนไปทางหน้า กลองคอดเล็กน้อย นิยมชิงหน้าด้วยหนังงู หรือหนังกบ ขนาดไม่แน่นอน โดยทั่วไปมี 2 ขนาด คือ เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 13 ซม. ยาว 30 ซม. และขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 7 ซม. ยาว 20 ซม. ประวัติไม่ทราบแน่ชัด เข้าใจว่าแต่เดิมจะทำเพื่อเป็นของเล่นเท่านั้น การเทียบเสียงไม่แน่นอน แล้วแต่ขนาดและความตึงของหนังที่ชิง นำมาประสมวงดนตรีประกอบการเซิ้งฟ้อนรำ นิยมบรรเลงที่จังหวัดร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ ยโสธร ในขบวนแห่งานบุญต่างๆ

3.6 กลองตุ้ม เป็นกลองสองหน้า มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 30 ซม. ยาว 40 ซม. ชิงด้วยหนังทั้งสองหน้า ตัวกลองทำด้วยไม้เนื้อแข็ง ใช้ชิงหน้าด้วยเชือกหนัง ตีด้วยมือ ประวัติของกลองตุ้มมีเล่นกันในหมู่ชาวมุขผู้ไทมาช้านานแล้ว ระดับของเสียงนั้นขึ้นอยู่กับขนาดและความตึงของหน้ากลอง นำมาเล่นในวงดนตรีประกอบหมอลำ ร่วมกับแคน พิณ ปี่ลูกแคน และในขบวนแห่ร่วมกับกลองเส็ง ผางฮาด กลองหาง สิ่งแส่ นิยมเล่นที่ สกลนคร นครพนม ในการเล่นหมอลำ การฟ้อน และขบวนแห่

3.7 กลองตั้ง มีรูปร่างลักษณะเหมือนกลองรำมะนาที่ใช้ประกอบการลำตัดของภาคกลาง แต่มีขนาดโตกว่า โดยทั่วไปมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 80 ซม. หนาประมาณ 20 ซม. ชิงด้วยหนังมีหน้าเดียวตีให้ตึงด้วยเชือกหนัง ตีด้วยมือ ไม่มีการเทียบเสียง แล้วแต่ขนาดและความตึงของหน้ากลอง ใช้เล่นในวงกลองยาวร่วมกับ กลองยาว 3 ใบ และฉาบ 1 คู่ นิยมบรรเลงทั่วไปในอีสานในโอกาสขบวนแห่งานบุญและเพื่อความบันเทิง

3.8 ผางฮาด, พังฮาด เป็นเครื่องดนตรีชนิดหนึ่งขนาดข้อยโมง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 40 ซม. ทำด้วยโลหะผสม หล่อเป็นรูปฆ้องแต่ไม่มีปุม ตีด้วยไม้หุ้มนม เป็นเครื่องดนตรีที่เก่าแก่มาก ปัจจุบันมีเล่นในเผ่าผู้ไท ไม่มีการเทียบเสียง เสียงขึ้นอยู่กับขนาด จะใช้ประสมกับกลองและเครื่องดนตรีในขบวนแห่ และฟ้อนภูไท นิยมบรรเลงเฉพาะแถบสกลนคร กาฬสินธุ์ นครพนม มุกดาหาร ในงานบุญต่าง ๆ

3.9 กลองยาว กลองยาวเป็นกลองชิงด้วยหนังหน้าเดียวมีขนาดต่าง ๆ กัน ผู้ไทเรียกกลองหาง ทำด้วยไม้ ชิงด้วยหนังวัว เวลาตีใช้มือตี นิยมนำมาบรรเลงในขบวนเซิ้งต่าง ๆ และในวงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

3.10 สิ่ง แสง สิ่ง คือ ฉิ่งของภาคกลาง แสง คือ ฉาบของภาคกลาง ใช้ตีประกอบจังหวะไปกับกลอง จะทำด้วยโลหะคล้ายฝ่าหม้อ 2 อัน ประกบกัน เวลาตีจะนำมากระทบกัน นิยมนำมาบรรเลงเพื่อเพิ่มความสนุกสนานและถือว่าเป็นเครื่องดนตรีที่สำคัญอีกอย่างในวงดนตรีพื้นบ้าน

#### 4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า

4.1 ปี่ลูกแคน ปี่ลูกแคนทำด้วยไม้เขี้ย ยาวประมาณ 30 ซม. เป็นเครื่องดนตรีลึนเดียว ทำด้วยโลหะเหมือนลึนแคน มีลึนที่ติดอยู่ที่ปลายด้านหนึ่ง มีรูเสียง 5 รู และ รู ปิดเยื่อ 1 รู เวลาเป่าใช้ปากอมด้านที่มีลึน ปี่ลูกแคนมีการเล่นมานานแล้ว ลำดับของปี่แคนมี 6 เสียง คือ ซอล - ลา - ที - โด - เร - มี นิยมใช้ 5 เสียง มีทั้งบรรเลงเดี่ยวและประสมวง ปี่แคน มีการละเล่นทั่วไปในภาคอีสาน โดยเฉพาะจังหวัดสกลนคร กาฬสินธุ์ บรรเลงเพื่อความบันเทิงและประกอบการฟ้อน ลายที่นิยมบรรเลงคือลายผู้ไท

4.2 โหวด เป็นเครื่องเป่าที่ไม่มีลึน เสียงเกิดจากลมที่เป่าผ่านไม้รวกหรือไม้เขี้ย(ไม้กู่แคน) รูของตัวโหวดทำด้วยไม้รวกขนาดเล็ก สั้น ยาว (เรียงตามลำดับความสูงต่ำของเสียง) ติดอยู่รอบแกนไม้ไผ่ที่ใช้เป็นแกนกลางติดไว้ด้วยขี้สูดมีจำนวน 6 - 12 เล้า ความยาวประมาณ 25 ซม. เวลาเป่าจะหมุนไปรอบ ๆ ตามเสียงที่ต้องการ แต่เดิมนั้นโหวดใช้ผูกกับเชือก ผู้เล่นถือปลายเชือกแล้วเหวี่ยงขึ้นไปบนท้องฟ้า ทำให้เกิดเสียงโหยหวน ภายหลังได้พัฒนาเป็นเครื่องดนตรี ระบบเสียงมี 5 เสียง นิยมบรรเลงเดี่ยวลายพื้นบ้านและประสมวงโปงลาง บรรเลงเพื่อความบันเทิง

4.3 แคน เป็นเครื่องเป่าชนิดหนึ่ง ทำด้วยไม้ไผ่รวกเล็กๆ เรียกไม้กู่แคน หรือไม้เขี้ยมีขนาดยาวลดหลั่นกัน เรียงตัดกันเป็นดับในเต้าแคนที่ทำด้วยรากไม้ประตุ ลึนแคนที่ทำด้วยโลหะเป็นเงินหรือทองเหลือง จะอยู่ในเต้านี้ทำเสียงสูงต่ำด้วยการปิดเปิดนิ้วที่รูเล็ก ๆ ซึ่งเจาะไว้ข้างกู่แคน (ลูกแคน) เรียกว่ารูนับ อันละ 1 รู กู่แคนติดแน่นกับเต้าแคนด้วยขี้สูด หรือชันโรง แคนมีหลายขนาด ตั้งแต่ 3 คู่ ไปจนถึง 9 คู่ ที่นิยมที่สุดคือ แคน 8 แคนเป็นเครื่องดนตรีเก่าแก่มาก แคนเป็นเครื่องดนตรีที่มี 7 เสียง แต่นิยมเล่นเพียง 5 เสียง การประสมวงของแคนนั้น มีทั้งบรรเลงเดี่ยว บรรเลงกับหมอลำ ประสมวงพิณ และเครื่องประกอบจังหวะ ประสมวงโปงลาง นิยมบรรเลงในอีสานเหนือ เป็นการบรรเลงเพื่อความบันเทิงทั่วไป และประกอบหมอลำหรือวงพิณ วงโปงลาง ในงานมงคล เป็นมหรสพประจำชาติของชาวอีสานบทเพลงที่บรรเลงจะเรียกเป็นลายต่าง ๆ เป็นหลักมี 5 ลาย คือ ลายใหญ่ ลายน้อย ลายสุดสะแนน ลายโป้ซ่าย ลายสร้อย เป็นต้น

#### เครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานใต้

กลุ่มดนตรีพื้นบ้านอีสานใต้ หมายถึง ชาวอีสานที่อาศัยอยู่ในจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และ ศรีสะเกษ บางทีเรียกว่า กลุ่มเจริญ-กันตริม ซึ่งรวมถึงกลุ่มเพลงโคราชในจังหวัดนครราชสีมา ด้วย เครื่องดนตรีอีสานใต้ หรือกลุ่มเจริญ-กันตริม แบ่งตามลักษณะการบรรเลงได้ 4 ประเภท ดังนี้

1. เครื่องดนตรีประเภทดีด (Plucked string Instruments)
2. เครื่องดนตรีประเภทสี (Bowed string Instruments)
3. เครื่องดนตรีประเภทตี (Percussion Instruments)

#### 4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า (Wind Instruments)

##### 1. เครื่องดนตรีประเภทตี

1.1 พิณน้ำเต้า รูปร่างลักษณะเป็นพิณสายเดี่ยว ทำด้วยไม้เนื้อแข็ง ยาวประมาณ 75 ซม. ปลายข้างหนึ่งทำด้วยโลหะหล่อเป็นลวดลายสำหรับซึ่งสายสวมติดไว้ ด้านตรงข้ามมีลูกบิด ทำด้วยไม้เนื้อแข็ง สอดไว้ กลองเสียงทำด้วยผลน้ำเต้าแห้ง มีเชือกรัดสายพิณ ซึ่งทำด้วยโลหะให้คอดตรงบริเวณใกล้กลองเสียง ใช้บรรเลงด้วยการตีด้วยนิ้วมือ เวลาบรรเลงจะใช้กลองเสียงประกบกับอวัยวะของร่างกาย เช่น หน้าอก หรือหน้าท้อง มีเสียงเบามาก สามารถทำหางเสียง (Harmonic) ได้ด้วย ประวัติพิณน้ำเต้าเป็นเครื่องตีที่เก่าแก่ มากขึ้นหนึ่งมีเล่นกันหลายร้อยปีแล้ว ไม่อาจจะระบุระยะเวลาที่แน่นอนได้ การเทียบเสียงไม่มีกฎเกณฑ์ตายตัว แล้วแต่ผู้บรรเลงจะพอใจเพราะใช้บรรเลงโดยเอกเทศ การประสมวงนำมาบรรเลงเดี่ยว ประสานเสียงร้องนิยมบรรเลงที่จังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ ในโอกาสงานบันเทิงบรรเลงคลอกับเสียงร้อง

1.2 อังกูยส์ เป็นเครื่องดนตรีใช้ตีประเภทหนึ่ง ทำด้วยไม้ไผ่เหลาเซาะตรงกลางให้เป็นลิ้น ด้านหนึ่งเป็นที่มือจับ ด้านตรงข้ามเป็นบริเวณที่ใช้ตีความยาวประมาณ 10 -15 ซม. กว้างประมาณ 1-2 ซม. มีหลายขนาด เวลาตีใช้ประกบกับบริมฝีปาก โดยให้กระพุ้งปากเป็นกลองเสียง อังกูยส์เป็นเครื่องดนตรีโบราณ เล่นกันมาช้านานปัจจุบันมีหลายแห่ง ทางอีสานเหนือเรียกหุน, หีน ภาคเหนือพวกชาวเขาเรียก เปี้ยะ ภาคกลางเรียก จ้องหนอง หรือจึ่งหนอง การเทียบเสียงไม่แน่นอน ทำเสียงสูงต่ำได้ 2-3 เสียง แล้วแต่ขนาดของอังกูยส์ และขนาดของการทำกระพุ้งปาก ส่วนมากใช้เล่นเดี่ยว ยังไม่นำมาประสมวงดนตรี นิยมเล่นในอีสานได้ในทุกโอกาส เพลงที่นำมาเล่นไม่แน่นอน

1.3 กราเปอ เป็นเครื่องตีที่มีรูปร่างคล้ายจระเข้ สันนิษฐานว่ามาจากมอญครั้งเมื่อพม่ารบชนะได้มอญเป็นเมืองขึ้นและมีการติดต่อสัมพันธ์กับกรุงศรีอยุธยา ดังปรากฏในภาพจิตรกรรมครั้งเมื่อพม่ารบชนะได้มอญเป็นเมืองขึ้นและมีการติดต่อสัมพันธ์กับกรุงศรีอยุธยา ดังปรากฏในภาพจิตรกรรมฝาผนัง หรือภาพแกะสลักวงมโหรีเครื่องสีในสมัยกรุงศรีอยุธยา ไม่มีจะเข้าร่วมบรรเลงเพราะถือว่าเป็นเครื่องดนตรีของต่างชาติ ต่อมาในสมัยรัชกาลที่สองแห่งกรุงรัตนโกสินทร์ได้มีการนำจะเข้าร่วมบรรเลงในวงมโหรีคู่กับกระจับปี่ และมีคนนิยมนำจะเข้มาตีมากขึ้น แต่กระจับปี่กลับหายไปในปัจจุบัน จะเข้ติดด้วยไม้ตีที่ทำด้วยกระดูกหรืองา ขนาดกว้าง 20 เซนติเมตร ยาว 155 เซนติเมตรหนา 3 - 4 เซนติเมตรส่วนหัวกว้างที่สุด 20 เซนติเมตร ยาวที่สุด 35 เซนติเมตร จะเข้มีสาย 2 สาย คือ สายเอก (สายนอก) ระดับเสียงลา (โดยประมาณ) และสายทุ้ม (สายใน) ระดับเสียง เร (โดยประมาณ)

1.4 จับเปยหรือกระจับปี่ มีลักษณะคล้าย “ซิ่ง” (เครื่องตีพื้นบ้านภาคเหนือ) ที่เรียกว่า “กระจับปี่” เข้าใจว่าเพี้ยนจาก “กัจฉปี่” ภาษาของชวา และ “กัจฉปะ” ภาษาของสันสกฤต แปลว่า “เต่า” เพราะลักษณะตัวกลองเสียงของกระจับปี่เดิมมีรูปร่างเหมือนกระดองเต่ามีขนาดส่วนหัวความโค้งได้ยาว 37 เซนติเมตร ส่วนคอยาว 49 เซนติเมตร กลองเสียงยาวที่สุด 36 เซนติเมตร กว้างที่สุด 30 เซนติเมตรหนา

6 เซนติเมตร ความยาว ของสาย วัดจากลูกบิดถึงหย่อง 75 เซนติเมตร สายนอกขึ้นเสียงอยู่ในระดับฟาชาร์ป (F#) ส่วนสายในขึ้นเสียงอยู่ในระดับเสียงโดชาร์ป (C#)

## 2. เครื่องดนตรีประเภทสี

2.1 ตั้ว ซอกันตรีม เป็นเครื่องสายใช้สี ทำด้วยไม้ กล่องเสียงซึ่งด้วยหนัง มีช่องเสียง อยู่ด้านตรงข้าม หน้าซอ ใช้สายลวดมี 2 สาย คันชักอยู่ระหว่างสาย คันซอยาวประมาณ 60 ซม. มีลูกบิด อยู่ตอนบนนอกซอใช้รัดด้วยเชือก ขนาดของซอ แตกต่างกันไปตามความประสงค์ของผู้สร้างประวัติของซอกันตรีมใช้เป็นเครื่องดนตรีหลักในวงกันตรีมมาช้านานแล้ว แต่เดิมบรรเลงเฉพาะเพลงพื้นบ้านจะนำมาประสมวงในวงกันตรีม วงเจริญ อาโย รวมทั้งประกอบการระบำต่าง ๆ นิยมบรรเลงในแถบจังหวัดสุรินทร์ ศรีสะเกษ บุรีรัมย์ โอกาสที่บรรเลงคือ การละเล่นในงานมงคล งานเฉลิมฉลองตามประเพณี และในโอกาสทำพิธีกรรมต่าง ๆ บทเพลงที่นิยมบรรเลง ได้แก่ เพลงพื้นบ้านอีสานได้ทั่วไป เช่น กะโน้บดึงตอง อมตูก ปะการัญเจก เป็นต้น ตั้วแบ่งออกเป็นหลายชนิด ดังนี้

2.1.1 ซอตั้วจี้ มีรูปร่างคล้ายกับซอดังแต่ขนาดเล็กกว่าและมีเสียงสูงกว่า กะโหลกซอ ทำด้วยเขาควาย ไม้เนื้อแข็ง หรือวัสดุอื่น ๆ คันทวนทำด้วยไม้เนื้อแข็ง สายซอทำด้วยสายเบรกรถจักรยาน มี 2 สาย คือ สายทุ้มเสียง เร (เสียงต่ำ) สายเอกเสียง ลา (เสียงสูง) ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบสายซอทั้งสองแล้ว จะมีเสียงห่างกันเป็นขั้นคู่ 5 เพอร์เฟ็คท์

2.1.2 ซอตั้วกนาล (ซอกกลาง) มีรูปร่างเหมือนซอดัง แต่กะโหลกซอใหญ่กว่าตั้วจี้และมีเสียงต่ำกว่า มี 2 สาย คือ สายทุ้มเสียง ซอล สายเอกเสียง เร ซึ่งเปรียบเทียบสายซอทั้งสองแล้ว จะมีเสียงห่างกันเป็นขั้นคู่ 5 เพอร์เฟ็คท์

2.1.3 ซอตั้วรวม (ซอใหญ่) มีรูปร่างเหมือนซอดัง แต่กะโหลกซอใหญ่กว่า และมีเสียงต่ำกว่า มี 2 สาย คือ สายทุ้มเสียง เรต่ำ และสายเอกเสียง ลากกลาง เมื่อพิจารณาแล้วเสียงซอตั้วรวมตรงกับเสียงซอตั้วจี้แต่เสียงต่ำกว่าหนึ่งเท่า หรือหนึ่งคู่แปด (Octave)

2.1.4 ตั้วอู้ เป็นเครื่องสายใช้สี กล่องเสียงทำด้วยกะโหลกมะพร้าว ฝาด้านหนึ่งออกหุ้มด้วยหนัง ด้านตรงข้ามเป็นกล่องเสียง คันซอทำด้วยไม้ สายทำด้วยลวด คันชักอยู่ระหว่างสาย ประวัติของตั้วอู้มีเล่นกันมาในท้องถิ่นอีสานได้นานแล้ว การเทียบเสียงจะขั้นคู่ 5 (C-G) มีการเล่นในอีสานได้

2.1.5 ซอกระดองเต่า ซอเขาควาย เครื่องสายชนิดนี้ใช้คันชักสี คันชักอยู่ระหว่างสายลวด กล่องเสียงทำด้วยกระดองเต่าตัดส่วนหน้าออกซึ่งด้วยหนัง คันซอ ทำด้วยไม้ยาวประมาณ 40 ซม. มีลูกบิดซึ่งสาย 2 อันอยู่ตอนบนของคันซอ ขนาดที่ทำแตกต่างกันไปแล้วแต่ต้องการ อีกชนิดหนึ่งใช้เขาควายตัดตามขนาดที่ต้องการซึ่งหน้าด้านหนึ่ง การเทียบเสียงจะขั้นคู่ 4 ระหว่างสายทั้ง 2 เส้น เทียบเสียงเข้ากับเครื่องดนตรีอื่น ๆ เวลาประสมวง การประสมวงมีทั้งบรรเลงเดี่ยว และบรรเลงในวงกันตรีม และแทนตั้วเอกในวงดนตรีอื่น ๆ ก็ได้ นิยมบรรเลงในอีสานได้ ในงานรื่นเริงต่าง ๆ เพลงที่นิยมบรรเลงเป็นเพลงพื้นบ้านอีสานได้ทั่วไป

### 3. เครื่องดนตรีประเภทตี

3.1 กลองกันตรึม มีรูปร่างคล้ายโหมกกลาง ทำด้วยไม้ขนุน หรือต้นมะพร้าว ขนาดหน้ากลองมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 ซม. ยาว 50 - 60 ซม. ขึ้นหนึ่งหน้าเดียว ดึงให้ตึงด้วยเชือก ชุดหนึ่งมี 2 ลูก คือ ตัวผู้ซึ่งจะมีเสียงสูง กับตัวเมียซึ่งจะมีเสียงต่ำ ตีด้วยมือเปล่า ประวัติใช้ในดนตรีพื้นบ้านอีสานมานานแล้ว พบเฉพาะในอีสานใต้ การเทียบเสียงนั้นไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับความตึงของหน้ากลอง การประสมวงนั้นจะประสมในวงกันตรึม ประกอบการเล่นพื้นบ้านงานรื่นเริง พิธีกรรม การทรงเจ้าเข้าผี ซึ่งจะใช้ตีประกอบจังหวะเท่านั้น

3.2 กลองตุ้ม เป็นกลองสองหน้าขนาดใหญ่ มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 60 ซม. ยาว 70 - 75 ซม. หรือมากกว่านี้ แล้วแต่จะทำ ซึ่งหน้า 2 หน้าด้วยหนังวัว ตึงด้วยหมุดตัวกลองทำด้วยไม้เนื้อแข็งใช้แขวนตีด้วยไม้ เช่นเดียวกับกลองทัดและกลองเพลของภาคกลาง กลองตุ้มเป็นกลองที่ตีให้สัญญาณตามวัด ชาวบ้านอีสานได้นำมาประสมวงตุ้มโหม่ง การเทียบเสียงแล้วแต่ขนาดของกลอง แต่ตามปกติจะมีเสียงดังสะท้านกังวานไปไกลมาก นิยมใช้กันในอีสานใต้ บรรเลงในโอกาสประโคมงานศพเท่านั้น

3.3 ซ้องโหม่ง , มุง เป็นซ้องเดี่ยวขนาดใหญ่ ทำด้วยโลหะหนาประมาณครึ่งเซนติเมตร มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 50 ซม. มีปุ่มตรงกลาง ความสูงประมาณ 10 ซม. ตีด้วยไม้ฉันทม ซ้องโหม่ง มีลักษณะเหมือนซ้องหุ่ยหรือซ้องชัยภาคกลางมีใช้ไม่น้อยกว่า 700 ปี การเทียบเสียงแล้วแต่ขนาด เสียงดังทุ้มก้องจะกังวานไปได้ไกล ใช้ประสมในวงตุ้มโหม่ง นิยมบรรเลงในจังหวัดต่าง ๆ ในแถบอีสานใต้

3.4 สากไม้ โดยปกติใช้ดำข้าว แต่นำมาใช้เป็นเครื่องประกอบจังหวะ และประกอบการเล่นเรียมอันเร (ลาวกระทบไม้) สากคู่หนึ่งขนาดยาวประมาณ 2 เมตร วางไว้บนอีกคู่หนึ่งขนาดประมาณ 1 เมตร สากทั้ง 2 คู่นี้นิยมทำด้วยไม้แทน เวลาเล่นใช้คน 2 คน จับสากคู่บน (คนละข้าง ข้างซ้าย) กระทับกันและกระทบบนสากที่รองข้างล่างเป็นจังหวะ สากไม้มีมานานพร้อมกับการเล่นเรียมอันเร ซึ่งเป็นงานรื่นเริงในเดือน 5 ซึ่งแต่เดิมไม่มีเครื่องดนตรีประกอบไม่มีการเทียบเสียงใช้กระทบบเป็นจังหวะเท่านั้น นิยมเล่นในอีสานใต้ในงานรื่นเริงต่าง ๆ จังหวะสำคัญที่เล่น เช่น ทวานกรู เจริญมุข เป็นต้น

3.5 ซ้องราว ตัวซ้องทำด้วยโลหะหล่อขนาดต่าง ๆ กัน จำนวน 9 ลูก ผูกด้วยเชือกหนึ่งแขวนไว้กับราวที่ทำด้วยหวายเป็นรูปสี่เหลี่ยมยาว ๆ คล้ายราว ตีด้วยไม้ ไม่มีการเทียบเสียงแล้วแต่ขนาดของลูกซ้องเรียงจากลูกใหญ่อยู่ด้านซ้ายมือไปหาลูกเล็กทางขวามือ เวลาตีตีเรียงกันไปทีละลูก จากซ้ายไปขวา ไม่มีทำนอง ใช้ตีประสมวงตุ้มโหม่ง นิยมเล่นในอีสานใต้ในงานประโคมศพ

### 4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า

4.1 เป็ยอ หรือป้ออ เป็นเครื่องเป่าประเภทเป็ลันคู่ ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ ส่วนลิ้นเป่าทำด้วยไม้้อเหลาบาง และบิบให้แบบ มีไม้ฝักเล็ก ๆ หนึ่งบังคับ เพื่อปรับความอ่อนแข็งของลิ้น ส่วนนี้เสียบอยู่กับปลายข้างหนึ่งของส่วนลำตัว ซึ่งทำด้วยไม้้อหรือไม้ฝักเล็ก ๆ มีรูบังคับเสียง 7 รู และรูหัวแม่มือ 1 รู ขนาดความยาวรวมทั้งสิ้นประมาณ 25 ซม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางกว้างประมาณ 2 ซม. ป้ออมีเล่นกันมา ไม่น้อยกว่า 500 ปี เคยพบประสมวงดนตรีสมัยอยุธยา เป็นปีที่ชาวบ้านทำขึ้นใช้เอง และยังมีอิทธิพลเข้าไปถึงดนตรีใน

ราชสำนักชมรดด้วย ในภาคอีสานมีใช้มาช้านานแล้วการประสมวงนั้นนอกจากจะใช้บรรเลงเดี่ยว แล้ว ยังนำมาประสมกับวงกันตรึม วงมโหรีพื้นบ้านประกอบการทรงผไท้เจ้าเข้าผีดนตรีบำบัดโรค นิยมบรรเลงในจังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ บรรเลงในงานรื่นเริง ทรงเจ้าเข้าผี รักษาโรคและทำนาย บรรเลงเพลงพื้นบ้านอีสานได้ทั่วไป

4.2 ปีเถื่อน หรือปีเจี๋ยหรือปีปัก เป็นปีประเภทลันเตียว ลันทำด้วยโลหะเหมือนกับลันแคน และปี ความยาวประมาณ 30 ซม. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 ซม. มีรูบังคับเสียง 7 รู รูหัวแม่มือ 1 รู และรูร้อยเชือกตรงปลายอีก 1 รู เวลาเป่าใช้ปากอมบริเวณลันยกเลาขลุ่ยขนานกับพื้นแบบพลัด มีใช้ในภาคอีสานตอนใต้มานานแล้วปัจจุบันหาได้ยาก มีหลักฐานว่าเคยมีการใช้ในราชสำนักชมรดด้วย ใช้ประสมวงประกอบเจี๋ย นิยมบรรเลงในอีสานใต้ในบทเพลงพื้นบ้านอีสานใต้ทั่วไป

4.3 ปีอังกอง, ปีจรวง, ปีโจรง รูปร่างเหมือนปีเจี๋ย ทำด้วยวัสดุอย่างเดียวกัน แต่มีขนาดโตกว่าเสียงต่ำกว่าประมาณ 1 ช่วงทบ (Octive) มีรูปิดเปิดบังคับเสียง 7 รู ลันปีทำด้วยโลหะเหมือนลันแคน การประสมวงจะประกอบเจี๋ย (การขับลำนำ, ทำนองเสนาะ) ร่วมกับวงกันตรึม ใช้บรรเลงในทุกโอกาส

4.4 ปีสโน เป็น ปีเอนเป็นปีลันคู่ ลันทำด้วยใบตาลสวมต่อกับเลาปีที่ทำด้วยไม้ยาวประมาณ 20 ซม. มีรูบังคับเสียง 6 รู และรูหัว แม่มืออีก 1 รู ตรงปลายเลาปีทำเป็นปากลำโพงขนาดประมาณ 5-7 ซม. คล้ายปีเอนของภาคกลางและปีเอนของภาคใต้ ปีเอนมีมาช้านานแล้วในภาคอีสาน การเทียบเสียงใช้ระบบ 5 เสียง ใช้ประสมในวงต๋มโหม่งเป็นเครื่องเป่าที่เป็นทำนอง นิยมบรรเลงในอีสานใต้ในงานศพ

4.5 เสนงเกล เสนงเกลหรือปีควาย เป็นเครื่องเป่าประเภทลันเตียว ตัวกล่องเสียงทำด้วยเขาควายมีลันโลหะ (เหมือนลันแคน) หรือลันไม้ไผ่บาง ๆ ติดอยู่ด้านหนึ่ง เวลาเป่าจะอมตรงลันนี้ ด้านปากลำโพงเขาควายมีแผ่นไม้บาง ๆ ติดด้วยขี้สูดกันไว้ครึ่งหนึ่ง เวลาเป่าจะใช้มือปิดเปิดด้านนี้ บังคับเสียงสูงต่ำได้ด้วย เสนงเกลใช้ในการให้สัญญาณของชาวส่วยและพวกคล่องช้าง หาบลา การเทียบเสียงนั้นสามารถทำเสียงต่างระดับกันได้ 2-3 เสียงไม่มีมาตรฐานที่แน่นอน แล้วแต่ขนาดของเขาควาย นิยมเล่นทางอีสานใต้

สรุปได้ว่าเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานเหนือ แบ่งออกตามลักษณะการบรรเลง ดังนี้

1. เครื่องดนตรีประเภทดีด ได้แก่ พิณ หรือซุง ไหซอง และหีน
  2. เครื่องดนตรีประเภทสี ได้แก่ ซอปีบ ซอกระป๋อง ซอกะลา ซอไม้ไผ่
  3. เครื่องดนตรีประเภทตี ได้แก่ โปงกลาง กลองยาว รำมะนา ฉิ่ง ฉาบ พังฮาด
  4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า ได้แก่ แคน โหวด สะนู ปีไบไม้ ปีฟางข้าว ปีใบตอง
- ส่วนเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานใต้ แบ่งตามลักษณะการบรรเลงได้ 4 กลุ่ม ดังนี้

1. เครื่องดนตรีประเภทดีด ได้แก่ กราเปอ (จะเข้) จับเปย (กระจับปี) พิณน้ำเต้า
2. เครื่องดนตรีประเภทสี ได้แก่ ซอตรัวจี้ ซอตรัวกนาล ซอตรัววม ซอตรัวอู้
3. เครื่องดนตรีประเภทตี ได้แก่ กลองกันตรึม กลองตั้ง ฆ้องมุงหรือโหม่ง ฆ้องราว อันเร
4. เครื่องดนตรีประเภทเป่า ได้แก่ เปี้ยออ เปี้ยเถื่อน เปี้ยจรวง เปี้ยเน ปีสะไน้

### 3. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

ประวัติการกำเนิดของเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย จากการสันนิษฐานของผู้รู้ทางด้านดนตรีไทย พอจะอนุมานได้ว่า ขอ อาจมีมาก่อนสมัยสุโขทัย เกี่ยวกับเรื่องนี้ มนตรี ตราโมท(2538) ได้ให้ข้อสันนิษฐานและอธิบายความรู้เกี่ยวกับขอและการผสมวงเครื่องสาย เอาไว้ว่า

“ ขอ คำว่า เสียงพิดในศิลาจารึกนี้ จะต้องหมายถึงบรรดาเครื่องดนตรีที่มีสายและสีเป็นเสียงที่เรียกว่า ขอ ด้วย ในสมัยสุโขทัยมีขอสามสาย ซึ่งเป็นของไทยแท้อยู่แล้ว นอกจากนั้นอาจมีขออย่างขอด้วง ขออู้ ด้วยก็ได้เพราะว่าขอแบบนี้ ย่อมจะได้เกิดมีขึ้นมาในเมืองไทยแล้วตั้งแต่ก่อนสมัยสุโขทัย เป็นอันว่าเครื่องดนตรีประเภทที่มีสายทั้งดีดและสี ซึ่งเป็นต้นทางที่จะนำมาผสมวงให้เป็นวงมโหรีและเครื่องสายในปัจจุบัน ได้มีมาแล้วในสมัยสุโขทัยหลายอย่าง และคงจะบรรเลงได้อย่างไพเราะ พอที่จะบันทึกไว้ในศิลาจารึก ดังปรากฏอยู่นั้นด้วย ”

หลักฐานการใช้ขอ ในการบรรเลง ปรากฏอยู่ในกฎมณเฑียรบาล สมัยกรุงศรีอยุธยา มีมาตราที่ระบุข้อห้ามและบทลงโทษ ไม่ให้ผู้คนทั่วไปล่วงล้ำเข้าใกล้เขตพระราชวังหลวง ตามที่มนตรี ตราโมท (2522 : 72) ได้เขียนไว้ว่า “ แม้ในกรุงศรีอยุธยา ปรากฏว่า ชาวไทยเราพอใจในอันที่นำเอาเครื่องดนตรี ดีด สี ดี เป่า เข้ามาเล่นในยามว่าง เป็นเครื่องกล่อมอารมณ์กันอย่างแพร่หลาย แม้มิได้ร่วมวงก็นำไปดีดไปสีไปตีไปเป่ากันเป็นเอกเทศ จนถึงมีข้อห้ามไว้ในกฎมณเฑียรบาล ในสมัยรัชกาลสมเด็จพระบรมไตรโลกนาถ(พ.ศ.1991-2031) ห้ามการร้องเพลงเรือ เป่าขลุ่ย เป่าปี่ สีซอ ดีดจะเข้ กระจับปี่ ตีโทนทับในสถานที่บางแห่งในบริเวณพระราชฐาน”

สุจิตต์ วงษ์เทศ (2532 : 147) กล่าวไว้ว่า “เครื่องสายของชาวบ้านเป็นลักษณะเสรีเรียบง่าย จึงมีความคล่องตัวสูงเพราะนอกจากเครื่องมือจะไม่ซับซ้อนเยี่ยงเครื่องมือ “ดนตรี” และ “มโหรี” แล้วเครื่องสายยังประนีประนอมยืดหยุ่นเข้ากันได้กับทุกบรรยากาศ ทั้งพกพาสะดวกเนื่องจากเป็นชิ้นเล็กๆ แต่แข็งแรงจึงขลุ่ยเรือ เล่นเพลงกลอน โห่ร้องนี่นั่นได้ทุกฤดูกาล” ซึ่งแสดงว่า ในสมัยนั้นคงมีผู้นิยมเล่นเครื่องดีด สี ดี เป่า ตามระบุไว้นี้อย่างมากมาย จึงเป็นไปได้ว่าเครื่องดนตรีที่ตราไว้ในกฎมณเฑียรบาล เป็นเครื่องดนตรีที่ประชาชนบรรเลงกันอย่างอิสระไม่มีแบบแผน

จนมาถึงกรุงรัตนโกสินทร์ รัชสมัยบ้านเมืองสันติสุขสงคราม วงการเครื่องสายจึงได้มีการผสมวงอย่างจริงจัง สุจิตต์ วงษ์เทศ (2532 : 147) กล่าวไว้ว่า “เมื่อถึงกรุงรัตนโกสินทร์ ราชสำนักหันไปนิยมเครื่องสายของราษฎรกันอย่างเต็มที่ จึงยกเอาวงเครื่องสายอันมี ขอด้วง ขออู้ จะเข้ ขลุ่ยและเครื่องจิงหะเข้าผสมกับปี่พาทย์แทนมโหรีหลวงอย่างของเก่า แต่ยังคงเรียกชื่อวงว่า ”มโหรี” ตามที่เคยผสมกันมาแต่เก่าก่อนครั้งกรุงเก่า ถึงกระนั้นก็ยังรักษาเอกลักษณ์มโหรีครั้งกรุงเก่าไว้ กล่าวคือ ยกย่องขอสามสายบรรเลงอยู่หน้าวง แล้วให้สีทำเสียงครวญครางคลอคำร้องของนักร้อง ในขณะที่เครื่องดำเนินทำนองชนิดอื่นๆ หยุดหมด ถือว่าเป็นแบบแผนที่มีความสำคัญยิ่ง เพราะเท่ากับแสดงความต่อเนื่องและสืบทอดให้คงไว้ซึ่งประเพณีขับไม้”

“ซอ” เป็นเครื่องดนตรีประเภทสี จัดเป็นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย ทำให้เกิดเสียงโดยอาศัยคันชักสีเข้ากับสาย มีส่วนสำคัญ 2 ส่วนคือ ตัวสั่นสะเทือน (Vibrator) และตัวขยายเสียง (Resonator) (เฉลิมศักดิ์ พิภูลศรี. 2530 : 26-33) และมีการสันนิษฐานว่าเครื่องสายนี้น่าจะเกิดหลังเครื่องดนตรีประเภทดีด เราเรียกเครื่องสายประเภทนี้ด้วยคำในภาษาไทยว่า “ซอ” แมแต่เครื่องสีของฝรั่งที่เรานำมาใช้ในตอนหลังนี้ เราก็มักเรียกว่า “ซอ” เช่นกัน (ธนิต อยู่โพธิ์. 2510 : 81)

“ซอ” สันนิษฐานจะเป็นคำยืมมาจากภาษาอินเดีย เพราะซอสามสายของอินเดียในแคว้นแคชเมียร์เรียกว่า “ซาซ” หรืออาจจะมาจากคำ “ชะโร” ซึ่งเป็นชื่ออีกชื่อหนึ่งของซอ “ซารินดา” ของอินเดีย แมในภาคเหนือของเราก็มักเรียกว่า “ซอลอ” หรือ “สะล้อ” หรือ “ตะล้อ” หรือ “ทะลอ” ซึ่งเขมรก็เรียก “ซอ” ว่า ตะรอ หรือ ตะร้าว (เจริญชัย ชนไพโรจน์. 2529 : 23-24)

“ซอ” เป็นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย ทำให้เกิดเสียงโดยการใช้คันชักสีเข้ากับสาย ปกติซอของไทยมี 3 ชนิด คือ ซอสามสาย ซอดวง และซออู้ แต่ยังมีซออีกประเภทหนึ่งในภาคอีสาน ซึ่งทำจากวัสดุในท้องถิ่น ซอเหล่านี้จึงตั้งชื่อตามวัสดุที่นำมาทำกะโหลกซอ เช่น ซอบั้ง เป็นซอ ที่ใช้ขี้ผึ้งไม่ไฟทำกะโหลก ซอปั๊บ เป็นซอที่ใช้ขี้ผึ้งน้ำมันทำกะโหลก และซอกระป๋อง เป็นซอที่ใช้กระป๋องนมหรือกระป๋องสีทำกะโหลก ส่วนประกอบของซอโดยทั่วไปได้แก่ กะโหลกซอ คันทวนซอ สาย ลูกบิด และคันชักสี ซอที่นิยมเล่นตามคณะหมอลำหรือมหรสพทั่วไปเป็นชนิดซออู้ เนื่องจากมหรสพทางภาคอีสานในกลุ่มวัฒนธรรมดนตรีอีสานเหนือนั้น ซอ เป็นเครื่องดนตรีที่ใกล้ชิดคลอไปกับคนร้องหรือลำ ทำให้คนร้องหรือลำไม่หลงเสียง หรือเสียงเพี้ยน และยัง ช่วยโห่คนร้องหรือลำเบาแรงอีกด้วย นอกจากจะไชบรรเลงคลอไปกับคนร้องหรือลำแล้ว ยังไชบรรเลงรวมกับวงดนตรีบางประเภทด้วย แต่ทั้งนี้ต้องพยายามสีให้กลมกลืน และมีเสียงลอดออกมาได้ตามความเหมาะสม (อดิษฐ์ ยืนชีวิต. 2539 : 135-136)

การพัฒนาของเครื่องสายไทย หากตรวจสอบหลักฐานต่างๆ ที่เกี่ยวกับวงเครื่องสาย ไม่ว่าจะ เป็นวรรณคดี ประวัติศาสตร์จะพบว่าลักษณะของวงเครื่องสายเป็นวงที่เก่าแก่ที่สุดวงหนึ่งแต่มิได้เข้ามาเป็นวงหลักสำหรับบรรเลงในงานต่างๆ คงเป็นแต่เพียงวงพื้นเมืองที่บรรเลงตามบ้านและไม่มีหลักฐานอันใดที่จะทราบว่าในสมัยสุโขทัยก็ดี สมัยกรุงศรีอยุธยาที่ดี วงเครื่องสายเหล่านั้นประกอบด้วยอะไรบ้าง แหล่งที่ให้กำเนิดวงเครื่องสายน่าจะเป็นไทยลานนา หรือไทยพายัพมากกว่าถิ่นอื่นของไทยเพราะจากการสังเกตวงดนตรีพื้นเมือง ชาวไทยพายัพยังคงรักษาสภาพมาจนถึงปัจจุบันจะพบว่าเครื่องดนตรีหลักของเขาเน้นหนักไปในทางเครื่องมีสายเช่น ซึง สะล้อ กระจับปี่ เป็นต้น จากหลักฐานทางประวัติศาสตร์ปรากฏแต่ชื่อ “มโหรี” ไม่มีชื่อว่า “เครื่องสาย” หากจะอ้างหลักฐานของคำว่า “ดนตรี” ที่ปรากฏในราชานุกิจของพระมหากษัตริย์ว่า “...หกทุ่มเบิกเสภาดนตรี..” จะแปลคำว่า “ดนตรี” ว่า “เครื่องดนตรีที่มีสาย” อย่างภาษาบาลีสันสกฤต ก็ยังอ่อนหลักฐานนัก ด้วยเหตุนี้ สมเด็จพระยาดำรงราชานุภาพ จึงทรงเรียกว่า “มโหรีเครื่องสาย”

อันการพัฒนาของวงเครื่องสายไทย น่าจะเริ่มมาแต่การ “บรรเลงพิณ” คือการบรรเลงด้วยพิณน้ำเต้ามาก่อน หรืออาจจะเป็นเครื่อง “มีสาย” ก็ไม่ทราบได้ จากหลักฐานในสมัยสุโขทัยปรากฏแต่คำว่า “พิณ” เป็นส่วนใหญ่ คือเครื่องดีดหรือเครื่องสี ในสมัยอยุธยา ลักษณะของวงเครื่องสายชัดเจนขึ้น เพราะมีการกล่าวถึงเครื่องดนตรีที่อยู่ในวงเครื่องสาย เช่น ซอ ขลุ่ย เป็นต้น ดังสมัยรัชกาลสมเด็จพระบรมไตรโลกนาถ คงมีการเล่นดนตรีจนเกินขอบเขต ถึงกับมีบทบัญญัติกำหนดสำหรับผู้ที่เล่นเกินขอบเขตเข้าไปใกล้พระราชฐาน กำหนดไว้ในกฎหมายเทียรบาล ตอนที่ 15 ว่า

“.....แลร้องเรือ เป่าขลุ่ย เป่าปี่ตีทับ ขับรำให้ร้อง นี้นั้น โยยการ หมิ่นโทวาริก ถ้าจับได้โทษ 3 ประการ...”

เครื่องดนตรีต่างๆ ที่กล่าวถึงล้วนอยู่ในวงเครื่องสาย คำว่า “สีซอ” ที่กล่าวถึงนั้นไม่น่าจะเป็นซอสามสาย น่าจะเป็นซออู้ ซอดังมากกว่าเพราะซอสามสายเสียงเบา ไม่เหมาะที่มาเล่นในกลางแจ้ง และมักถือว่าเป็นซอระดับสูงกว่าซออู้ ซอดัง นอกจากนี้ซออู้ ซอดัง เป็นเครื่องดนตรีที่หาง่ายและเล่นง่ายกว่าซอสามสาย

สมัยกรุงรัตนโกสินทร์ สมัยรัชกาลที่ 1 จึงได้เกิดรูปร่างเครื่องสายที่แท้จริง แต่คงแบบที่ชาวจีนเขานิยมเล่นกัน วงเครื่องสายของจีนที่สำคัญคือ ซออู้ ซอดัง ขิม ม้าล่อ กลอง ฯ จะเห็นได้ว่าลักษณะของวงเครื่องสายจะอยู่ในรูปแบบประสม 2 แบบ คือ ประสมด้วยเครื่องดนตรีด้วยกัน เช่น ประสมด้วยขิม เปียโน เป็นต้นและประสมด้วยวงดนตรี เช่น ประสมด้วยวงกลองแขก

ปัจจุบันวงเครื่องสายถือว่าเป็นวงดนตรีไทยชนิดหนึ่ง ประกอบด้วย ซออู้ ซอดัง จะเข้ ขลุ่ย ฉิ่ง โทน รำมะนา และฉาบ(สังข์ ภูเขาทอง. 2539 : 243-246)

ประเภทของซอในประเทศไทยจำแนกได้ดังนี้

#### 1. ซอสามสาย

ในหนังสือดุริยางคดนตรีจากพระพุทธศาสนานั้นโดกลาวถึงความหมายของคำว่า “ติการะ” ซึ่งคำนี้มาจากคำว่า “ติ” ซึ่งแปลว่า สาม “การะ” แปลว่า การกระทำ ก็คือ ซอสามสายนั่นเอง ซอสามสายนี้ได้ดัดแปลงแก้ไขขึ้นจาก “พิณ” ประสงค์ให้เกิดการเปล่งด้วยคันสี แทนที่จะใช้ไม้ดีดแบบกระจับปี่ หรือไม่ดีดแบบจะเข้ วิธีการเปล่งเสียงคล้ายกับวิธีการไกวบัณเฑาะว์ คือพลิกหน้าซอเข้หาคันชัก (บัณเฑาะว์พลิกหน้ากลองเข้หาลูกตุ้ม) ความหมายของคำว่า “ซอ” คำนี้เท่าที่มีหลักฐานอยู่นั้นพิเคราะห์ได้จาก การอ่านออกเสียงและการเขียนนั้นน่าจะมาจาก ทฺร. ซึ่งเป็นภาษาไทยโบราณ ดังตัวอย่างเช่น “เสียงสารสังคีตขับทรอทอ” และ “แจรงทรอทรในสารเสียงยิ่ง” อ่านว่า “เสียงสารสังคีตขับซอทอ” และ “แจรงซอซรในสารเสียงยิ่ง” เป็นต้น ซึ่งภาษาขอมก็เขียนแบบเดียวกัน แต่อ่านผิด ตามสำเนียงของเขา ซึ่ง “ทฺร.” นี้อ่านว่า “ตรัว” ซอสามสายเขาเรียกว่า ทฺร.แฆมฺร (ตรัวแคะมฺร) ก็เป็นเครื่องสำแดงให้เห็นว่า ทั้งภาษาไทยโบราณและภาษาขอมนั้น คำนี้มาจากรากเหง้าเดิมเดียวกันนั้นก็หมายความว่า ทฺร. นี้ก็คือ ซอ ที่เป็นเครื่องดนตรีประเภท “ตตะ” ที่ใช้ “โกณะ” คือคันสี คันสี

แบบเดิมก็คงเป็นแบบงาย ๆ คลาย ๆ คันธนู ต่อมาจึงปรับปรุงแก้ไขให้คงามขึ้น ซอสามสายนี้เป็นซอโบราณที่เก่าแก่ที่สุดก็ว่าได้ ทั้งนี้ก็ด้วยเหตุที่ว่า คันสีและตัวซอนั้นแยกกันโดยอิสระ มีโตนี้อยู่ในระหว่างสาย เหมือนซออุและซอดวง แต่โบราณมานั้นเรียกวาซอแต่เพียงเท่านั้น ก็หมายถึงซอสามสายอยู่แล้ว ดังปรากฏเรื่องนี้ในไตรภูมิพระร่วงว่า “ลางจำพวกดีดพิณและสีซอ...” เป็นอาทิ

แต่ปรากฏหลักฐานแน่ชัดลงไปว่า “ซอ” นั้นหมายถึงซอสามสายก็ได้จากจดหมายเหตุของ ลาลูแบร์นั่นเอง ที่เขาบันทึกไว้ว่า “ชาวสยามมีเครื่องดุริยางคเล็ก ๆ นาเกลียดมาก มีสามสายเรียกวา“ซอ”เป็นเครื่องชี้ให้เห็นว่าตั้งแต่ครั้งกรุงศรีอยุธยาหรือก่อนนั้นมีซอสามสายอยู่แล้วและก็นิยมเล่นเป็นสามัญ อีกทั้งลักษณะรูปร่างของซอสามสายก็คงไม่ถึงการอะไรมากนัก(อุดม อรุณรัตน์. 2526 : 107-108) พระยาภูมิเสวิน(จิตร จิตตเสวี) ได้บันทึกและเคยนำลงพิมพ์ในวารสารวัฒนธรรมไทย เมื่อเดือนกันยายน พ.ศ. 2511 ไว้ว่าการสีซอสามสาย แบ่งออกเป็น 3 ประเภทคือ

ประเภทที่ 1 ได้แก่ การสีแบบขับไม้ คือสีเคล้าไปกับเสียงของคนขับลำนำ มีเสียงสอดคล้องไปกับทำนอง

ประเภทที่ 2 ได้แก่ การสีแบบไกวเปลคือ ต้องสีให้ดังทั้งต้นคันทักและปลายคันทัก ทั้งไปมาสม่ำเสมอเหมือนเสียงเดียวกันตลอด ดุจเดียวกับการไกวเปลให้เด็กนอน

ประเภทที่ 3 ได้แก่ การสีแบบฉุยฉาย ผู้สีต้องสีให้ชัดถ้อยชัดคำกับการร้องและบทประพันธ์นั้นๆ ทุกจังหวะทุกตอน และทุกภักขี มีเสียงหนักเบา กระตุ้นอารมณ์ โดยกำหนดคันสีไว้ 3 แบบ คือ คันสีสายน้ำไหล คือ มีกระแสเสียงไม่ขาดสะบั้นลงในตอนใดตอนหนึ่ง จนจบตอนมีลักษณะสม่ำเสมอไม่ขาดสาย

คันสีงูเลื้อย คือ สีสายไปข้างหน้าด้วยลักษณะอาการเลื้อยของงู ทำให้เสียงดังกังวานมีลักษณะห้าวหาญไปตามคันสี

คันสีสะอึก คือ การสีด้วยคันทักที่ประสงคจะให้สำเนียงซอขาดจังหวะ ไม่มีสีลาสัมพันธ์ต่อกันไปยังจังหวะข้างหน้า หรือที่เรียกว่าเสียงสะดุด

แม้แต่การใช้นิ้วกดลงบนสาย ก็ได้กำหนดเอาไว้และมีชื่อเรียกแปลก ๆ เช่น

นิ้วชน เป็นนิ้วที่ใช้แทงขึ้นเฉพาะสายเอก ทำให้เสียงกังวานกว่าใช้วิธีกดสาย

นิ้วแเอ คือใช้นิ้วรูตสาย หรือลุกขึ้นไปจากตำแหน่งเดิมของซอสามสาย ทำให้เสียงต่ำกว่าเดิมครึ่งเสียง ส่วนมากใช้สำหรับเพลงเดี่ยว

นิ้วนาคสะดุ้ง คือนิ้วที่สับต่อกันมาจากนิ้วชน การใช้นิ้วชนนาคสะดุ้งมีกฎเกณฑ์อยู่ว่าจะต้องเปิดขอให้มีเสียงเปล่า 1 ครั้งเสมอไป

นิ้วประนิ้วพรม คือการทำนิ้วประพรมลงไปบนซอเป็นระยะๆ กระแสเสียงจะยืดยาวเท่าไรแล้วแต่อัตราของจังหวะหรือคันสี (จิตร จิตตเสวี. 2519)

2. ซอดวง เหตุที่เรียกว่า ด้วงเพราะกระบอกขอมีรูปร่างคล้ายที่จับสัตว์ที่เรียกว่าด้วง ซึ่งทำด้วยกระบอกไม้ไผ่เช่นเดียวกับกระบอกซอดวง กระบอกซอดวงทำด้วยไม้แกนทรงกระบอก ดานหลังเปิด ดานหน้าซึ่งด้วยหนังงูเหลือม มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 5 เซนติเมตร ตรงกลางโป่งออก เล็กน้อยคันทวนทำด้วยไม้ วัตจากยอดโชนถึงหมุดผูกสายไตกระบอก มีความยาวประมาณ 68 เซนติเมตรหรือประมาณ 27 นิ้ว ความยาวของคันทวนหรือทวนล่างจากเหนือกระบอกขึ้นไปคอโชน ประมาณ 35 เซนติเมตร คันทวนนี้มีลักษณะกลมเกลี้ยงมีเส้นผ่าศูนย์กลางตรงติดกับคอโชนประมาณ 2 เซนติเมตรและตรงติดกับบัวเหนือกระบอกประมาณ 1.5 เซนติเมตร ส่วนที่เป็นโชนยาวประมาณ 28 เซนติเมตร ห่างจากคอโชนขึ้นมาประมาณ 7 เซนติเมตร เขาจะเจาะรูสำหรับร้อยลูกบิดสายเอกไว้ 1 รู และห่างขึ้นไปอีกประมาณ 8 เซนติเมตรเจาะรูอีก 1 รู สำหรับร้อยลูกบิดสายทุ้ม กระบอกซอด้วงยาว ประมาณ 13 เซนติเมตร ด้านหน้าที่หุ้มหนังมีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 5 เซนติเมตร มีลูกบิด 2 อัน เจาะสอดทะลุคันทวน ให้ปลายอยู่ด้านเดียวกับคันทวนและ เป็นส่วนที่ผูกสายขอเพื่อปรับระดับเสียง ซอดวงมีสายสำหรับใช้ 2 สาย คือสายเอกและสายทุ้ม สาย เอกเสนาจะเล็กกว่าสายทุ้ม สายทั้งสองทำด้วยเอ็นหรือเชือกไหม และจะยึดโยงจากลูกบิดประจำสายพาดผาน คันทวนไปจรดและผูกยึดกับหมุด สายตอนล่างสุด ระหว่างสายขอช่วงบนมีรัดดอก ดึงรั้งให้สายขอชิดกัน คันทวนที่สายขอตรงกลางหน้า ขามีหมอนสอดคันทวนสายหน้าขอออกมา มีคันทวน 1 อัน สอดหางมาไว้ ระดับคันทวน คันทวนนั้นจะทำด้วยไม้ ชนิดเดียวกันกับคันทวน ส่วนหางมาซึ่งซึ่งติดกับคันทวนที่เรียกว่าหางมา เพราะเมื่อ กอนทำด้วยหางมาจริง ๆ แต่ในปัจจุบันหางมาหายากและมีราคาแพงจึงใช้สายไนลอนแทน คันทวนของขอจะสอดหางมาไว้ ระหว่างสายทุ้มกับสายเอก สำหรับหางมาเวลาเล่นสายไนลอนจะลื่น ดังนั้นจึงจำเป็นต้องใช้ยางสนขัดสีที่ หางมาหรือใช้หยอดลงบนกระบอกซอดานที่คันทวนสี่ขา-ออก จะทำให้เกิดความฝืด ทำให้ขอมีเสียงดัง ขึ้น (อุทิศ นาคสวัสดิ์. 2525 : 1-3)

3. ซอฮู้ ซอฮู้เป็นเครื่องดนตรีที่สวนของกำทอนเสียง ทำมาจากกะลามะพร้าว สวนนี้มี ชื่อเรียกต่างจากซอดวง ซอดวงเรียก “กระบอก” สวนซอฮู้เรียก “กะโหลก” ปัจจุบันมีช่างทำซอเริ่มผลิต ซอฮู้จากพลาสติกแล้วและอยู่ในระหว่างการพัฒนาเสียงต่อไป ซอฮู้เป็นซอ 2 สาย มีขวงเสียงที่มีตำมีสาย ที่ทำด้วยไหมปน หรืออาจจะเป็นสายเบรกรถจักรยานก็ได้ มีคันทวนติดอยู่กึ่งกลางระหว่างสายทั้ง 2 ที่ เรียกว่า สายเอก และ สายทุ้ม กะลามะพร้าวที่นำมาขึ้นหน้าขออนั้น มักนิยมใช้กะลาชนิดพิเศษรูปร่าง กลม รี ขนาดใหญ่ ตัดปาดกะลาออกเสียด้านหนึ่ง แลวใช้หนังแพะ หรือหนังลูกวัวซึ่งขึ้นหนา มีความกว้าง ประมาณ 13-14 เซนติเมตร เจาะกะโหลกทะลุตรงกลาง 2 ขาง สอดคันทวนเข้าไปในรูผาทะลุออกมา คันทวนทำด้วยไม้จริง เช่น ไม้แก้ว ไม้ประดู่ ไม้ชิงชัน หรืออาจขาง (งาดัน) ขนาดยาวประมาณ 79 เซนติเมตร ซึ่งสายที่ปลายลูกบิด 2 เส้น สายเสียงต่ำอยู่ด้านบน สายเสียงสูงอยู่ด้านล่าง ลูกบิดยาว ประมาณ 17-18 เซนติเมตร นำเชือกหรือด้ายป่านมาผูกตรงกึ่งกลางคันทวน เรียกว่า “รัดดอก” ที่ ดานหน้าขอ ใช้ผ้าหรือกระดาษหนังสือพิมพ์ มวนพันกันวางพาดสายขอ 2 เส้น เรียกว่า “หมอนซอฮู้”

แปนตัวรับแรงสั่นสะเทือนของคันชักที่ยาวประมาณ 70 เซนติเมตร ไซชนหางมาหรือเอ็นพลาสติกจำนวน 170-200 เส้น สำหรับขึ้นสายคันชักเหมือนสายกระสุนหรือหนาไม้ สำหรับสีกกับสายขอให้เกิดเสียง ขออู้นิยมแกะสลักลวดลายหรือเจาะแปนรูกว้าง ประโยชน์ของการเจาะรูตามปลายกะลานั้น เพื่อให้เสียงนั้นระบายออกมาเป็นเสียงดังเฉพาะตัวของขอแต่ละคัน(ภิชาติ เลณะสวัสดิ์. 2547 : 1-2)

ในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวมีขอชนิดหนึ่งเรียกว่า “ขอโอ” มีลักษณะที่คล้ายคลึงกับขออุของไทย ขอชนิดนี้มีสาย 2 สาย คันทวนทำจากไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้ดูโล ไม้กะยง บางครั้งทำจากงาช้าง ในบางครั้งอาจแกะสลัก แปนรูปพระยานาคที่ปลายคันทวน คันทวนนี้มีความยาวประมาณ 80-90 เซนติเมตร กลองเสียงหรือกะโหลก คนลาวเรียกว่า “กระบอกขอ” ทำจากกะลามะพร้าว โดยด้าน หนาของขอซึ่งดวยหนังแพะหรือหนังลูกวัว สวนดานหลังนิยมแกะสลักเป็นลวดลายต่าง ๆ ลูกบิดที่ไซซึ่งสายปรับเทียบระดับเสียง มีความ ยาวประมาณ 17-18 เซนติเมตร สายของขอทั้งสองสายทำจากเชือกไหมขวันเปนเกลียว คันชักมีรูปทรง คลายคันธนู มีความยาวประมาณ 70 เซนติเมตร ซึ่งดวยชนหางมาจำนวน 160-200 เส้น ขอโอ เทียบเสียงในระยะขั้นคู้ 5 โดยเสียงของสายทุมอยู่ที่ ระดับเสียง โด และสายเอกอยู่ที่ระดับเสียง ซอล (เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี. 2551 : 60)

ขออู มีรูปร่างคล้ายขอของจีนชื่อว่า “อ้อฮู” (Hu-hu) แปนขอ 2 สาย คันทวนขอทำดวยไม้เนื้อแข็งจำพวกชิงชัน ประคู้ พยุง แปนตน คันทวนขอยาวประมาณ 79 เซนติเมตร มีลักษณะกลม ปลายบนสุดจะโตกว่าสวนล่าง มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3 เซนติเมตร แลวดคอย ๆ เรียวเล็กลง เรือย ๆ สวนล่างสุดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1 เซนติเมตร ไซสอดเขาไปในกะโหลกขอ ที่ปลายคันทวนขอ ด้านบน มีลูกบิด 2 อัน ยาวประมาณ 17-19 เซนติเมตร ปลายลูกบิดทั้งสอง สอดเขาไปในคันทวนขอ หางกันประมาณ 7 เซนติเมตร ตอนปลายลูกบิดจะเจาะรูสำหรับผูกสายขอ ลูกบิดอันบนไซสำหรับผูกสายทุม ลูกบิดอันล่างผูกสายเอก สายและสายทุม ทำดวยสายลวด (อดิษฐ์ ยืนชีวิต. 2539 : 137)

#### 4. สะล่อ

สะล่อแปนเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสีของภาคเหนือจัดอยู่ในเครื่องดนตรีชนิดสาย ผู้บรรเลงไซคันชักกับสายโลหะทำให้เกิดเสียงทำนองต่าง ๆ ไดแก่ “สะล่อ” มีสายและไซคันชักสี่ เช่นเดียวกับขอของภาคกลาง ลักษณะทั่วไปคล้ายขออู กะโหลกสะล่อทำจากกะลามะพร้าวตัดปาก ดานหนาแปดดวยแผ่นไม้บาง มีคันชักหรือตามและลูกบิดสายเสียบทแยง สะล่อจัดแบ่งแปนสะล่อ 2 สาย และสะล่อ 3 สาย มีขนาดเล็ก กลาง และขนาดใหญ่ นิยมเล่นเดี่ยว และประสมกับซึงหรือปจุม (ศรีรัน สุวรรณโชติ. 2543 : 25-30)

#### 5. ขออีสาน

ตำนานขออีสาน กล่าววา ในอดีตกาลยังมีนายพรานคนหนึ่งออกล่าเนื้อในป่า เป็นกิจวัตรทุกวัน วันหนึ่งขณะที่เดินล่าเนื้อไปตามแนวป่าซึ่งมีต้นไม้ทั้งเล็กและใหญ่หนาที่บ บังเอิญได้ ยืนต้นไม้เสียดสีกันเพราะโดนลมพัดมีเสียงดัง “ออด ๆ อี้ ๆ ออด ๆ อี้ ๆ ๆ ๆ” นายพรานคน นั้นนึก ประหลาดใจ เลยตั้งใจฟังจนเกิดความเพลิดเพลิน พร้อมกับนั้นก็เกิดแนวความคิดไขปากของตน เลียน

เสียงของตนไม่ที่เสียดสีกันอย่างเพลิดเพลินและจดจำได้

เมื่อเขากลับมาที่บ้าน เขาก็คิดหาวิธีที่จะใช้สิ่งของเพื่อจะทำให้เกิดเสียงดัง เหมือนกับเสียงของตนไม่ในป่า ชั้นแรกเขาไดหาคกระบอกไม้ไผ่มาเจาะรูเล็ก ๆ แลวแกะเอาดานผิวของไม้ไผ่ ไขไม้ลิ้มเล็ก ๆ หมุนเสนผิวของไม้ไผ่ให้ตึง แล้วสียวยเสนใหม่ ทำให้เกิดเสียงดังคล้ายกับเสียงที่ไถยนต์มา ครั้นกาลเวลาผ่านไป ก็มีผู้คิดดัดแปลงและแก้ไขให้ชื่อว่า “ซอ” ตามลักษณะของการสีไปและสีมา ชาวอีสานเรียกว่า “สีซอ” วิวัฒนาการจากกระบอกไม้ไผ่มาเป็นกะลามะพร้าวหุ้มด้วยหนังสัตว์และทำเป็นคันสำหรับจับและตรึงสาย สำหรับสายซอไหลวด หรือเสนเบรกรถจักรยานก็ได้ ส่วน สายที่ตรงกับ คันสีนั้นนิยมใช้ขนที่หางของมามาทำกันจนถึงปัจจุบัน การพัฒนาของซอก็ก็นำมาในรูปต่าง ๆ มากมาย องค์ประกอบของซอพื้นบ้านอีสานเป็นเครื่องสายใช้สีมักทำกล่องเสียงหรือเตาเสียงด้วยวัสดุเหลือใช้ เช่น ปอบ กระจง กะลา กระบอกไม้ไผ่ นำมาหุ้มหน้าซอด้วยแผ่นหนังลูกวัว หรือหนังงู ทำคันทวนด้วยไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้ชิงชัน ไม้ประดู่ และไม้พะยุง สายทำด้วยสายลวด และทำคันชักด้วย ขนหางมา หรือเสนไถ ล่อนเสนเล็ก ซอพื้นบ้านอีสานมีองค์ประกอบ 3 ส่วนดังนี้

1. ส่วนกล่องเสียงหรือเตาเสียง หรือกะโหลกซอ ทำด้วยปอบ กระจง กะลา หรือ กระบอกไม้ไผ่ ถ้าทำด้วยปอบหรือกระจงจะใช้สวนกนเป็นหน้าซอ แต่ถ้าใช้กะลาหรือกระบอกไม้ไผ่เป็น ส่วนกล่องเสียง จะต้องหุ้มปากกะลาหรือปากกระบอกด้วยหนังแลวดึงให้ตึง ใช้หนังนั้นเป็นหน้าซอ

2. ส่วนคันทวน คือ ส่วนทอนไม้ที่เสียบติดอยู่กับกล่องเสียงบริเวณหน้าซอ ตั้งขึ้นทำมุมฉากกับกล่องเสียง คันทวนนี้ใช้เป็นที่พาดสายซอ และเสียบลูกบิดไว้อัดสาย และบิด ลูกบิดนั้นขึ้น เสียงให้ไถระดับเสียงที่ต้องการ คันทวนซออีสานมักทำจากไม้แปรรูปทอนกลมหรือทอนสี่เหลี่ยมของไม้ชิงชัน ไม้ประดู่ หรือไม้พะยุง

3. ส่วนคันชัก คือ ส่วนที่ใช้สีสายซอ เพื่อให้สายซอสั่นสะเทือนแลวเกิดเสียง ประกอบขึ้นด้วยทอนไม้ขนาดนิ้วมียาวประมาณ 1 ศอก ดึงหัวท้ายให้โค้งเข้าหากันด้วยปอบเสนขนหาง มา หรือปอบเสนไถล่อน ทำให้มีรูปทรงคล้ายธนู เวลาจะใช้สีสายซอ ต้องนำเสนขนหางมาหรือ เสนไถล่อนที่ซึ่งอยู่นั้นไปลูกับยางสนให้เกิดความเหนียว จะทำให้คันชักเกิดความฝืดเมื่อนำไปสีสายซอ ความฝืดนั้นจะทำให้สายซอสั่นสะเทือนเกิดเสียงดัง (สะอาด สมศรี. 2543 : 57-59)

ลักษณะไม้ที่ใช้ทำซอ ที่ใช้ทำคันทวนซอได้แก่ ไม้ชิงชัน ไม้ประดู่ หรือไม้พะยุง ส่วนกะโหลกหรือกล่องเสียงซอ มักใช้กระจงหรือกะลาดังกล่าวมาแล้ว ส่วนคันของคันชักมักใช้ไม้ไผ่ลำเล็ก หรือกิ่งไม้ชนิดเดียวกันกับที่ใช้ทำคันทวน ส่วนของไม้ที่ทำคันทวนนั้น ได้แก่ ไม้แปรรูปทอนสี่เหลี่ยมขนาด 3x3 นิ้ว หรือทอนกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว ยาวประมาณ 1 ศอกขึ้นไป โดยแปรรูปจาก ส่วนลำต้น ซึ่งต้องเป็นสวนที่แข็งแรงและเหนียว ไม้หักงอง่าย (สะอาด สมศรี. 2543 : 61)

เครื่องดนตรีประเภทเครื่องสายอีกประเภทหนึ่งคือ พิณ ซึ่งมีมาช้านานก่อนคริสต ศักราช 3,000 ปี กำเนิดขึ้นครั้งแรกในแถบตะวันออกกลาง และชาวฝรั่งเศสได้นำเอามาเป็นแบบอย่าง สร้างเครื่องดนตรีพวกเครื่องสาย ชนิดต่างๆ ขึ้น เช่น พิณของเผ่าสุเมเรียน (Sumerian) ที่เรียกว่า โลร์ นิยมใช้เล่นกันอย่างกว้างขวาง ในกลุ่มชนชาวอียิปต์กรีกโบราณ แถบยุโรป แอฟริกา และใน

อินเดียใช้เล่นเพื่อบูชาพระเจ้าด้วยเสียง ของดนตรีจะทำให้บรรลุถึงความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันกับ พระศิวะและพิณสายเดี่ยวที่ทำจากน้ำเต้า นิยมเล่นกันอย่างแพร่หลายในแหลมอินโดจีนหรือแถบเอเชีย (ธนิต อยุ์โพธิ์. 2530 : 93 - 95)

พิณแบ่งออกเป้น 4 ประเภท ได้แก่ พิณซิทเตอร์ (Zither) เป็นพิณที่ไม่มีกะโหลก หรือกลองเสียง และสายพิณจะถูกซึงเข้ากับปลายคันทันพิณทั้ง 2 ข้าง เหมือนสายธนูว่า พิณไลร์ (Lyre) เป็นพิณ ที่มีลักษณะประกอบด้วย กะโหลก หรือกลองเสียง มีคันทันเป็นเสาคู่ มีคานพาด ระหว่างคันทันพิณ และซึงสายในแนวนอนจากกะโหลกพิณ ไปยังคานที่พาดพิณฮาร์ป (Harp) เป็นพิณที่มี ลักษณะ ประกอบด้วย กะโหลกและคันทันพิณ โดยมีสายพิณซึงจากกะโหลก ไปยังคานพิณในแนวตั้ง พิณลูท(Lutes) เป็นพิณที่ประกอบด้วยกะโหลก และคอพิณ(คันทัน) มีสายซึงระหว่างกะโหลกกับคอ พิณในแนวนอน(Micgley. 1978 : 166-189)

สำหรับพิณในประเทศไทย สันนิษฐานว่า พิณได้เข้ามาในประเทศไทยเมื่อประมาณ 1,000 ป มาแล้วซึ่งของเดิมมาจากจีนตอนใต้และคนไทยได้ใช้พิณหรือซุง เป็นเครื่องดนตรีบรรเลงมา ตั้งแต่โบราณ จะเห็นได้จากรูปปั้นประดับฐานเจดีย์เมืองโบราณ บานคูบัว อ.เมือง จ.ราชบุรี ซึ่งเป็นรูป บันของนางทั้ง 5 บรรเลงดุริยดนตรี นางหนึ่งดีดพิณเพียง นางหนึ่งดีดพิณ 5 สาย นางหนึ่งดีดรับ ดีดิ่ง และขั้วร้อง เป็นรูปปั้นสมัยทวารวดีสันนิษฐานว่า สร้างขึ้นในราวพุทธศตวรรษที่ 16

พิณหรือซุงของคนไทยภาคอีสานนั้น น่าจะวิวัฒนาการขึ้นมาจากสะนูหรือธนู ซึ่ง เป็นเครื่องดนตรี ที่มีสายซึงเป็นรูปคันทัน ไซดีดหรือผูกกับหัวของว้าวชักขึ้นไปในท้องฟ้าให้ลมพัดแล้ว ทำให้เกิดเสียง ส่วนที่เป็นเต้าเสียงนั้นน่าจะมาจาก 2 ทางคือพิณจากกระบอกไม้ไผ่ เพราะสังคมไทย ในภาคอีสาน ยังมีพิณกระบอกไม้ไผ่ให้เด็กเล่นอยู่ และอีกทางมาจากพิณสายเครือหุ้ยานาง โดยชุด หลุมลงในดิน เป็นเต้าเสียงมีหลักหัวท้ายซึงสายเครือหุ้ยานาง พาดปากหลุมซึงให้ตีเวลาเล่นในตีหรือ ดีดสาย ให้เกิดเสียงดัง ตึง ตึง คล้ายเสียงกลอง (สำเร็จ คำโหมง. 2537 : 477-478) เพื่อสะดวกต่อ การเล่น จึงได้ดัดแปลงทำเป็นพิณหรือซุงในปัจจุบัน และปรับปรุง พัฒนารูปไปเล่นกับเครื่องดนตรีไทย อื่นๆ เช่น ระนาดซอ กลอง ฉิ่ง ของวง ฯลฯ เราเรียกกวงนี้ว่า วงพิณพาทย์ ต่อมาพิณได้หายไปจาก วงพิณพาทย์ด้วยเหตุใดไม่ปรากฏกลับมาใช้ปะแทนจึงเรียกกวงนั้นใหม่ว่าวงปี่พาทย์ (ประยูทธ เหล็กกล้า. 2521 : 44)

ปัจจุบันดนตรีพื้นบ้านอีสาน เป็นสัญลักษณ์หรือเอกลักษณ์ท้องถิ่นอีสานของแต่ละจังหวัด เช่น โปงกลาง จังหวัดกาฬสินธุ์ แคน จังหวัดขอนแก่น โหวด จังหวัดร้อยเอ็ด พิณ จังหวัดอุบลราชธานี ปัจจุบันดนตรีพื้นบ้านอีสานมีการถ่ายทอดน้อยมาก อาจจะมีสาเหตุสำคัญ เช่น ครูและบุคลากรขาด ความรู้ ความชำนาญด้านดนตรีพื้นบ้าน

### ประเภทของพิณ

ตามที่กล่าวมาแล้วว่าพิณแบ่งออกเป็น 4 ประเภทใหญ่ๆ ที่นิยมเล่นตามภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกตั้งแต่หลายพันปีมาแล้วซึ่งได้แก่

1. พิณซิทเตอร์ (Zither) เป็นพิณที่มีลักษณะคล้ายธนู ดัดแปลงมาจากธนูล่าสัตว์ เป็นคันชักซึ่งสายแบบง่ายๆ พิณชนิดนี้ก็แบ่งออกเป็น 4 แบบ คือ พิณ ซทิก ซิทเตอร์ (Stick Zither) พิณ ทิวบ์ ซิทเตอร์ (Tube Zither) พิณ โบนด์ ซิทเตอร์ (Board Zither) และพิณลอง ซิทเตอร์ (Long Zither) ดังภาพประกอบ 1-4 (Midgley. 1978 : 166 - 189)
  2. พิณโลร์ เป็นพิณที่มีลักษณะประกอบด้วย กะโหลกหรือกล่องเสียงคล้ายกระดองเต่า คันพิณเป็นเสาคู่ มีคานพาดระหว่างเสาทั้งสองเพื่อไขซึ่งสายในแนวนอนจากกะโหลกพิณไปยังคาน
  3. พิณฮาร์ป เป็นพิณที่มีลักษณะคล้ายเรือใบหรือไมงาม มีเสาดั้งสายหรือคณพิณ เป็นแนวระนาบ มีกะโหลกหรือกล่องเสียง เป็นพิณที่รู้จักและนิยมเล่นในแถบยุโรป เช่น อียิปต์ และสุเมเรียน
  4. พิณลูท เป็นพิณที่มีลักษณะประกอบด้วยกะโหลกหรือกล่องเสียงมีคันพิณไขซึ่งสายในแนวนอนลักษณะคล้าย ซอ ซึ่งพิณพื้นบ้านอีสานในปัจจุบันก็จัดอยู่ในประเภทพิณลูท นิยมเล่นในแถบเมโสโปเตเมียและในอียิปต์เมื่อหลายพันปี (บุญโฮม พรศรี. 2543 : 31-37)
- นอกจากนี้ยังมีพิณของชนชาติต่างๆ ที่นิยมเล่นและมีชื่อเรียกแตกต่างกันออกไปตามลักษณะภาษา และมีลักษณะของพิณที่แตกต่างกันไปตามลักษณะการใช้งานและศิลปวัฒนธรรมของประเทศนั้น พิณในประเทศไทยมีหลายชนิด แต่ที่นิยมเล่นและรู้จักกันมี 4 ชนิด ได้แก่
1. พิณน้ำเต้า มีลักษณะเป็นพิณสายเดี่ยว มีเสาหรือคานที่ทำด้วยไม้เนื้อแข็งมีกล่องเสียงทำด้วยน้ำเต้าแห้งหรือกะลามะพร้าว มีเชือกมัดสายพิณทำด้วยโลหะ เล่นโดยการดีดด้วยนิ้วมือ
  2. พิณเพียะ มีลักษณะคล้ายพิณน้ำเต้า แต่มีสายพิณ 2 สาย คันหรือด้ามยาวประมาณ 1 เมตร พิณเพียะนิยมเล่นในท้องถิ่นภาคเหนือ
  3. กระจับปี เป็นเครื่องดนตรีประเภทพิณ มีลักษณะคล้ายซิ่งหรือพิณปัจจุบัน ทำจากไม้เนื้ออ่อนชุดเป็นโพรงใช้แผ่นไม้ปิดทับของเสียง มีสายพิณ 4 สาย มีลูกบิดเพื่อตรึงสาย มีชิ้นวางทาบสายและมีชิ้นเสียงประมาณ 10 ชิ้น ไขดีดด้วยเขาสัตว์บางๆ ใช้เล่นและขับร้องเพลงคลอ
  4. พิณพื้นบ้าน มีลักษณะกะโหลก หรือ กล่องเสียงกลมแบน เจาะเป็นโพรงมีฝาปิดและเจาะรูเพื่อให้เกิดเสียงดังขึ้น คันพิณยาวประมาณ 40 - 50 เซนติเมตรมีสายพิณ 4 สาย ตัวพิณทำด้วยไม้เนื้อแข็งนิยมเล่นในท้องถิ่นแถวภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน (บุญโฮม พรศรี. 2543 : 38-42)

พิณสมัยโบราณแต่เดิมคงใช้กะโหลกทำด้วยผลน้ำเต้าแห้ง ทำให้เสียงก้องกังวานเช่น พิณโบราณ จึงมีชื่อเรียกว่า “พิณน้ำเต้า” พิณ มีชื่อเรียกต่างกันตามภูมิภาค คือ ซุง , ซึง , โตดต่ง ชาวผู้ไท เรียกพิณว่า “ กระจับปี ” พิณมีสายตั้งแต่ 1 – 2 – 3 – 4 สาย

ชนิดของพิณในประเทศไทยจำแนกเป็นสองประเภท ดังนี้(โยธิน พลเขต. 2552 : 29)

1. ประเภทที่ติดเพื่อผลิตทางเสียง ขึ้นมาก่อนแล้วจึงใช้ทางเสียงนั้นบรรเลงเป็นเพลง คำว่า “ทางเสียง” OVERTONE หรือ UPPER – PARTIAL อันเป็นเสียงที่เกิดขึ้นบนพื้นฐานของเสียงประเภทหนึ่งในตระกูลเดียวกัน ได้แก่

1.1 พิณน้ำเต้า เป็นเครื่องติดที่เดิมใช้สายเอ็นสัตว์ตากแห้ง และพัฒนามาใช้ไหม ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นสายโลหะมีเพียงสายเดียว พิณน้ำเต้าเป็นเครื่องดนตรีของไทยที่เก่าแก่มากที่สุด ที่ยังมีการเล่นสืบทอดกันมามีหลงเหลืออยู่ทางอีสานใต้ของประเทศไทยหลายท้องถิ่นเวลาตีผู้เล่นจะไม่สวมเสื้อ ใช้นิ้วมือซ้ายถือทวนคันทวน การถือทวนคันทวนทำได้โดยง่ายเพียงวางโคนของทวนคันทวนลงที่ง่ามมือซ้ายระหว่างโคนหัวแม่มือกับส่วนโคนของนิ้วชี้ ส่วนปลายของนิ้วชี้ , ปลายนิ้วกลาง , ปลายนิ้วนาง และนิ้วก้อยพร้อมที่จะกดลงที่สายของพิณเพื่อทำให้เกิดเสียงสูง-ต่ำ ให้เป็นทำนองเพลง แล้วเอากะโหลกพิณประกบติดกับหน้าอกซ้ายของผู้เล่นใช้มือขวาตีสาย ที่นิ้วนางของผู้บรรเลงสวมปลอกโลหะเป็นเครื่องติดแล้วขยับกะโหลกน้ำเต้าเปิดปิดที่หน้าอกทำให้เกิดเสียงก้องกังวาน

1.2 พิณเตี้ยะ มีลักษณะคล้ายพิณน้ำเต้าแต่มี 2 สาย กะโหลกซอกทำด้วยลูกน้ำเต้าตัดครึ่งหรือกะลามะพร้าวก็ได้ วิธีตีเหมือนกันกับพิณน้ำเต้า คลอเสียงร้องของตนเอง นิยมเกี่ยวสาวเวลากลางคืนเป็นเครื่องดนตรีพื้นบ้านทางภาคเหนือ

2. ประเภทที่ติดที่สายโดยตรง ได้แก่

2.1 กระจับปี คำว่า “กระจับปี” เข้าใจว่าเพี้ยนมาจากคำว่า “กัจฉปี” เป็นคำขวาเพี้ยนเป็น “แซสจาปี” หรือ “แซจจาเป็ย” ในภาษาขอม ในภาษาบาลีสันสกฤต คำว่า กัจฉปะ แปลว่า เต้า เพราะแต่เดิมกะโหลกพิณมีรูปร่างคล้ายเต้า กระจับปีเป็นเครื่องดนตรีโบราณชนิดหนึ่งของอินเดีย จัดเป็นเครื่องดนตรีในกลุ่ม ”วีณา” (พิณ) มี 4 สายมีตะพานหรือนมสำหรับกดสาย 11 ชั้น มีที่ติดสายทำด้วยเขาสัตว์

2.2 ซึง เป็นเครื่องดนตรีพื้นบ้านทางภาคเหนือ มี 4 สาย ลักษณะเหมือนกระจับปีแต่เล็กกว่า รูปร่างคล้าย “เหยอะฉิน” ของจีน แต่ปลายคันทวนของจีนมักจะสลักเป็นรูปมังกร แต่คันทวนของซึงทางภาคเหนือทำให้แบนและงอมาทางด้านหน้าไม่แกะสลักเป็นรูปหัวพญานาคหรือหัวหงส์

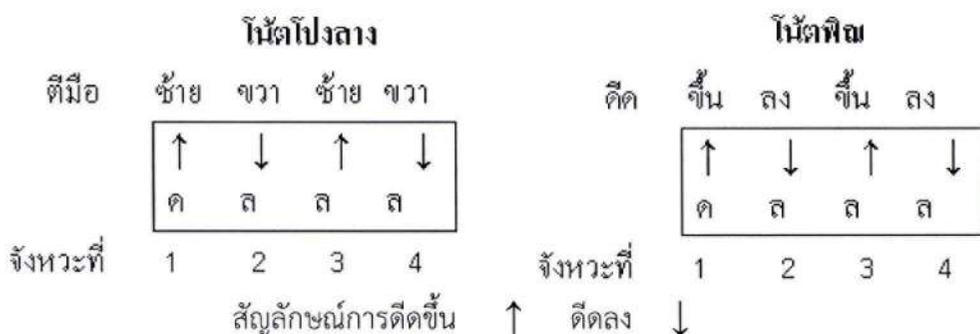
2.3 พิณ (ซุง) ชาวอีสานมักเรียกพิณว่า “ ซุง “ หรือ โตดต่ง ตามสำเนียงของเครื่องดนตรี ซุง มี 2 – 3 และ 4 สาย แต่ปัจจุบันนิยมเล่น 3 สาย สำหรับซุงหรือพิณของชาวอีสานนั้น น่าที่จะวิวัฒนาการขึ้นมาจากสะนู(หรือธนู) ซึ่งเป็นเครื่องดนตรีที่มีสายซึ่งเป็นรูปคันธนูใช้ตีเล่นหรือผูกหัวว่าวชักขึ้นไปในท้องฟ้า ให้ลมบนพัดแล้วเกิดเสียง ซุงพื้นบ้านนิยมใช้สายจากลวดเบรครถจักรยาน

ทั้ง 3 สาย ปัจจุบันนิยมใช้สายกีตาร์สาย 1 สาย 2 และสาย 3 เพราะหาง่าย สะดวกในการใช้ ชูญนิยมทำจากไม้ขนุน (ไม้หมากมี) เพราะเบาหาง่าย ให้เสียงไพเราะ ปลายคันทวนนิยมแกะสลักเป็นหัวพญานาค หางพญานาค หรือหัวหงส์ ซึ่งเป็นเอกลักษณ์อย่างหนึ่งของชาวอีสาน

การเรียนตีตพิน หัวใจสำคัญคือ การฝึก ผู้เรียนต้องฝึกฝน ฝึกร้องโน้ต ฝึกฟังเพลง และอ่ายอมแพ้ต่อความเพียร ผู้ฝึกตีตพินสามารถนั่งหรือยืนตีก็ได้ ทำนั่งควรวางเต้าพินหรือตัวพินไว้บนขาขวาหรือขาซ้ายที่ถนัดสามารถนั่งได้หลายแบบ เช่น นั่งขัดสมาธิ นั่งพับเพียบ นั่งเก้าอี้ ตามแต่ผู้ตีถนัด การกำมือซ้ายที่คอกพิน ควรกำอย่างหลวม เพื่อสามารถเคลื่อนย้ายนิ้วไปตามคอกพินได้สะดวก โดยใช้หัวแม่มือซ้าย

#### วิธีฝึกตีตพิน

1. ผู้ตีสามารถนั่งหรือยืนตีก็ได้ ทำนั่งควรวางเต้าพินหรือตัวพินไว้บนขาขวา (ถ้านั่งซ้ายก็วางไว้ด้านซ้าย)
2. งอข้อศอกขวาเล็กน้อยแขนขวาวางบนขอบเต้าพิน มือขวาที่ใช้ตี จับปิ๊กด้วยนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ (บางคนถนัดใช้นิ้วกลางแทนนิ้วชี้) เอียงคอกพินให้ทำมุมประมาณ 30 – 60 องศา
3. ฝึกใช้ข้อมือเคลื่อนไหวจับปิ๊กตีตสายเปล่า สาย 1 - 2 - 3 ขึ้นลง สลับกันไปจากช้าค่อย ๆ เร็วขึ้นจนเกิดความคล่องตัว
4. มือซ้ายทำหน้าที่เคลื่อนย้ายไปตามตำแหน่งบนคอกพิน โดยใช้หัวแม่มือวางบนคอกพินนิ้วชี้ - กลาง - นาง - ก้อย กดปลายนิ้วลงบนสายพิน การกดสายควรกดเบา ๆ เหนือขึ้นเสียงเล็กน้อยเพื่อเสียงจะไม่เพี้ยน
5. การตีตสายให้เสียงรัวคือการตี ขึ้นลงสลับกันโดยใช้อัตราจังหวะเร็วที่สุด (เคาะหนึ่งจังหวะให้ตีตสลับขึ้นลงประมาณ 8 ครั้ง)
6. ตำแหน่งที่ตีตสายควรตีตสายบริเวณรูเสียง เพื่อให้เสียงดังกังวาน
7. การจับปิ๊กใช้นิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้จับ บางคนถนัดใช้นิ้วกลางแทนนิ้วชี้ ไม่ควรจับแน่นหรือเบาจนเกินไป เพื่อไม่ให้ปิ๊กหลุดมือขณะตีต
8. การฝึกตีตพินตามโน้ตเพลงใช้วิธีการอ่านแบบเดียวกับโน้ตโปงลาง คือ



พอจะสรุปได้ว่าการตีตพิน ตีตขึ้น จังหวะที่ 1 และ 3 ตีตลงจังหวะที่ 2 และ 4 การตีตเสียงให้ชัดเจนให้ใช้ปลายนิ้วกดให้ชัดเจนด้านซ้ายขึ้นพินให้แน่น จึงตีตสายบริเวณรูเสียง เสียงที่ได้จะดังชัดเจนเสียงพินที่บรรเลงออกมาเป็นเสียงต่าง ๆ ชาวอีสานเรียกว่า “ลาย” ซึ่งหมายถึง ทำนองเพลงพื้นบ้านอีสาน มีลักษณะลีลา จังหวะ ท่วงทำนอง บันไดเสียงที่เป็นเอกลักษณ์ ลายหลักพื้นบ้านอีสานส่วนมากจะนำมาจากลายแคน แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ

1. กลุ่มลายหลัก ได้แก่ ลายสุดสะแนน ลายโป้ซ่าย ลายสร้อย ลายใหญ่ ลายน้อยและลายเซ ลายหลักดังกล่าวจัดอยู่ในลายทางสั้น 3 ลายคือ ลายสุดสะแนน อยู่ในบันไดเสียงซีเมเจอร์ ลายโป้ซ่ายอยู่ในบันไดเสียงเอฟเมเจอร์ และลายสร้อยอยู่ในบันไดเสียงจีเมเจอร์ ส่วนลายทางยาว(ลายทางโคก) มี 3 ลายคือ ลายใหญ่ อยู่ในบันไดเสียงเอไมเนอร์ ลายน้อยอยู่ในบันไดเสียงดีไมเนอร์ และลายเซอยู่ในบันไดเสียงอีไมเนอร์ เหตุที่เรียกว่าลายทางโคกเพราะลายทางยาวให้ความรู้สึกเศร้าโศก จัดอยู่ในบันไดเสียงไมเนอร์

2. กลุ่มลายเบ็ดเตล็ด แบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท คือ

2.1 ลายเบ็ดเตล็ดทางสั้นได้แก่ ลายแมงกุ่มตอมดอก ลายสีทันดอน ลายสังข์ศิลป์ชัย ลายคอนสวรรค์

2.2 ลายเบ็ดเตล็ดทางยาวได้แก่ ลายลมพัดไผ่ ลายลมพัดพร้าว ฯลฯ

2.3 ลายเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ ได้แก่ ลายเต้ย ลายเซ็ง ฯลฯ หมวดลายเบ็ดเตล็ดสามารถจำแนกได้เป็น 4 กลุ่ม คือ

2.3.1 ลายบรรยายเนื้อเรื่องหรือลายบรรยายภาพพจน์ ได้แก่ ลายแมลงกุ่มตอมดอก ลายนกไข้บินข้ามทุ่ง ฯลฯ

2.3.2 ลายบ่งบอกแหล่งกำเนิดของลาย ได้แก่ ลายคอนสะหวัน ลายตั้งหวาย ลายขับทุ่มหลวงพระบาง ฯลฯ

2.3.3 ลายใช้บรรเลงประกอบการฟ้อนและแห่ ได้แก่ ลายมโหรี ลายเซ็งโปงกลาง ลายเซ็งบังไฟ ลายผู้ไทเลาตูบ ลายสินไซ ฯลฯ

2.3.4 ลายบรรเลงประกอบการลำ ได้แก่ ลายลำเต้ยโขง ลายลำเต้ยพม่า ลายลำผู้ไท ลายลำเพลิน ฯลฯ

ลายเพลงพื้นบ้านส่วนมากหรือลายเพลงที่กล่าวมาทั้งหมดนี้มาจากทางแคนเป็นหลัก เรียกว่า ลายแคน แต่ถ้านำเครื่องดนตรีพื้นบ้านอย่างอื่นมาบรรเลงจะเรียกตามชื่อของดนตรีชนิดนั้น เช่น ถ้านำโหวดมาบรรเลงเรียกว่า “ลายโหวด” ถ้านำโปงกลางบรรเลงเรียกว่า “ลายโปงกลาง” ถ้านำพินมาบรรเลงเรียกว่า “ลายพิน” เป็นต้น เมื่อนำพินไปเล่นกับวงดนตรีพื้นบ้านนั้น การเทียบเสียงจะยึดเสียงแคนเป็นหลัก ดังตัวอย่าง วงดนตรีพื้นบ้านอีสานที่นิยมนำพินไปร่วมบรรเลง

สรุปการฝึกตีตพินพื้นบ้านอีสาน มีวิธีการดังนี้

1. ศึกษาส่วนประกอบต่าง ๆ ของพินและจำตำแหน่งเสียงของพิน ในแต่ละชั้นเสียงให้ได้ จะทำให้การฝึกตีตพินง่ายขึ้น
2. ฝึกอ่านและจดจำโน้ตลายพื้นบ้านอีสานให้คล่องเพื่อฝึกตีตพินในลายต่าง ๆ
3. ควรยืนตีตพิน โดยใช้สายสะพายคล้องที่บ่าข้างที่ถนัด ใช้มือประคองที่คอพินให้หนึ่ง โดยอแขนเข้ามาให้ขนานกับพื้นดิน ไม่กางไหล่ปล่อยให้เป็นไปตามธรรมชาติ และมือที่ถนัดจับไม้ตีตพินหรือปิ๊กให้แน่นอย่าให้หลุด โดยให้ปิ๊กอยู่บริเวณใกล้กับกล่องเสียงพิน
4. ฝึกตีตพินสายเปล่า แบบธรรมดา โดยตีตพินขึ้น-ลงสลับกันไปมาให้คล่องจึงเริ่มฝึกตีตพินแบบการกรอ โดยตีตพินขึ้นสลับกันไปมาด้วยความรวดเร็ว
5. ฝึกไล่บันไดเสียงของพิน โดยการตีตพินเริ่มฝึกจากช้า เมื่อชำนาญจึงเร่งความเร็ว
6. ฝึกตีตพินลายพื้นบ้านตามชุดฝึกก่อน เริ่มฝึกจากจังหวะช้าเมื่อชำนาญจึงเร่งความเร็ว ให้ทำการฝึกเป็นประจำ เพื่อการพัฒนาการตีตพินให้ชำนาญขึ้น และจึงฝึกตีตพินในลายพื้นบ้านอีสานทั่วไป และฝึกตีตพินประกอบเพลงลูกทุ่งหมอลำต่อไป

สำเร็จ คำโมง กล่าวถึง ลายแคนว่า หมายถึง ทำนองเพลงแคนซึ่งเป่าประกอบการแสดงลำกลอน ลายแคน เป็นการสืบทอดกันมาจากความทรงจำหมอลำแคนในอดีต ไม่มีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร ลายแคนถูกประดิษฐ์ขึ้นจากการเลียนลีลาและท่วงทำนองหรือเสียงจากธรรมชาติ ซึ่งให้ความไพเราะจับใจ ลายในความหมายของชาวอีสาน หมายถึง สิ่งที่มีมากกว่า 1 ขึ้นไปผสมผสานอยู่ในสิ่งเดียวกัน จะอยู่ในแนวเดียวกันหรือตัดกันก็ได้ เรียกว่า ลายหรือลวดลาย แบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. ลายที่สามารถสัมผัสได้ด้วยตา เช่น ลายของอุปกรณ์เครื่องใช้ที่เกิดจากการถักทอจักสาน เช่น ผ้า ตะกร้า กระดัง ฝาผนังบ้านโบราณ หรือลายที่เกิดจากการวาด เป็นต้น
2. ลายที่สามารถสัมผัสได้ด้วยตาและหู คือลายที่ใช้สำหรับดนตรีอีสาน หมายถึง เพลงหรือท่วงทำนองและลีลาการบรรเลงดนตรีอีสาน

“ลาย” หมายถึงลักษณะนามที่ใช้จำแนกบทเพลงออกเป็น 3 ลักษณะ คือ

1. ใช้จำแนกทำนองเพลง เช่น ทำนองเพลงมีความแตกต่างกัน “ลาย” ในที่นี้หมายถึง “เพลง”
2. ใช้จำแนกบันไดเสียง เช่น ลายสุดสะแนน ลายไป๋ซ่าย และลายสร้อย คือทำนองเดียวกันแต่ต่างกันที่บันไดเสียง ลายสุดสะแนนคีย์ G ลายไป๋ซ่าย คีย์ C ลายสร้อย คีย์ D
3. ใช้จำแนกลีลา ลูกเล่นและกลเม็ดเด็ดพรายในการบรรเลงเพลงเดียวกันของนักดนตรีต่างบุคคลหรือต่างเครื่องดนตรี เช่น นักดนตรี 2 คน ย่อมบรรเลงลายสุดสะแนนได้ต่างกันทั้งในด้านลูกเล่น ลีลา ทำนอง ลูกต้น (Improvisation) นอกจากนั้นพินและโปงลางย่อมบรรเลงลายสุดสะแนนได้ไม่เหมือนกัน (สำเร็จ คำโมง. 2538 : 131)

คำว่า “ลาย” ต่างจาก เพลง คือ เพลง มีความสั้นยาวของวรรคตอนที่ชัดเจน เช่น เพลง ลูกทุ่ง เพลงไทยเดิม มี 1- 4 ท่อน เป็นส่วนใหญ่ เมื่อบรรเลงครบแล้วจะย้อนจากท่อน 1 หรือท่อนใดก็ได้ จนจบเพลง ลายจะมีความสั้นยาวไม่แน่นอนและอยู่กับความสามารถบวกกับความเชี่ยวชาญของผู้บรรเลง จะยาวสั้นเท่าไรก็ได้ ประวัติและที่มาของลายดนตรีขึ้นอยู่กับชนิด และความเหมาะสม ในการบรรเลงของเครื่องดนตรีที่ใช้ดำเนินทำนอง ความหมายของคำว่า “ลาย” ผู้เชี่ยวชาญการเป่าแคน หรือหมอแคน ยังไม่สามารถแยกคำว่า ลาย และระดับเสียง ออกจากกันได้เนื่องจากมีการปลุกฝิ่งและสืบทอดกันมายาวนาน แต่เท่าที่รับฟังคำบอกเล่าของผู้รู้และหมอแคน พอจะกล่าวได้ว่า ดนตรีอีสาน สามารถแยกระดับเสียงได้โดยยึดแคนเป็นหลัก ลายแคนที่ใช้ประกอบการลำกลอนจะแตกต่างกันออกไปตามลักษณะของทำนองลำ และการพ้องของหมอลำ มี 2 กลุ่มระดับเสียง คือ กลุ่มทางยาว และกลุ่มทางสั้น กลุ่มทางยาว หมายถึง การบรรเลงประกอบการลำที่มีท่วงทำนองเชิงซ้ำ เหมาะสำหรับการลำใน บทเล่าเรื่อง บทพรรณนา บทโศกเศร้า หวนหา กลุ่มทางสั้น หมายถึง การบรรเลงประกอบการลำที่มีท่วงทำนองกระชับ สนุกสนาน ร่าเริงแคนมีลายหลัก ๆ อยู่ 6 ลายแยกตามกลุ่มทางยาวและทางสั้นได้ดังนี้

ลายกลุ่มทางยาวมี 3 ระดับ คือ เสียงต่ำ หมอแคนเรียกว่า ทางใหญ่ หรือ ลายใหญ่ เสียงกลาง หมอแคนเรียกว่า ทางน้อย หรือ ลายน้อย เสียงสูง หมอแคนเรียกว่า ทางเซ หรือ ลายเซลายกลุ่มทางสั้นมี 3 ระดับ คือ เสียงต่ำ หมอแคนเรียกว่า สุดสะแนน เสียงกลาง หมอแคนเรียกว่า ลายโป้ซ่าย (หัวแม่มือซ่าย) เสียงสูง หมอแคนเรียกว่า ลายสร้อย

ถ้าแบ่งตามลักษณะของทำนองลำ ทำนองลำของลำกลอนจะมีทำนองหลัก ๆ ในการแสดง 3 ทำนอง คือ ทำนองลำทางสั้น ทำนองลำทางยาว และทำนองลำเตี้ย ซึ่งแต่ละทำนองจะใช้ลายแคนประกอบการลำ ดังนี้

ทำนองลำทางสั้น ใช้ลายสุดสะแนน และลายโป้ซ่ายหรือลายติดสุด ซึ่งเป็นลายที่แสดงออกถึงความสนุกสนาน และรวดเร็ว

ทำนองลำทางยาว ใช้ลายล่องโขง ซึ่งเป็นลายที่ช้า แสดงอารมณ์โศกเศร้า คร่ำครวญ การรำพึงรำพัน นอกจากนี้ยังเป็นการลำเพื่อบรรยายสภาพของอีสานได้เป็นอย่างดี ลายแคนที่เป่าจะใช้ทั้งลายใหญ่และลายน้อย ตามระดับเสียงของหมอลำ

ทำนองลำเตี้ย มี 4 ทำนอง คือ เตี้ยธรรมดา เตี้ยหัวโนนตาล เตี้ยโขง และเตี้ยพม่า ลายแคนที่ใช้ประกอบการลำเตี้ยจะใช้ลายที่เรียกชื่อเฉพาะของทำนองลำนั้นๆ ซึ่งจะมีความแตกต่างกันตามลีลาของแต่ละทำนอง เช่น เตี้ยหัวโนนตาล ใช้ลายเตี้ยหัวโนนตาล, เตี้ยโขง ใช้ลายเตี้ยโขง เป็นต้น

แคนกลุ่มวัฒนธรรมไทยลาวเป็นแคนที่มีความเก่าแก่มากและพัฒนาอย่างต่อเนื่องกระทั่งในด้านทำนองและรูปลักษณะทางกายภาพ ด้านทำนองตามทฤษฎีของ ดร. เจริญชัย ชนไฟโรจน์ได้แบ่งกลุ่มแคนออกเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มทางสั้นและทางยาว กลุ่มนี้มีความสัมพันธ์กับคำร้อง โดยเฉพาะหมอ

ลำ มีทำนองอันเป็นสุนทรีย์ของท้องถิ่นนั้น ๆ ทำนองที่เกิดขึ้นมักมาจากด้านต่าง ๆ เช่น ความรัก วิถีความเป็นอยู่ ความเชื่อ ธรรมชาติ เป็นต้น ส่วนทำนองเพลงเดี่ยวส่วนใหญ่แล้วแต่จะจินตนาการ เช่น ลายลมพัดพร้าว ลายหยิกแม่ เป็นต้น การที่จะศึกษาสุนทรีย์ศาสตร์ของเสียงแคนจะต้องศึกษาความเป็นมา และวัฒนธรรมของกลุ่มชาติใกล้เคียงและต้องศึกษา เรียนรู้ ทำความเข้าใจ และความรู้สึกนึกคิดของศิลปินพื้นบ้าน ลายแคนที่เป็นลายหลัก มีดังนี้

1. ลายสุดสะแนน คำว่า “สะแนน” คงจะเพี้ยนมาจากคำอีสานคือ “สายแนน” มีความหมายว่า สายใย หรือต้นตอ เช่น ถ้าคนเราเคยเกิดเป็นพ่อแม่ลูกกันหรือผัวเมียกันในอดีตชาตินี้ได้เกิดมาเป็นดังอดีตอีก เขาเรียกว่าคนเกิดตามสาย “แนน” คำว่า “สะแนน” อีกความหมายหนึ่ง หมายถึง เตียง (สำหรับผัวเมียนอน) หรือแคร่สำหรับนอนอย่างไฟ (ของหญิงเมื่อคลอดบุตร) จึงหมายถึง ความยากลำบาก คนอีสานมักใช้คำนี้ หลังจากที่ผู้หญิงคลอดลูกแล้วอยู่ไฟ คนอีสาน เรียกว่า อยู่กรรมต้องอาบน้ำร้อน กินน้ำร้อน นอนผิงไฟบนไม้กระดานแผ่นเดียว ซึ่งเป็นความลำบากของผู้หญิง

เนื่องจาก ลายสุดสะแนน เป็นลายครูของแคน มีความไพเราะเป็นพิเศษ มีลีลาจังหวะ กระชับ ท่วงทำนองตื่นเต้นเร้าใจ หมอแคนทุกคนทราบดีว่า จะต้องเป่าลายสุดสะแนนให้เป็นก่อน จึงจะเป่าลายแคนอื่น ๆ ได้ ทุกครั้งที่ขึ้นต้นและจบลายสุดสะแนน จะต้องขึ้นและลงที่เสียงซอล เสมอ และลูกแคนเสียงซอลนี้ มีชื่อว่า “สะแนน” เมื่อเพลงจบ หรือสิ้นสุดลงที่ลูกสะแนน จึงเรียกลายนี้ว่า “ลายสุดสะแนน” ซึ่งสื่อความหมายว่า สิ้นสุดลายที่ลูกสะแนน

ดังนั้นคำว่าสุดสะแนนในเรื่องของลายแคนนี้จึงมีความหมายถึงการสิ้นสุดลายที่ลูกสะแนน หรือหมายถึงความไพเราะจับใจ ใครได้ฟังลายนี้แล้วมักจะคิดถึงบ้านเกิดเมืองนอน คิดถึงบิดามารดา ญาติพี่น้อง หรือต้องใช้คำว่าเกิดความออนซอนขึ้นมาอย่างที่สุด นั่นก็คือเขาคิดไปถึง สายแนนดั้งเดิมของเขานั่นเอง

2. ลายอ่านหนังสือใหญ่ หรือลายใหญ่ ในความหมายที่เข้าใจกันโดยทั่วไปของคนอีสานหมายถึง “ภาษาบาลี” เช่น คนที่จะเป็นมหาเปรียญต้องเรียนหนังสือใหญ่นั้นมีความศักดิ์สิทธิ์และยุ่งยากต่อการศึกษา จะต้องเรียนกันหลายปีและมีสติปัญญาดีจึงจะเล่าเรียนได้สำเร็จ “ลายอ่านหนังสือใหญ่” เป็นลายแคนที่นิยมवलไพเราะ ท่วงทำนองแสดงถึงความอบอุ่น การเป่าลายนี้ผู้เป่า จะต้องใช้ความพยายามเป็นพิเศษไม่ให้มีเสียงเพี้ยนเลย

ความหมายทางด้านทำนอง หมายถึง การพรรณนาชีวิตของคนอีสาน ที่มีทั้งความรักและความหวัง ความอดทนต่อสู้อย่างมีความหวังและความเพลิดเพลิด บางท่วงทำนองบ่งบอกถึงความรักและความผูกพันที่มีต่อคนรักของหนุ่มสาว ตลอดทั้งความรักที่มีต่อครอบครัว เครือญาติ และผู้ที่รู้จักมักคุ้นที่อาศัยอยู่ด้วยกันในท้องถิ่นตนเองและใกล้เคียง บางท่วงทำนองบ่งบอกถึงความผูกพันกับสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินชีวิตทั้งในด้านการประกอบอาชีพ ด้านขนบธรรมเนียมประเพณีและศาสนา จนสร้างสมให้เกิดความสามัคคีกลมเกลียวกันในสังคม บางท่วงทำนองบ่งบอกให้เห็นถึงความอดทนต่อสู

กับสิ่งต่าง ๆ ที่รู้มั่วเป็นปัญหาในการดำเนินชีวิตบางเรื่องก็หาวิธีแก้ไขได้ บางเรื่องก็ต่อสู้ไปตามยถากรรม ให้ความเวลาผ่านไป

บางท่วงทำนองแสดงถึงการพลัดพรากจากกันทั้งที่จากไปแล้วไม่มีวันกลับ บางท่วงทำนองแสดงถึงความอุดมสมบูรณ์ ความสนุกสนานเพลิดเพลินอย่างบริสุทธิ์ เสียงแคนลายใหญ่ หรือลายอ่านหนังสือใหญ่ จะทำให้ผู้ฟังนึกถึงภาพคนอีสานกำลังทำงาน เช่น ทำไร่ ทำนา บางครั้งเหวี่ยงไหลเข้าตา บางครั้งเหวี่ยงค้อยๆ ไหลผ่านใบหน้าที่ได้เต็มไปด้วยรอยยิ้มเยียวยิ้ม แลดูแก่เกินวัยลงสู่พื้น มองดูแววตาเหน็ดเหนื่อย แต่มุ่งมั่นอดทน เพื่อความหวังและการรอคอย

3. ลายอ่านหนังสือน้อย คล้ายคลึงกับลายอ่านหนังสือใหญ่ แต่มีจังหวะที่เร็วกว่าเสียงไม่ทุ้ม ให้ความไพเราะ ท่วงทำนองไม่สลับซับซ้อนเท่าลายอ่านหนังสือใหญ่ ความหมายทางด้านทำนอง หมายถึงการพรรณนาชีวิตของคนอีสานเช่นกัน แต่จะมีเนื้อหาน้อยกว่าลายใหญ่ เนื่องจากมีเสียงจำกัด ไม่สามารถดำเนินทำนองได้เต็มรูปแบบเหมือนลายใหญ่

4. ลายเซ จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกับลายน้อยและลายใหญ่ซึ่งเป็นมาตราเสียงโศกเป็นลายที่สามารถเป่า นอกเหนือจากลายใหญ่ ลายน้อย เป็นทางแยกออกมาและบรรเลงได้เช่นกันซึ่งใช้เสียง มี ซอล ที มี และ เร ติดสุดที่เสียง ที และมี ใช้เป่าประกอบลำทางยาว ความหมายทางด้านทำนอง หมายถึง การพรรณนาชีวิตของคนอีสานเช่นกัน แต่ไม่สามารถเก็บรายละเอียดได้เท่าลายน้อยและลายใหญ่ เนื่องจากมีขีดจำกัดของเสียง

5. ลายโป้ซ่าย เป็นลายที่ใช้เป่าประกอบลำทางสั้น มีทำนองเดียวกันกับลายสุดสะแนน จะแตกต่างกับลายสุดสะแนนที่ความยากง่ายในการเล่น มีการติดสุดที่ลูกแคนที่อยู่ตรงตำแหน่งหัวแม่มือซ้าย หรือโป้ซ่าย จึงเรียกชื่อว่า ลายโป้ซ่าย

6. ลายสร้อย เป็นลายที่มีจังหวะเร็ว ท่วงทำนองเร้าใจผู้ฟัง ยิ่งฟังยิ่งชวนให้คิดถึงอดีตแต่ทว่า เหตุที่เรียกว่า ลายสร้อย เพราะเป็นลายที่ใช้ลูกสร้อย คือ ลูกแคนลูกที่เจ็ด (เสียงฟา) ประสานเสียงมากเป็นพิเศษ ลายสร้อยใช้เป่าประกอบลำทางสั้นสำหรับหมอลำที่มีเสียงสูง

ลายพรรณนาภาพพจน์หมายถึงลายที่พรรณนาภาพพจน์โดยใช้เสียงดนตรี แบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

#### 1. ประเภทพรรณนาเสียงธรรมชาติ

1.1 ลายลมพัดไผ่ เป็นลายแคนที่เลียนแบบเสียงธรรมชาติอีกลายหนึ่ง ต้นไผ่ในอีสานมีมากมาย และสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ตั้งแต่หน่อถึงลำต้น เวลาลมพัดมาแต่ละครั้ง กิ่งไผ่จะลู่ไปตามลมเสียดสีกันดังออดออด กอรัปกับลักษณะการหล่นหลุดของใบไผ่จากต้นที่มีลักษณะพิเศษ เนื่องจากใบเล็กเรียวยแหลม เมื่อตกลงยังพื้นดินจะเกิดการหมุนเหมือนกังหัน เมื่อตกลงมาพร้อม ๆ กันจำนวนมากจะมีความสวยงามเป็นพิเศษ หมอแคนได้จินตนาการเอาลักษณะของใบไผ่ร่วงผสมกับเสียงเสียดสีของกิ่งไผ่ยามลู่ลมมาเป็นลายแคนที่ไพเราะ หวีดหวิน่าฟัง

1.2 ลายลมพัดพร้าว เป็นลายแคนที่จำลองแบบของใบมะพร้าวเมื่อต้องลม ซึ่งผิติดกันกับใบไฟ ใบมะพร้าวเมื่อถูกลมจะโยกไหวอย่างเชื่องช้า คราใดที่พายุพัดโถมมากก็จะเอนตัวไปตามสายลมพร้อมกับสะบัดใบเสียงดังเป็นจังหวะ หมอแคนที่ถอดเสียงธรรมชาติออกมาเป็นลายแคนที่ไพเราะน่าฟัง ท่วงทำนองจะช้ากว่าลายลมพัดไฟ

1.3 ลายแมงกูดอมดอก เป็นลายที่ลอกเลียนธรรมชาติได้ดีเป็นพิเศษ คำว่า “แมงกูด” ก็คือ แมลงกูดตัวใหญ่ๆ สีน้ำเงินแกมทองจนเขียว เวลาบินตอมดอกไม้ไม่มีเสียงดังหึ่ง ๆ ลักษณะเสียงของแมงกูดจะมีทำนองลีลาช้า ๆ ก่อนแล้วเร็วกระชั้นเข้าตามลำดับ ลีลาของเสียงแคนที่ฟังได้เป็นเสียงเล็กเสียงน้อย สมนับกับเสียงของแมงกูดตอมดอกไม้จริง ๆ

1.4 ลายโปงลางชันญู ลายแคนที่ก็เป็นลายที่เลียนแบบธรรมชาติเช่นกัน โปงลางนิยมเอาไ้ว่แขวนคอวัวต่าง ซึ่งนายฮ้อย (พ่อค้า) นิยมเทียมเกวียนไปขายของในที่ต่างๆ เวลาวัวเดินข้ามภูเขา จะมีเสียงสูง ๆ ต่ำ ๆ เป็นทำนอง เพราะวัวแต่ละตัวแขวนโปงลางขนาดที่แตกต่างกัน วัสดุมีความหนาบางต่างกัน เสียงประสานกันของโปงลางจากวัวแต่ละตัวผสมเข้ากับเสียงกบวัวกระทบก้อนกรวด ก้อนหิน รวมทั้งเสียงออดแอดของล้อเกวียน ฟังแล้ววิเวกวังเวงชวนให้คิดถึงบ้านที่จากมาเป็นที่สุด หมอแคนที่ตัดแปลงเลียนเสียงเหล่านี้ขึ้นเป็นลายแคนที่เรียกกันว่า ลายโปงลางชันญู

1.5 ลายแม่ฮ้างกล่อมลูก ลายแคนที่เลียนเสียงพิลาปราพันของหญิงหม้ายที่ว่าเหว่เดียวดาย สะท้อนออกมาในการกล่อมลูกในเปล นางรำพันถึงความหลังและประชดประชันในชีวิตที่ถูกสามีทอดทิ้งไป หมอแคนที่ถอดเอาความรู้สึกนี้มาสู่ลายแคนที่ได้อย่างน่าฟัง เป็นลายที่มีคนรู้จักมากที่สุด

1.6 ลายเจิ้งเป็นลายง่าย ๆ เป้าให้คนพ้องในลักษณะเจิ้ง เบื้องต้นจริง ๆ มาจากเจิ้งแม่ นางดัง ซึ่งต้องใช้แคนที่เป่าคลอไป ภายหลังได้ดัดแปลงเป็นเจิ้งต่างๆ เช่น เจิ้งสวิง เจิ้งกะหยัง เจิ้งกระดืบข้าว แต่ทำนองก็คล้ายคลึงกัน การพัฒนาของลายแคนที่ยังมีเพิ่มเติมมาอีกหลายลายทั้งที่พัฒนามาจากลายดั้งเดิมและลายใหม่ ๆ ที่เลียนแบบมาจากเสียงหรือเหตุการณ์ของสังคมที่อยู่รอบข้าง เช่น ลายรถไฟไต่ราง ลายสาวหยิกแม่ ลายสาวสะกิดแม่ ลายภูไทครวญ เป็นต้น ดังตัวอย่าง

นอนสาหล่าหลับตาแม่สิกล่อม	นอนอยู่แก้วสาแล้วแม่ชิววย
แม่สิไปเข็นฝ้ายเดือนหงายเว้าผู้บ่าว	สิไปหาพ่อน้ำมาเลี้ยงให้ใหญ่สูง
ลูกและป้าอาวอาเพิ่นบ่เบิ่ง	เพิ่นก็เพิงบ่ได้เฮือนใกล้เพิ่นก็ซัง

## 2. ประเภทที่เป่าเลียนเสียงลำ

ลายแคนที่ลำเป็นลายแคนที่เลียนเสียงการลำของหมอลำ ได้แก่

2.1 ลายล่องโขงหรือลายล่องของ (คำว่า “ล่องของ” เป็นคำเดียวกับคำว่า “ล่องโขง”) เป็นลายลำทางยาว ลายล่องโขงเป็นลายแคนที่มีย่อเสียงมากในวงการหมอลำ ลายล่องโขงจะเป่าควบคู่กับการลำทางยาว เรียกว่า ลำยาวล่องโขง ซึ่งพรรณนามแม่น้ำโขงตั้งแต่เมืองเวียงจันทน์ในประเทศลาวลงเรื่อย ๆ จนถึงปากแม่น้ำที่เวียดนามใต้หมายถึงท่วงทำนองลำยาว เอื้อย ๆ เรื่อย ๆ แต่

รัฐจวนใจเปรียบเหมือนกับการปล่อยเรือให้มันล่องลอยไปตามกระแสน้ำ ตามลำน้ำโขงโดยไม่ต้องพาย ทำนองล่องของนี้จะเป่าแคนเดี่ยว ๆ ก็เพราะจะเป่าประกอบหมอลำตอนลำกลอนยาวล่องโขงก็มีความไพเราะ ลายแคนล่องโขงจะเป่าในลายใหญ่หรือลายน้อยหรือลายเซก็ได้ ของเดิมที่เป่าคือ ลายน้อย

2.2 ลายเต้ย เป็นลายแคนที่มีจังหวะกระชับ เร็ว การลำตามปกติจะต้องมาจากลำสั้นโต้ตอบกันระหว่างหมอลำฝ่ายหญิงและฝ่ายชาย เมื่อค่อนข้างเร็วก็จะเป็นลำลาแบบลำยาว เช่น ลำล่องของ จึงจะถึงการเต้ย จังหวะเต้ยเป็นจังหวะกระชับเพื่อให้ผู้ลำได้ออกท่าพ็อน ฉะนั้นเวลาเต้ย (เกี้ยว) หมอลำจะต้องพ็อนตลอด ไม่ยืนเฉยๆเหมือนการลำสั้นลำยาว คนไหนเต้ยได้ดี พ็อนได้สวย จะได้รับความนิยมมาก ฉะนั้นเวลาเป่าลายเต้ย หมอแคนจะเป่าเป็นตอนๆ ตามคนเต้ยแล้วมีที่ลงแต่ละตอนไม่ยาวนานนัก เพื่อให้เกิดความสนุกสนานน่าฟัง อาจสลับด้วยเต้ยหัวโนนตาล แล้วเป็นเต้ยพม่า ตามลำดับก็จะน่าฟังมากขึ้น คำว่า “เต้ย” อาจมีความหมายเดียวกับ “ลำ” เนื้อหากลอนในการลำเต้ย จะเป็นการเกี้ยวพาราสีด้วยเพลงรักสั้น ๆ ลำเต้ยมี 4 ชนิด แบ่งเป็น 2 พวก คือ พวกเต้ยแบบพื้นบ้านจะเป็นกลอนแบบอีสาน ทำนองเกิดจากเสียงสูงต่ำของคำในบทกลอน ได้แก่

2.2.1 เต้ยธรรมดา เป็นลำแบบลำทางยาว ต่างกันที่จังหวะและทำนอง จะเล่นจังหวะปานกลางหรือค่อนข้างเร็วด้วยลีลาสนุกสนานโดยจะใช้ลายใหญ่หรือลายน้อยก็ได้

2.2.2 เต้ยหัวโนนตาล เดิมชื่อเต้ยดอนตาล ตามชื่อของตำบลดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร เดิมใช้ลำในการเล่นหมอลำหมู่ ต่อมานิยมใช้ลำในการลำกลอนทีหลัง ทำนองการลำเหมือนกับลำทางสั้น ต่างกันที่มีจังหวะลีลาที่ซ้ากว่า เต้ยดอนตาลนับเป็นเต้ยที่มีลีลาอ่อนหวานที่สุด เต้ยหัวโนนตาลนี้จะเล่นในลายสุดสะแนน ลายไปซ้าย หรือ ลายสร้อย

2.2.3 เต้ยโขง เป็นเต้ยที่แพร่หลายทั่วประเทศ เต้ยโขงเริ่มมีขึ้นจากหมอลำกลอนก่อน ต่อมานิยมในหมอลำหมู่ สามารถเล่นได้ทั้งลายใหญ่และลายน้อย

2.2.4 เต้ยพม่า เป็นทำนองเดียวกับซอพม่าของไทยล้านนา จะเล่นในลายใหญ่หรือลายน้อยก็ได้

แคนเป็นเครื่องดนตรีที่มีเสียงครบ 7 เสียง แคน 1 เค้าสามารถเล่นได้ 3 คีย์เสียงเป็นอย่างน้อย เราจึงเห็นหมอแคนมีการเปลี่ยนเค้าแคนใหม่เมื่อเป่าลายที่แตกต่างกัน เท่าที่สอบถามจากผู้รู้และหมอแคนพบว่าที่นิยมใช้กันจะมีเสียงคีย์หลักๆ ดังนี้

กลุ่มลายทางยาว (สำเนียงทางเศร้า)

แคนแบบที่	ลายใหญ่	ลายน้อย	ลายเซ
1	ล	ร	ม
2	ช	ด	ฟ

### กลุ่มทางสั้น (สำเนียงทางรีนเริง)

แคนแบบที่	ลายสุดสะแนน	ลายโป้ซ่าย	ลายสร้อย
1	ด	ฟ	ซ
2	ร	ช	ม

คำว่า “ลาย” ความหมายทางดนตรีพื้นบ้านอีสาน หมายถึง ทำนองพื้นบ้าน ซึ่งลายแคนที่เป็นลายหลักมี 5 ลาย คือ

1. ลายสุดสะแนน เป็นลายที่มีจังหวะเร็วกระชับ ท่วงทำนองเร้าใจ ใช้ประกอบลำทำนองทางสั้น ลำทางสั้น หมายถึง รูปแบบของกลอนลำที่มีท่วงทำนองและจังหวะที่กระชับค่อนข้างเร็วไม่มีการเอื้อนเสียงยกเว้นตอนเกริ่นนำลำทางสั้นใช้บรรยายเนื้อความที่ต้องการความรวดเร็วโดยมุ่งเน้นเนื้อหาสาระของคำกลอนและความไพเราะเหมาะสำหรับหมอลำที่มีเสียงต่ำ ลายสุดสะแนนถือเป็นลายต้นแบบหรือลายครู ที่สามารถเชื่อมกับลายทางยาว เช่น ลายน้อย เป็นต้น เนื่องจากเป็นลายครูจึงนิยมบรรเลงเดี่ยวเพื่ออวดฝีมือ

2. ลายโป้ซ่าย เป็นลายที่อยู่ในกลุ่มทำนองทางสั้นมีทำนองเหมือนลายสุดสะแนน ต่างกันที่ระดับเสียงและความยากง่าย กล่าวคือ ลายสุดสะแนนจะมีทำนองแหลมสูงวิจิตรพิสดารมากกว่า ส่วนลายโป้ซ่ายทำนองจะทุ้มต่ำ ไม่ค่อยนิยมเป่าประกอบหมอลำ นอกจากหมอลำบางคนเท่านั้น เช่น หมอลำเคน ดาเหลา ศิลปินแห่งชาติ และหมอลำ ป.ฉลาดน้อย ส่งเสริม ลายโป้ซ่าย มีจังหวะค่อนข้างเร็ว สามารถเป่าแสดงอารมณ์โศกเศร้า รำพึงรำพันคร่ำครวญได้เป็นอย่างดี บางช่วงสามารถเปลี่ยนทำนองเป็นการแสดงความสนุกสนานเร้าใจได้อีกด้วยเหตุที่เรียกว่า “โป้ซ่าย” เพราะผู้เป่าใช้หัวแม่มือซ้ายกดรูลูกโป้ซ่าย (ลูกแรกข้างซ้ายเสียงโด) อยู่บ่อย ๆ เป็นลายที่ใช้ประกอบลำทางสั้นเหมาะสำหรับหมอลำที่มีระดับเสียงปานกลาง

3. ลายสร้อย เป็นลายที่มีจังหวะเร็วทำนองเร้าใจ ยิ่งฟังยิ่งชวนให้คิดถึงอดีตแต่ครวหนหลัง เหตุที่เรียกว่า ลายสร้อย เพราะเป็นลายที่ใช้ลูกสร้อย คือ ลูกแคนลูกที่เจ็ด (เสียงฟา) ประสานเสียงมากเป็นพิเศษ เสียงประสานที่ติดสุด คือ เสียง เรสูง ลูกที่ 6 แพขวา กับเสียง ลาสูง ลูกที่ 8 แพขวา ใช้เป่าประกอบลำทางสั้นสำหรับหมอลำที่มีเสียงสูงเป็นลายที่มีระดับเสียงสูง จัดอยู่ในบันไดเสียง D เมเจอร์ ประกอบด้วยเสียง

4. ลายใหญ่เป็นลายที่มีจังหวะและท่วงทำนองชวนให้เกิดอารมณ์โศกเศร้าจนเคลิบเคลิ้มใจ เหตุที่เรียกว่า ลายใหญ่ เพราะเรียกตามเสียงลูกแคนเพราะ ลายใหญ่มีเสียงต่ำทุ้ม ซึ่งชาวอีสานเรียกเสียงต่ำทุ้มว่า เสียงใหญ่ แคนลายใหญ่ใช้เป่าประกอบหมอลำพื้น, ลำผีฟ้า, ลายาวหมอลำฝ่ายหญิง

ลายใหญ่ใช้ประกอบลำทางยาว (ลายล่อง) อยู่ในบันไดเสียงหมวดเอ โหมด (A mode) หรือ เอเนเจอร์ลไมเนอร์ ระดับเสียงทางลายใหญ่จะต่ำทุ้ม มีเสียงประสาน คือเสียง มี ดิตสุดลูกที่ 7 และเสียง ลา ดิตสุดลูกที่ 8 แพชวา

5. ลายน้อย เข้าใจว่าเป็นลายที่เลียนทำนองการอ่านหนังสือสั้น ในสมัยโบราณ บางทีก็เรียกว่า ลายอ่านหนังสือสั้น เป็นลายที่มีจังหวะและท่วงทำนองซ้ำ เนิบนาบชวนให้เกิดอารมณ์อ้างว้าง ว้าเหว โศกเศร้า อาลัยอาวรณ์เหมือนลายใหญ่จะต่างกันแต่เพียงระดับเสียงเท่านั้น คือลายใหญ่มีเสียงทุ้มต่ำ (เสียงลา) ส่วนลายน้อยมีเสียงสูงหรือเสียงหอง (เสียงเร) เป็นลายที่ใช้เป่าประกอบลำลา หรือลำทางยาวของหมอลำฝ่ายชาย เมื่อหมอลำ ลำลาหรือลำทางยาวจบแล้ว มักต่อด้วยการลำเตี้ยเป็นการลำเกี่ยวโต้ตอบกัน ระดับเสียงทางลายน้อยจะสูงกว่าลายใหญ่ ใช้ประกอบลำทางยาว(ลายล่อง)เช่นกัน มีเสียงประสาน คือ เสียง ลา ดิตสุดลูกที่ 8 แพชวาและเสียง เร ลูกที่ 6 แพชวา จัดอยู่ในบันไดเสียงดี โหมด (D mode) ดีไมเนอร์ (Dm) ประกอบด้วย 5 เสียง เสียงแรก คือเสียง เร เสียงสุดท้ายคือเสียง โด

“ลายพื้นบ้านอีสาน” คือ ทำนองพื้นบ้านอีสาน มีลายแคนที่เป็นลายหลัก 6 ลาย คือ

1. ลายทางสั้น ใช้ประกอบลำทางสั้น (ลำกลอน) ได้แก่

1.1 ลายสุดสะแนน ขึ้นต้นด้วยเสียงซอล ทำนองในลายจะลงที่เสียง โด เวลาจบ จะลงที่เสียง ซอล

1.2 ลายไปซ้าย(ระดับเสียงกลาง) ขึ้นต้นด้วยเสียง โด ทำนองในลายจะลงที่เสียง ฟา เวลาจบจะลงที่เสียง โด

1.3 ลายสร้อย(ระดับเสียงสูง) ขึ้นต้นด้วยเสียง เร ทำนองในลายจะลงที่เสียงซอล เวลาจบจะลงที่เสียง เร

2. ลายทางยาว ใช้ประกอบลำทางยาวได้แก่

2.1 ลายใหญ่ (ระดับเสียงทุ้มต่ำ)

2.2 ลายน้อย (ระดับเสียงสูงกว่าลายใหญ่)

2.3 ลายเซ (ระดับเสียงสูงกว่าลายน้อย)

นอกจากลายแคนหลักที่กล่าวมาแล้ว ยังมีลายอื่น ๆ ซึ่งไม่ใช่ลายหลักในการเป่าแคนของหมอแคน ซึ่งหมอแคนอาจนำมาใช้เป่าเป็นลายเบ็ดเตล็ด จะใช้เป่าก่อนการลำของหมอลำ หรือการเป่าสลับเมื่อหมอลำแต่ละคนจะเริ่มลำ หรือจะหยุดการลำของตน หรือการเป่าเพื่อให้หมอลำได้มีโอกาสพัก ช่วงเวลาการลำลายแคนที่ใช้เป่าจะขึ้นอยู่กับหมอแคนแต่ละคนจะสามารถ เป่าได้และคิดว่าตนเป่าได้ดีที่สุด หมอแคนก็จะนำมาใช้

#### 4. ประวัติและผลงานศิลปินพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

##### 4.1 ประวัติอาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ

อาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ เกิดเมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2483 ปีมะโรง เกิดที่ บ้านนาสีนวล ตำบลนาสีนวล อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม บิดาชื่อ นายแมน ฝ่ายเทศ และมารดาชื่อ นางสาว ฝ่ายเทศ มีพี่น้องรวมบิดา มารดาทั้งหมด 4 คน มีรายนามดังนี้(สัมภาษณ์ : 2557)

1. นายสม ฝ่ายเทศ (เสียชีวิตแล้ว)
2. นางบุญโฮม (ฝ่ายเทศ) นอยจันทร์วงศ์
3. นายทองฮวด ฝ่ายเทศ ปัจจุบันเสียชีวิตแล้ว
4. นางทองใบ (ฝ่ายเทศ) กองแจม (เสียชีวิตแล้ว)

สมรสกับนางนุ่น (ญาตินิยม) ฝ่ายเทศ มีบุตรด้วยกันทั้งหมด 3 คน ดังนี้

1. นางอนงค์ สากล
2. นายณรงค์ ฝ่ายเทศ
3. นางประยงค์ พันธะทาว

จบการศึกษาชั้นประถมศึกษา ปีที่ 4 เมื่ออายุได้ 14 ปี ก็ฝากตัวเป็นลูกศิษย์ของอาจารย์สมพร นักสีซอ หรือที่คนส่วนใหญ่เรียกท่านว่า "หมอล้อ" แห่งวงมโหรีอำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด ฝึกฝนวิชาซออยู่หลายปีจนเกิดความชำนาญ จึงกราบลาอาจารย์สมพร มาก่อตั้งวงซอเป็นของตัวเอง ด้วยฝีมือและลีลาการสีที่โดดเด่น ไม่เหมือนใคร เสียงซอที่อาจารย์ทองฮวด สี ใครได้ฟังก็พูดเป็นเสียงเดียวกันว่าเหมือนมันมีชีวิต ด้วยลูกเล่นที่มีเสียงสะอื้นในเพลงเศร้า มีเสียงหัวเราะในเพลงสนุก เขาสามารถสีซอได้ประจวบกับว่าซอ นั้นมีชีวิตจริงๆ ด้วยฝีมือและลีลาที่เป็นเอกลักษณ์นี้เอง ทำให้เขามีโอกาสก้าวเข้าสู่วงการลูกทุ่ง และหมอลำในโอกาสต่อมา เข้าววงการครั้งแรกบันทึกเสียงให้กับ เทพพร เพชรอุบลในชุด "อีสานบ้านของเขา" และ "ขอหอมก่อนแต่ง" ในช่วงนั้นผลงานเพลงของศิลปินเทพพร เพชรอุบลโด่งดังมาก หัวหน้าวง เทพพรบุรพา จึงให้อาจารย์ทองฮวด ใส่เสียงซอในเพลง คิดถึงเสียงซอ และ ลำเพลิน สลับเต้ย ขับร้องโดย หมอลำสุภาพ ดาวดวงเด่น นอกจากนี้อาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศยังได้สีซอในบทเพลงลูกทุ่งอีกมากมาย เช่น เพลง สาวอีสานรอรัก ขับร้องโดย อรุมา สิงห์ศิริ เพลงเสียงซอสั่งสาว ขับร้องโดย ศรชัย เมฆวิเชียร และมีผลงานอีกมากมาย บริษัทเอื้ออารีย์ บริษัทแผ่นเสียงเทพเคยให้อาจารย์ทองฮวด สีซอเดี่ยว ทำเป็นเทปและแผ่นเสียงขายได้รับความนิยมมากสมัยนั้น

ต่อมาผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านมะยม โนนสง่า นายประดิษฐ์ ศิริ ติดต่อนำไปสอนที่ โรงเรียนบ้านมะยม โนนสง่า อำเภอ พยัคฆภูมิพิสัย หรือบ้านเกิดนั่นเอง มีลูกศิษย์ทั้งในโรงเรียนและนอกโรงเรียน มาเรียนด้วยจำนวนมาก อาจารย์ทองฮวดเป็นผู้มีพรสวรรค์และศิลปะในตนเอง สามารถประดิษฐ์ซอ

ขึ้นใช้เองและแจกจ่ายให้กับลูกศิษย์ที่สนใจ อาจารย์ทองฮวดมีวงมโหรีเป็นของตนเองและรับงานแสดงตามมหรสพต่างๆทั่วไป เป็นผู้มีความตั้งใจจริงในการสืบทอดศิลปะดนตรีพื้นบ้านอีสาน ความภาคภูมิใจที่สุดครั้งหนึ่งในชีวิตของนักดนตรีบ้านนอกของท่านคือได้มีโอกาสสีซอ ถวายสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามราชกุมารี ในงานกึ่งศตวรรษเพลงลูกทุ่งไทย ที่กรุงเทพมหานคร เมื่อปี พ.ศ. 2540 อาจารย์บุญทอง โพธิ์สุภา นักดนตรีมือเรียบเรียงเสียงประสาน ค่ายท็อปไลน์ ได้ติดต่ออาจารย์ทองฮวด มาใส่เสียงซอในเพลง ร้องเท้าหน้าห้อง ขับร้องโดย สายัณห์ นิรันดร ปรากฏว่า เพลงนี้ก็ดังกระหึ่มอีกครั้ง กับเสียงซอทำนองเศร้าๆ ที่คุ้นหูในอินโทรเพลงนี้ เพลงลูกทุ่งในอดีตที่ผ่านมา หลายเพลงที่มีเสียงซอ ล้วนเป็นฝีมืออาจารย์ทองฮวด

สรุปรางวัลและผลงานที่ภาคภูมิใจที่สุดของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ มีจำนวน 2 ผลงานคือ

1. บรรเลงสีซอถวายหน้าพระที่นั่ง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา สยามบรมราชกุมารี ในงาน “กึ่งศตวรรษเพลงลูกทุ่งไทย” ณ ห้องสนามหลวง กรุงเทพมหานคร
2. ได้รับรางวัลศิลปินมรดกอีสาน สาขาศิลปะการแสดงประเภทดนตรีพื้นบ้าน(ซอ) จากสำนักวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปี พ.ศ. 2551

#### 4.2 ประวัติและผลงานอาจารย์อุ่น ทมงาม

อาจารย์อุ่น ทมงาม เกิดวันที่ 5 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2497 ปัจจุบันอายุ 61 ปี เกิด ณ บ้านเลขที่ 56 หมู่ 1 ตำบลโนนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด

บิดาชื่อ นายบุญ ทมงาม มารดาชื่อ นางค่อน ทมงาม มีพี่น้อง 5 คนเป็นชาย 4 คน หญิง 1 คน

ชีวิตด้านการศึกษา นายอุ่น ทมงาม เริ่มเรียนชั้นประถมศึกษาเมื่ออายุ 7 ขวบ ที่วัดบ้านโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด จนจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ได้ผลการเรียนในระดับดี นอกจากนี้ยังได้รับคัดเลือกให้เป็นหัวหน้าห้องมาตลอด และได้ประกอบอาชีพทำนา ช่วยเหลือครอบครัวระยะหนึ่งจากนั้นนายอุ่น ทมงาม ได้ศึกษาต่อจนจบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 จากศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน ตำบลโนนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด โดยในขณะที่เรียนหนังสือยังรับงานการแสดงดนตรีเพื่อนำรายได้มาจุนเจือครอบครัว

ชีวิตในวัยเด็ก นายอุ่น ทมงาม มีอุปนิสัยเป็นคนชอบสนุกสนาน มีความสนใจเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานคือ พิณและซอ ฐานะทางครอบครัวค่อนข้างยากจน ครอบครัวประกอบอาชีพทำนาเป็นหลัก ความประทับใจและแรงบันดาลใจให้สนใจในเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานเพราะพี่ชายมีความสามารถเล่นดนตรีหลายชนิดได้ไพเราะจับใจโดยเฉพาะแคน พิณและซอ ในวัยเด็กมักจะติดตามไปดูพี่ชายเล่นดนตรีตามงานมหรสพทะเลาะแวกหมู่บ้านอยู่เสมอ ด้วยเหตุนี้นายอุ่นจึงมีความสนใจอยากฝึกหัดเครื่องดนตรีอีสานให้เก่งเหมือนพี่ชาย โดยใช้เวลารว่างฝึกหัดแบบครุพักลักจำ ต่อมาพี่ชายเห็นความตั้งใจในการฝึกฝน จึงได้สอนดนตรีพื้นบ้านให้น้องชายอย่างเอาใจจริงเอาใจ

ชีวิตด้านครอบครัว นายอุ้น ทมงามสมรสกับนางมี ทมงามเมื่ออายุ 20 ปีก่อน การคัดเลือกทหาร มีบุตร 3 คนเป็นชาย 1 คน หญิง 2 คน ได้แก่ นาย ทมงาม นาง ทมงาม นาย ทมงาม ปัจจุบันกำลังศึกษาที่มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต นายอุ้น ทมงาม เป็นหัวหน้าครอบครัวที่เป็นแบบอย่างที่ดีกับลูกๆ อย่างสม่ำเสมอมาตลอด นอกจากนี้ยังอบรมสั่งสอนบุตรโดยไม่บังคับหรือ กำหนดว่าลูกจะต้องเรียนด้านใด แล้วแต่ความสมัครใจของลูก เพียงแต่ขอให้เรียนสูงๆจะได้ไม่ลำบาก

ชีวิตด้านการทำงาน นายอุ้น ทมงาม ประกอบอาชีพหลักคือ ทำนาและรับแสดงดนตรีในงานมหรสพต่าง ๆ โดยมีวงดนตรีมโหรีอีสาน วงกลองยาวประยุกต์และเป่าแซกโซโฟนกับวง หมอลำเพลิน และวงหมอลำซิ่ง นอกจากนี้นายอุ้น ทมงามยังเป็นอาจารย์สอนดนตรีพื้นบ้านอีสาน ให้กับสถานศึกษาต่างๆ

ผลงานด้านดนตรี ก่อนที่จะมีโครงการอีสานเขียวของรัฐบาลเพื่อพัฒนาภาคอีสาน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ นายอุ้น ทมงาม ได้ก่อตั้งวงดนตรีพื้นบ้านอีสานเพื่อใช้บรรเลงในงานมหรสพทั่วไป ลักษณะเป็นวงมโหรีพื้นบ้านอีสาน แต่ยังไม่ตั้งชื่อวง เมื่อโครงการอีสานเขียวของรัฐบาลเข้ามา พัฒนาภาคอีสานในช่วงเกิดภาวะแห้งแล้ง นายอุ้น ทมงาม จึงตั้งชื่อวงมโหรีพื้นบ้านอีสานของตัวเองว่า “วงอีสานเขียว” ลายซออีสานของนายอุ้น ทมงาม สามารถลอกเลียนทำนองแบบจากอาจารย์ทองฮวด ฝ่ายเทศ ผู้เป็นมือซอที่มีผลงานด้านการสีซออีสานได้อย่างดีเยี่ยม นอกจากนี้ท่านยังบันทึกเทปให้กับ ศิลปินหมอลำสุภาพ ดาวดวงเด่นในเพลงคิดฮอดเสียงซอและเพลงหงส์ทองคะนองลำ

#### ผลงานและเกียรติคุณที่ได้รับยกย่อง ได้แก่

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดสีซออีสาน งานบุญผะเหวด จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2534

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดเป่าโหวด งานบุญผะเหวด จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2534

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดเป่าโหวด งานบุญผะเหวด จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2535

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดเป่าโหวด งานบุญคุณลานสู่ขวัญข้าว อำเภอปทุมรัตน์จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2537

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดเป่าโหวด ศูนย์วัฒนธรรม วิทยาลัยครูมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ปี 2535

เกียรติบัตร ชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดสีซออีสาน ศูนย์วัฒนธรรม วิทยาลัยครูมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ปี 2535

โล่เชิดชูเกียรติ รางวัลชนะเลิศ การประกวดเดี่ยวพิณ งานส่งเสริมดนตรีและการแสดงพื้นบ้านของท้องถิ่น อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด จาก ส.ส. ศักดา คงเพชร

วิทยากรสอนดนตรีพื้นบ้านอีสาน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

วิทยากรสอนดนตรีพื้นบ้านอีสาน โรงเรียนบ้านโนนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด

#### 4.3 ประวัติและผลงานอาจารย์บุญมา นาทอมม้า

นายบุญมา นาทอมม้า ชื่อในหลักฐานบัตรประชาชนคือ นายบุญมา การะกุล เกิดเมื่อวันที่ 27 มีนาคม พ.ศ. 2483 เวลา 02.00 น. แรม 2 ค่ำ ปีมะโรง ที่บ้านนาทอมม้า อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ จากที่ทำขึ้นใหม่เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2550 ไม่ระบุวันเกิด และเดือนเกิด ระบุปีเกิดคือปี พ.ศ. 2487 นับถือศาสนาพุทธ

สถานที่อยู่ปัจจุบัน คือ บ้านเลขที่ 139 หมู่ 2 บ้านผักกะย่า ตำบลโนนเปลือย อำเภอ กุดชุม จังหวัดยโสธร ปัจจุบัน อายุ 75 ปี 4 เดือน บิดาชื่อ นายสุรินทร์ การะกุล มารดาชื่อ นางพุล คุ่มผล มีพี่น้องร่วมบิดามารดา จำนวน 8 คน โดยนายบุญมา การะกุล เป็นบุตรคนที่ 1 ส่วนน้องทั้งเจ็ดคนปัจจุบันเสียชีวิตแล้ว เมื่ออายุ 7 ขวบ มีอาการป่วยรักษาไม่หาย จนทำให้สายตาทิการ ในวัยเด็ก เป็นผู้ที่มีความสนใจดนตรีพื้นบ้านอีสานและการลำมาก เพราะได้ยินเสียงดนตรีจากงานประเพณีต่างๆ ในหมู่บ้าน จึงทำให้มีความใฝ่ฝันอยากเล่นดนตรีพื้นบ้าน และเครื่องดนตรีที่สามารถทำขึ้นง่ายๆคือ ซอ ปี่ เริ่มฝึกเรียนซอเมื่อมีอายุ 18 ปี โดยอาจารย์ที่สอนซอคือ อาจารย์บุญเลิศ เนินทราย บ้านเชียงเพ็ง อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร ปัจจุบันท่านเสียชีวิตแล้ว

เมื่ออายุ 41 ปี ได้บวชเพื่อศึกษาพระธรรมวินัยที่วัดในหมู่บ้าน บวชได้สองพรรษาจึงได้ลาสิกขา เพื่อไปอยู่กับหมอลำหมู่คณะเลิศอุบล บ้านสร้างมิ่ง อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี โดยทำหน้าที่สี่ขอประกอบหมอลำเรื่องต่อกลอนवादกาฬสินธุ์และवादสารคาม ไม่นิยมเล่นवादอุบล นายบุญมา นาทอมม้า มีผลงานที่ดีเด่นด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน คือ มีความสามารถด้านการสี่ขอ ประกอบลำโดยทั้งเล่นและลำไปพร้อมกัน ด้านผลงานที่มีชื่อเสียงคือ ได้รับรางวัลชนะเลิศในการประกวดดนตรีพื้นบ้านอีสาน(ซอ) ที่บึงพลาญชัย จังหวัดร้อยเอ็ด โดยการชักนำของอาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ อาชีพปัจจุบัน คือ สี่ขอรับรางวัลไปตามหมู่บ้านต่างๆ ไม่รับจ้างงานแสดง

#### 4.4 ประวัติและผลงานอาจารย์บุญมา เขาวง

นายบุญมา เขาวง เกิดเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2492 จากหลักฐานบัตรประชาชนที่ทำขึ้นใหม่เปลี่ยนเป็นเกิดเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2495 เหตุเพราะเกิดไฟไหม้ที่ว่าการอำเภอสมเด็จ สถานที่เกิด คือ บ้านคำกุง ตำบลหมูม่น อำเภอสหัชชันร์ จังหวัดกาฬสินธุ์ นับถือศาสนาพุทธ ปัจจุบัน อายุ 64 ปี บิดาชื่อ นายแก้ว เขาวง มารดาชื่อ นางเสาร์ เขาวง ประกอบอาชีพทำนามีพี่น้องจำนวน 6 คน คือ

1. นายบุญเนา เขาวง           ปัจจุบันถึงแก่กรรม
2. นางคำเว้า                   ปัจจุบันถึงแก่กรรม
3. นายบุญมา เขาวง
4. นายพุทธา เขาวง           ปัจจุบันถึงแก่กรรม

5. นายยงยุทธ เขาวง ปัจจุบันถึงแก่กรรม

6. นางทองสี มีชีวิตอยู่

### ชีวิตในวัยเด็ก

ช่วงที่นายบุญมา เขาวง มีอายุประมาณขวบกว่า เกิดไม่สบายเป็นโรคตาแดง ซึ่งในสมัยก่อนครอบครัวฐานะยากจน อีกทั้งการแพทย์ยังไม่เจริญ จึงรักษาโรคไม่หายทำให้มีอาการตาบอดตั้งแต่ยังเด็ก ข้ำร้ายบิดาก็ทิ้งภาระหน้าที่ให้มารดารับผิดชอบครอบครัวเพียงคนเดียว ทำให้ครอบครัวตกอยู่ในสภาพที่เดือดร้อนขึ้นไปอีก เนื่องจากครอบครัวมีฐานะที่ยากจนทำให้นายบุญมาไม่ได้เรียนหนังสือเหมือนเด็กคนอื่นๆ ในวัยเด็กจึงอยู่บ้านกับมารดาเพราะไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้ เวลาที่มีผู้เฒ่าคนดีพินเล่นในหมู่บ้าน จึงมีความชอบและสนใจที่จะฝึกฝน

### สถานภาพครอบครัว

สมรสกับ นางเปล เขาวง (เสียชีวิตเมื่อปี พ.ศ. 2549) มีบุตร-ธิดา ๓ คน ได้แก่

1. นางกฤตนา เขาวง
2. นางสาวเมตตา เขาวง
3. นางภวันนา เขาวง

ปัจจุบันมีภรรยาคนที่สอง คือ นางบุษบา พรหมวงศ์ ไม่มีบุตรด้วยกัน ที่อยู่ปัจจุบัน คือ บ้านเลขที่ 18 หมู่ 7 บ้านหนองหัวแสด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46100  
ผลงานการแสดงกับคณะหมอลำ

นายบุญมา เขาวงเป็นผู้มีใจรักในเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสาน(พิน)มากเพราะได้ยินเสียงพินในหมู่บ้านทุกวัน จึงมีความประทับใจอยากเล่นเป็นบ้างจึงขอยืมเจ้าของพินดีดเล่น จนกระทั่งเริ่มฝึกดีดพินด้วยตนเองโดยไม่มีใครสอนมาตั้งแต่อายุ 10 ปี ฝึกได้ประมาณหนึ่งปี จึงเริ่มดีดเป็น แรงบันดาลใจที่อยากดีดพินคือ เวลาได้ยินเสียงลำของหมอลำเคน ดาเหลา โดยเฉพาะลายแคนสุดสะแนนที่เป่าประกอบลำทางสั้นของหมอลำเคน ดาเหลา มีความประทับใจในความไพเราะอย่างมาก เหตุนี้จึงทำให้สำเนียงการดีดพินของนายบุญมา เขาวงมีคล้ายคลึงทำนองลำของหมอลำเคน ดาเหลา

จนกระทั่งเมื่อนายบุญมา เขาวง อายุ 15 ปี จึงเริ่มไปเล่นพินกับหมอลำคณะ ส.ประมวลศิลป์ บ้านคำกุง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ปี พ.ศ. 2508 โดยเริ่มเล่นตั้งแต่เวลาสามทุ่มถึงตีห้า หรือสว่าง ขณะนั้นได้ค่าตัว 5 บาทต่อคืน คณะที่สองที่ไปดีดพินคือ คณะหนูนาเลิศบันเทิง ได้ค่าตัว 10 บาทต่อคืน ส่วนคณะอื่นๆ ที่เคยเล่นพินได้แก่

1. คณะซูปเปอร์มหากาฬ อำเภอย้อยผึ้ง จังหวัดกาฬสินธุ์
2. คณะ ผ. รุ่งศิลป์อัศวินดาวรุ่ง บ้านแคน อำเภอคำเขื่อนแก้ว จังหวัดยโสธร
3. คณะ ทองมีพัฒนา(ทองมี มาลัย) อำเภอคำเขื่อนแก้ว จังหวัดยโสธร
4. คณะ สยามลำเพลิน บ้านบึงแก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

5. คณะ ส. วิเศษศิลป์ บ้านหนองหมื่นถ่าน อำเภออาจสามารถ จังหวัดร้อยเอ็ด
6. คณะ รุ่งเรือง บ้านหนองบัว อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์
7. คณะ บุญมีพัฒนาโชวี บ้านสระเกศ ตำบลเพชรละคร อำเภอหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์
8. คณะ ก้องพนมไพร บ้านนาจาน ตำบลไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์
9. คณะ ส.สุรียา บ้านนาจาน ตำบลไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์
10. คณะ อุบลลำเพลินเดินโชวี บ้านหนองสำโรง จังหวัดยโสธร

สุดท้ายได้ตั้งคณะเป็นของตนเอง ชื่อคณะหมอลำเพลิน ส.บุญมาทรงศิลป์ บ้านนาอินทร์แปลง (บ้านนาโก) โดยรับงานตั้งแต่ราคา 6,000-20,000 บาท คณะจะได้ส่วนแบ่งเท่าๆกัน

หลังจากนั้นได้หันเหไปร้องเพลง ดัดพินที่กรุงเทพฯที่ร้านอีสานบ้านนา เทียวไปกลับกรุงเทพฯ เป็นเวลา 13 ปี จึงกลับมาดัดพินที่บ้านเกิดจังหวัดกาฬสินธุ์

#### ผลงานวงกลองยาว

ปี พ.ศ. 2543 เริ่มเล่นพินให้วงกลองยาววงแรกคือ คณะสวาน้อยชื่นเทียน ขณะนั้นค่าจ้างประมาณ 4,000 บาท (ปัจจุบัน 8,000 บาท) นอกจากนั้นก็ไปเล่นให้กับคณะสวาน้อยโนนศิลา ตำบลโนนศิลาเลิง อำเภอฆ้องชัย จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้ค่าจ้างครั้งละ 500-600 บาท

#### รางวัลเกียรติยศ

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2553 ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติเป็นศิลปินพื้นบ้านดีเด่น จากสถาบันวิจัยศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

วันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2556 ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติเป็นศิลปินมรดกอีสาน (สาขา ศิลปะการแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสาน) จากสำนักวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยขอนแก่น

#### ผลงานการบริการสังคม

ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 การประกวดวงกลองยาว ที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ในงานกาชาดปี 2538 ต่อมา ผลงานที่เคยได้รับเชิดชูเกียรติที่ผ่านมา ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดเป่าแคนชิงแชมป์ประเทศไทย ปี 2541 ซึ่งจัดโดยมหาวิทยาลัยขอนแก่น นอกจากนั้นยังเป็นผู้สนับสนุนงานบุญงานกิจกรรมชุมชนและในงานเทศกาลของจังหวัดกาฬสินธุ์และชุมชนที่ได้จัดขึ้นทุก ๆ ปี

จากเกียรติคุณที่ได้สืบสานถ่ายทอดเผยแพร่ศิลปะการแสดงพื้นบ้าน(พิน) จนเป็นที่ประจักษ์และได้รับการยกย่องจากประชาชนและสังคมทั่วไปของนายบุญมา เขาวง ทางสถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้เห็นคุณงามความดีจึงมอบรางวัลเพื่อเชิดชูเกียรติให้เป็นศิลปินพื้นบ้านอีสาน สาขาศิลปะการแสดง (พิน) ประจำปี พ.ศ. 2553 เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจในการสืบสานดนตรีพื้นบ้านและสร้างสรรค์ผลงานอีกต่อไป เป็นวิทยากรอบรมดนตรีพื้นบ้านให้กับหน่วยงานสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เช่น วิทยาลัยนาฏศิลปกาฬสินธุ์ วิทยาลัยนาฏศิลปร้อยเอ็ด มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และสถาบันการศึกษาต่างๆอีกจำนวนมาก

เป็นวิทยากรสอนที่วัดบ้านผือ อำเภอโพธิ์ศรีสุวรรณ จังหวัดศรีสะเกษ โดยท่านพระครูสังฆรักษ์จำลองเป็นผู้ติดต่อให้ไปสอน นอกจากนี้ก็ยังไปเป็นวิทยากรที่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปี พ.ศ. 2552-2553มหาวิทยาลัยขอนแก่น ระหว่างวันที่ 23-25 มิถุนายน ปี พ.ศ. 2555

#### 4.5 ประวัติและผลงานอาจารย์ธงชัย สามสี

นายธงชัย สามสี เกิดเมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2512

ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 692/26 หมู่ที่ 7 บ้านเจ็มนียง ตำบลนอกเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ ปัจจุบันอายุ 46 ปี บิดาชื่อ นายพูล สามสี ปัจจุบันเสียชีวิตแล้ว มารดาชื่อ นางตน สามสี นายธงชัย สามสี มีพี่น้อง 8 คน ซึ่งพี่น้องทุกคนมีความสามารถในด้านดนตรีกันตรึม

บิดามีวงกันตรึมที่มีชื่อเสียงโด่งดังที่สุดในประเทศและเป็นแบบอย่างในการแสดงของวงกันตรึมที่มีในปัจจุบัน วงกันตรึมประกอบด้วยโทน 2 ตัว ซอกันตรึม ปี่อ้อและคนร้องชีวิตในวัยเด็ก ไม่ได้ตั้งใจเรียนซอกันตรึมแต่เนื่องจากครอบครัวมีวงกันตรึมที่ฝึกซ้อมกันทุกวันจนเสียงเพลงของซอกันตรึมซึมซับเข้าไปโดยไม่รู้ตัว เริ่มเรียนซอกันตรึม เมื่ออยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จากนั้นพอสามารถเล่นได้แล้วก็ชอบไปเล่นกับวงของคนแก่ ทำให้ได้ความรู้ต่างๆ มากมายจากศิลปินเหล่านั้นได้แก่ นายโบราณ จันทร์กลั่น นายสุริยา ดีสม ประวัติการเรียนรู้เกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้าน

ปี พ.ศ. 2526 เรียนซอ เพลงปะการันเจก ที่บ้านดงมัน อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2527 เรียนร้องเพลงกันตรึมและตีกลองเพลงครู ที่บ้านดงมัน อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2528 เรียนวงมโหรี เพลงมโหรี ที่บ้านระไซร์ อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2528 เรียนผลิตเครื่องดนตรีกันตรึม ที่บ้านดงมัน อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2529 เรียนศิลปะการแสดง ระบายสี, รม, กะลา ที่วิทยาลัยครูสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2529 เรียนศิลปะการแสดง ระบายสี, ระบาย, ระบาย, ระบาย ที่วิทยาลัยครูบุรีรัมย์

ปี พ.ศ. 2530 เรียนศิลปะการแสดง เรือมอันเร ที่บ้านดงมัน อำเภอเมืองสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2531 เรียนศิลปะการแสดง กลองยาว ที่จังหวัดอยุธยา

ปี พ.ศ. 2532 เรียนศิลปะการแสดง ดุ่มโมง ที่บ้านนาสาม อำเภอเมืองสุรินทร์

ปี พ.ศ. 2532 ถึงปัจจุบันเรียนศิลปะการแสดงกันตรึม จากประสบการณ์ที่ได้รับจากการแสดงในงานทั่วไป รวมถึงผลิตและจำหน่ายเครื่องดนตรีพื้นบ้านกันตรึมที่หมู่บ้านวัฒนธรรมบ้านดงมัน

นายธงชัย สามสีมีความห่วงใยในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมอันล้ำค่าของชาวสุรินทร์ จึงได้ริเริ่มจัดทำโครงการออกค่ายอนุรักษ์ เผยแพร่วัฒนธรรมพื้นบ้านสุรินทร์และเปิดสอนที่ห้องวัฒนธรรมโรงเรียนเทคโนโลยีสุรินทร์อย่างต่อเนื่อง ถือว่าเป็นผลงานที่ผู้จัดทำมีความตั้งใจให้อนุชนคนรุ่นหลังได้อนุรักษ์และสืบสานมรดกอันล้ำค่าอย่างมีคุณภาพ

### ผลงานดีเด่นด้านวัฒนธรรม

- ปี พ.ศ. 2538-40 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ 3 ปีซ้อน การแสดงเรือมอญในงานมรดกไทย จัดโดยจังหวัดสุรินทร์
- ปี พ.ศ. 2540 ได้รับเกียรติให้เข้าร่วมชุมนุมผู้ชำนาญการเพลงพื้นบ้านอาเซียน โดยศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย
- ปี พ.ศ. 2540 ชนะเลิศการประกวดการแข่งขันกีฬาพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมืองอาเซียนระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่จังหวัดขอนแก่น
- ปี พ.ศ. 2541 ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดวงกันตรึมในงานประเพณีขึ้นเขาพนมรุ้ง จัดโดยจังหวัดบุรีรัมย์
- ปี พ.ศ. 2541 เป็นตัวแทนจังหวัดร่วมรับธงกีฬาเยาวชนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 ที่จังหวัดยะลา
- ปี พ.ศ. 2542 แสดงนาฏศิลป์พื้นบ้านสุรินทร์ถวายสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ ณ ตำหนักเชือนสิรินธร ที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ปี พ.ศ. 2542 แสดงนาฏศิลป์พื้นบ้านสุรินทร์ถวายสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี ณ ตำหนักเชือนสิรินธร ที่จังหวัดอุบลราชธานี
- ปี พ.ศ. 2543 แสดงดนตรีพื้นบ้านสุรินทร์ถวายพระบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลีพระวรราชาทินัดดามาตุ ราชกุมารี ณ สถาบันราชภัฏสุรินทร์
- ปี พ.ศ. 2543 ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดมหกรรมการเล่นพื้นบ้านแห่งประเทศไทย ณ อินดอร์ สเตเดียม หัวหมากวงกันตรึมในงานประเพณีขึ้นเขาพนมรุ้ง จัดโดยจังหวัดบุรีรัมย์
- ปี พ.ศ. 2543 ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแสดงเผยแพร่วัฒนธรรมในงานมหกรรมกีฬาพื้นเมืองโลก ครั้งที่ 3 ที่เมืองแอนโนเวอร์ ประเทศเยอรมัน
- ปี พ.ศ. 2544 ได้รับคัดเลือกเป็นครูดีเด่น ด้านวัฒนธรรมระดับอาชีวศึกษา
- ปี พ.ศ. 2550 ได้รับพระราชทานปริญญาเกิตติมศักดิ์ศิลปศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
- ปี พ.ศ. 2550 ได้รับรางวัลศิลปินอาเซียนระดับรากหญ้า จากกระทรวงวัฒนธรรม เดินทางไปร่วมเผยแพร่วัฒนธรรมที่ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวร่วมกับ 10 ประเทศ
- ปี พ.ศ. 2550 ได้รับโล่ศิลปินพื้นบ้านอีสาน สาขาสื่อสร้างสรรค์(ดนตรีพื้นบ้านเพื่อการศึกษา) จากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ปี พ.ศ. 2544 ได้รับคัดเลือกเป็นครูดีเด่น จากสำนักงานการศึกษาเอกชน
- กระบวนการเรียนการสอนซอกันตรึมของครูธงชัย สามสี**

การเรียนดนตรีในสมัยก่อน ผู้เรียนจะต้องถูกครูผู้สอนทดสอบหลายวิธีเช่น การพาลูกศิษย์เข้าไปในป่าโดยให้ลูกศิษย์ถือมิดไปด้วย ครูจะดูพฤติกรรมของศิษย์ถ้าลูกศิษย์คนในตัดกิ่งไม้ใบหญ้า

พฤติกรรมเช่นนี้ครูจะไม่รับเป็นศิษย์โดยเด็ดขาด จะถือว่าศิษย์คนนั้นเมื่อเรียนมีความรู้มีประสบการณ์แล้ว ก็จะสอนผู้อื่นต่อไป เป็นคนที่ไม่นิ่งอยู่กับที่ ชอบสร้างอาณาจักร ของสร้างเครือข่าย

การทดสอบศิษย์อีกวิธีหนึ่งคือ ครูให้ลูกศิษย์ไปขุดเอาแป้งจากใบตองให้ได้ 1 เปง(ขันสัมฤทธิ์) กว่าขุดได้ต้องใช้ต้นกล้วยประมาณ 1,000 ต้น จึงจะสอนลูกศิษย์ พฤติกรรมเช่นนี้เป็นการฝึกความอดทนของผู้เรียน เพราะในสมัยก่อนยังไม่พัฒนาการเรียนไม่มีเครื่องมือช่วยสอนที่ทันสมัย ครูจะสอนโดยการสอนแบบปากต่อปาก ฉะนั้นครูจึงต้องฝึกลูกศิษย์ให้มีความอดทนก่อนจึงจะได้เรียน เน้นท่องจากคนในสมัยก่อนทำมาหากินตามท้องไร่ท้องนา การเรียนการสอนจะมีเฉพาะเวลากลางคืนเป็นส่วนใหญ่

อุปสรรคการเรียนดนตรีในสมัยก่อน ผู้เรียนจะต้องเดินทางไปที่บ้านครูโดยออกเดินทางตั้งแต่ห้าโมงเย็น เดินทางประมาณ 5-6 กิโลเมตรไปถึงบ้านครูก็ประมาณหนึ่งทุ่มครึ่ง จึงได้เรียนดนตรี บางครั้งก็สร้างความรำคาญให้กับบ้านใกล้เคียงที่ต้องการพักผ่อนหลับนอน เมื่อเสร็จสิ้นการเรียนแล้วลูกศิษย์ก็จะเดินทางกลับบ้านท่ามกลางความมืดเป็นแบบนี้ทุกวันจนกว่าจะเรียนจบ บางคนใช้เวลาเรียน 2-3 ปี หลังจากเรียนในบ้านครูจนพอที่จะบรรเลงได้บ้างแล้ว ครูก็จะพาออกงานตามหมู่บ้านต่างๆ ผู้เรียนก็จะได้เรียนรู้วิถีชีวิตและประเพณีวัฒนธรรมของชนบทต่างๆ ตอนนี้ผู้เรียนมีโอกาสได้เรียนรู้กิจกรรมารายทในการวางตัวให้เข้ากับชุมชนสังคมนั้นๆ เช่น งานบวชนาค งานขึ้นปีใหม่ งานแต่งงาน งานพิธีการ เข้าทรง และการละเล่นต่างๆ ขึ้นตอนทั้งหมด ครูจะบอกตั้งแต่พิธีไหว้ครู ว่ามีอุปกรณ์เครื่องเช่นเท่าไร เพลงที่ใช้เล่นในพิธีไหว้ครูมีเพลงอะไรบ้าง

ตัวอย่างการบรรเลงเพลงกันตรึมในพิธีแต่งงาน นักดนตรีในสมัยก่อนมี 4 คน คือ คนเป่าปี่อ้อ คนสีซอ คนตีกลองและร้อง 2 คน พอนักดนตรีมาถึงบริเวณงาน เจ้าภาพก็เตรียมเครื่องเช่นพิธีไหว้ครูกันตรึม 2 ชุดหมายถึงทำพิธีทั้งบ้านเจ้าบ่าวและเจ้าสาว ไหว้ให้เสร็จทีเดียวพร้อมกัน ก่อนจะไหว้ครูเจ้าบ่าว ยกกรวยดอกไม้และเหล้ามอบให้ครูดนตรีเพื่อเป็นสักขีพยานว่าเจ้าภาพได้ติดต่อคณะกันตรึมมาบรรเลงกล่อมหอในงานแต่งงานนี้จริง ครูเพลงก็จะอวยพรให้เจ้าบ่าวมีความสุข แล้วทำพิธีไหว้ครูกันตรึม ทำน้ำมนต์พรหมให้ลูกศิษย์และเจ้าบ่าว หลังจากนั้นก็จะบรรเลงเพลงครูกันตรึม เช่น เพลงสวายจุมเวือด เพลงแสร้งสตีออร์ เพลงแสร้งปเสริร์ หรือเลือกเอาเพลงใดเพลงหนึ่งเป็นอันว่าเสร็จพิธีไหว้ครูกันตรึม หลังจากนั้นก็จะเล่นเพลงแซนการร์ เช่น เพลงรำพาย เพลงตรอบตุ้ม เพลงอันซองแสนงนบ ก็ถึงเวลาพิธีการจุนจำเนย เป็นพิธีที่เจ้าบ่าวจะต้องส่งขนมมนเมย ข้าวปลาและหมูทั้งตัวให้กับเจ้าสาวโดยการเดินแห่จะต้องใช้เพลงอันซองแสนงนบ พิธีการนี้เป็นการตกลงระหว่างเจ้าบ่าวและเจ้าสาวในเรื่องค่าสินสอดเจ้าสาว จึงเรียกดนตรีกันตรึม 1 วง ทุกอย่างก็จะแห่ไปที่บ้านเจ้าสาวเพื่อที่จะมอบให้เจ้าสาวก็จะมี พรหมณ์ 1 คน กันตรึม 1 วง หมู เป็ด ไก่ และข้าวต้ม พอตกลงสินจะมรการละเล่นโดยการสมมุติบทบาทนักแสดงเรื่องราวขึ้นเอง เรื่องเกี่ยวกับเจ้าบ่าวเจ้าสาว การละเล่นนี้มีชื่อว่า เกาะเปือมเปงจันเตงสีแตรยัจงวา และมีวัดเตอย โดยใช้นักแสดงจากพ่อพรหมณ์ ฝ่ายเจ้าบ่าวเจ้าสาวและคณะกันตรึมจะต้องแสดงได้ทั้งคืน พอหกโมงเช้า คณะกันตรึมจะต้องแห่เจ้าบ่าวมาแต่งงานที่บ้านเจ้าสาว

พอถึงบ้านเจ้าสาวคณะกันตรึมจะต้องใช้ความสามารถในการร้องกันตรึม ขอเจ้าสาวลงมาจูงมือเจ้าบ่าวไปทำพิธีแต่งงาน เมื่อเสร็จพิธีก็บรรเลงเพลงมวงกวลจองโต เป็นอันเสร็จพิธี การเรียนรู้ด้วยประสบการณ์ตรงทำให้ผู้เรียนมีความเข้าใจสามารถนำความรู้ไปใช้ดำรงชีวิตประจำวันได้ นักดนตรีในสมัยก่อนมีศรัทธาและเคารพต่อครูบาอาจารย์เป็นอย่างมาก และดูแลครูบาอาจารย์เสมือนบุพการี ของตัวเอง นักแสดงในปัจจุบันส่วนใหญ่เกิดการแตกแยกไม่เข้าใจกัน สาเหตุเกิดจากเรื่องเงินเป็นลำดับแรก ปัญหาลำดับต่อมาคือเรื่องชู้สาว วงที่สามารถก่อตั้งมาได้ถึง 50 ปีคือวงโหรีพื้นบ้านครูเผย ศรีสวาท วงกันตรึมครูพูน สามสี เพราะหัวหน้าวงจะแบ่งค่าตอบแทนเท่าๆกันทุกคน ทำให้นักดนตรีมีกำลังใจ มีสมาธิ สามารถถ่ายทอดความรู้สึกออกจากใจในเวลาแสดงทำให้เสียงดนตรีมีความไพเราะ

ครูธงชัย สามสี ถือว่าเป็นผู้มีความสามารถเฉพาะตัวด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานได้สูงมาก มีความรู้ ความสามารถในการขับร้อง และบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานได้ มีความสนใจในการซ่อม และสามารถผลิตเครื่องดนตรีพื้นบ้าน เช่น โน้ตไทย และสากล ทำให้เกิดการพัฒนาศือการเรียนการสอน มีความก้าวหน้าในการสืบทอด ถ่ายทอดภูมิปัญญาให้กับเยาวชนและผู้ที่สนใจ เป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางทั้งในประเทศและต่างประเทศ

#### 4.6 ประวัติและผลงานอาจารย์ทองใส ทับถน

นายทองใส ทับถน เกิดเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2490 ที่บ้านหนองกินเพล ตำบลหนองกินเพล อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ปัจจุบันอายุ 68 ปี บิดาชื่อ นายปิ่น ทับถน มารดาชื่อ นางหนู ทับถน เสียชีวิตเมื่ออายุ 81 ปี

ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 163 หมู่ 8 บ้านหนองกินเพล ตำบลหนองกินเพล อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

คู่สมรส คือ นางประมวล (สกุลเดิมจันทโร) มีบุตร-ธิดา 3 คน ได้แก่

1. นางพินทอง มณีเนตร
2. นายสีแพร ทับถน
3. นางบุญสวย ทับถน

นายทองใส ทับถน สืบเชื้อสายศิลปินมาจากพ่อซึ่งมีความสามารถด้านหมอลำและการแสดงหนังบักต้อ (หนังปราโมทัย) เริ่มฝึกตีตพินเมื่ออายุ 4 ปี โดยมีครูบุญ บ้านท่าออย อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เป็นผู้ฝึกสอนการตีตพินเป็นคนแรก จนอายุได้ 8 ปี จึงได้เล่นพินประกอบคณะหมอลำของนายปิ่น ทับถน ผู้เป็นพ่อ จากนั้นจึงได้เรียนรู้ลายพินโบราณกับครูบุญชู โนนแก้ว แห่งบ้านโนนสังข์ อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ ศิลปินมือพินพื้นบ้านตาพิการ เมื่อเรียนจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จึงได้ตระเวนเล่นดนตรีกับคณะหมอลำปิ่น ทับถนเรื่อยมา เมื่ออย่างสุวัยหนุ่มเมื่ออายุได้ 21 ปี นายทองใส ทับถน เข้าประจำการเป็นทหารเกณฑ์ที่กองพันทหารปืนใหญ่ ค่ายสรรพสิทธิ

ประสงค์ อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี มีโอกาสเป็นนักดนตรีวงดนตรีสากลประจำกองพันทหารปืนใหญ่ ได้นำพินมาประยุกต์กับดนตรีสากลสมัยใหม่ และเรียนรู้การเล่นดนตรีตามแบบสากล

ปี พ.ศ. 2513 หลังพ้นจากราชการทหาร กลับมาอยู่บ้านทำไร่ ทำนา และเล่นพินประกอบวงหมอลำตามแต่จะมีผู้หา ต่อมานายทองใส ทับถนุน ได้ฟังประกาศรับสมัครนักดนตรีพินเพื่อร่วมวงดนตรีกับครูนพดล ดวงพร ซึ่งแยกตัวออกมาจากวงดนตรีจุฬารัตน์ นายทองใสเกิดความสนใจจึงไปสมัครพร้อมพินคู่กาย มีหัวพินเป็นไม้แกะสลักรูปพญานาค จึงมีฉายาในช่วงนั้นว่า "ทองใส หัวนาค" มีนักดนตรีมือพิน มาสมัครมากมาย ด้วยยุคนั้นสื่อทางวิทยุเป็นที่นิยม และรายการวิทยุที่ครูนพดล ดวงพร จัดเป็นรายการที่ชาวบ้านให้ความนิยมรับฟังกันจำนวนมาก มีผู้สมัครเป็นมือพินประมาณ 100 กว่าคน แต่นายทองใส ทับถนุน โชคดีได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมวงเพียงคนเดียว จึงถือว่าเป็นมือพินประจำวงดนตรีอาจารย์นพดล ดวงพร อย่างเต็มตัว

ปี พ.ศ. 2514 ครูนพดล ดวงพร จัดตั้งวงดนตรีพินประยุกต์มีชื่อเสียงมากในช่วงนั้น และเสียงพินของนายทองใส ทับถนุน ที่บรรเลงนั้น สถานีโทรทัศน์กรมประชาสัมพันธ์ ช่อง ๕ ขอนแก่น ได้นำไปเปิดเป็นเสียงประกอบในรายการต่างๆ และวงพินประยุกต์ก็ได้แสดงออกอากาศ ทุกวันเสาร์ เพลงลูกทุ่งอีสานประยุกต์ ที่มีชื่อเสียงก็ได้กำเนิดในยุคนั้น

ในปีเดียวกัน ครูนพดล ดวงพร ได้รับเชิญให้นำวงดนตรีลูกทุ่งอีสานประยุกต์ไปแสดงถวายหน้า ที่ประทับ ณ เชื่อน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น เมื่อครั้งที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชทานปริญญาบัตรแก่นักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ครูนพดล ดวงพร และนายทองใส ทับถนุน ได้ถวายพินแด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระองค์ทรงตรัสว่า “เพชรนี้เป็นเพชรน้ำเอก” ของเครื่องดนตรีอีสาน ยังความปลื้มปิติแก่ครูนพดล ดวงพร และชาวคณะเป็นอย่างมาก จึงได้เปลี่ยนชื่อวงดนตรี “ลูกทุ่งอีสาน” พินประยุกต์ มาเป็นวง “เพชรพินทอง” ซึ่งถือว่าเป็นมงคลนามยิ่งนัก

ผลจากการสั่งสมประสบการณ์ในการเล่นพินและให้ความช่วยเหลือสังคม ชุมชน ตลอดมาจึงทำให้ผลงานของครูทองใส ทับถนุนเป็นที่ประจักษ์เรื่อยมาจนได้รับการประกาศเกียรติคุณดังนี้

ปี พ.ศ. 2543 ได้รับการคัดเลือกให้เป็นศิลปินดีเด่นสาขาศิลปะการแสดง (ดนตรีอีสาน) จากสำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ

ปี พ.ศ. 2544 ได้รับประกาศเกียรติคุณผู้ให้การสนับสนุนกิจกรรมวัฒนธรรมดีเด่น จากสำนักพัฒนาการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เขตการศึกษา 10

ปี พ.ศ. 2545 ได้รับการคัดเลือกให้เป็นครูภูมิปัญญาไทย รุ่นที่ 2

ปี พ.ศ. 2548 ได้รับปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ดนตรีศึกษา) จากมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

#### 4.7 ประวัติและผลงานอาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เกิดเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2498 ปะแมที่บ้านเลขที่ 32 หมู่ 2 ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด บิดาชื่อ นายกอง ประทุมสินธุ์ มีพี่น้องรวม 8 คน คือ ปัจจุบันอายุ 57 ปี

1. นายธงชัย ประทุมสินธุ์ (ถึงแก่กรรม)
2. นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์
3. นางคำจกร กองสิงห์คุณ
4. นางสาวสุคนธ์ ประทุมสินธุ์
5. นายพูนผล ประทุมสินธุ์
6. นางปยุรัตน์ เผือกทับ
7. นางทัศนีย์ พูนขุนทด
8. นางสาวกาญจนา ประทุมสินธุ์

ด้านสถานภาพสมรส นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ สมรสกับนางดุขุฎี นวลเจริญ มีบ้านพักอยู่ที่บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด มีอาชีพทำนาโดยนางดุขุฎีเคยเป็นนางรำอยู่ในคณะเดียวกัน และเคยเดินทางไปแสดงรวมกันหลายครั้ง จึงเกิดความรักความเข้าใจกัน ตกลงปลงใจแต่งงานเมื่อปี พ.ศ. 2522

หลังจากแต่งงานแล้ว ได้แยกเรือนออกมาสร้างฐานะของตนเอง โดยขณะนั้นยึดอาชีพทำนาเป็นอาชีพหลักและเล่นดนตรีเป็นอาชีพเสริม มีบุตรด้วยกัน 2 คน คือ

1. นายชัชวาลย์ ประทุมสินธุ์
2. นายชาญยุทธ ประทุมสินธุ์

บุตรทั้งสองคนมีสายเลือดศิลปินจากบิดา จึงมีใจรักในทางดนตรีและได้รับการถ่ายทอดวิชาความรู้จากบิดาตั้งแต่วัยเด็ก

ชีวิตในวัยเด็ก บิดามารดามีอาชีพทำไร่ทำนา และมีพี่น้องหลายคนในสมัยนั้นค่านิยมในการส่งบุตรหลานให้เรียนหนังสือมีน้อย นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ จบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนบ้านหนองพอก ปี พ.ศ. 2509 และไม่ได้เรียนต่ออีกเลย จนกระทั่งเมื่อได้รับเชิญจากวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด ให้มาเป็นอาจารย์พิเศษสอนวิชาดนตรีพื้นบ้านอีสานจึงได้ศึกษาต่อเพื่อเพิ่มวิทยฐานะ จนจบมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2535

การศึกษาสายอาชีพ นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เกิดในตระกูลชาวนาในชนบท ที่บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด ชีวิตเมื่อวัยเด็กเป็นผู้ที่มีใจรักในเสียงดนตรีและศิลปะต่าง ๆ เป็นชีวิตจิตใจ จากสภาพแวดล้อมในครอบครัวที่มีคุณพ่อใส ประทุมสินธุ์และคุณลุงหมูน คชทิพย์ ซึ่งเป็นนักดนตรีพื้นบ้านอีสานหลายคน ต่อมาอายุ 13 ปี จึงได้เริ่มจับเครื่องดนตรีอย่างจริงจัง โดยเริ่มฝ

กหัดดีดีพิดกอน แลวจึงฝึกตีโปงลาง ประสบการณ์ทางดนตรีในวัยเด็กของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เป็นผู้ที่มีความวิริยะอุตสาหะในการทำงานของครอบครัวด้วยความขยันขันแข็ง

ปี พ.ศ. 2545 อาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ได้สร้างศูนย์ส่งเสริมและอนุรักษ์ศิลปะท้องถิ่น อำเภอหนองพอก เปิดอบรมเยาวชนนักเรียน ซึ่งเปิดมาแล้ว 10 รุ่น โดยรุ่นแรก มีจำนวน 450 คน ท่านเป็นผู้นำในการของบประมาณสนับสนุนจากทางกองทุนสังคม เพื่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ เป็นสถานที่เผยแพร่และรวบรวมศิลปะพื้นบ้าน รวมถึงเป็นที่ฝึกซ้อม เป็นศูนย์รวมการผลิตเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสาน สามารถกระจายรายได้ให้ไปสูชุมชนอย่างแท้จริง ศูนย์ดังกล่าว มีคณะกรรมการบริหาร จำนวน 25 คน กลุ่ม 1 ประมาณ 4-5 หมู่บ้าน สมาชิกจะกระจายอยู่ในเขตเทศบาลอำเภอหนองพอก ประธานศูนย์คือ ผู้ใหญ่บ้าน 2 หมู่บ้าน ชื่อผู้ใหญ่สายัญ ชอบบุญ

สวนอาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์เป็นรองประธาน และเป็นฝ่ายกิจกรรม มีหน้าที่ประสานงานและไปประชุมอยู่ตลอดเวลา ชื่อเสียงและฝีมือ ของอาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เป็นที่ยอมรับและรู้จักบุคคลทั่วไปทั้งในวงการดนตรีและวงการศึกษา จนมีนายทุนต้องการให้ท่านไปทำงานดนตรีที่กรุงเทพฯ แต่อาจารย์ก็ยังคงยึดมั่นที่จะยืนหยัดสืบสานศิลปะดนตรีพื้นบ้านของตนเองมากกว่า

นอกจากความเสียสละของอาจารย์ทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ในด้านความรู้ ท่านยังเสียสละเวลาผลิตเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานบริจาคให้กับโรงเรียน ให้กับวัดที่ขาดแคลนอีกด้วย คุณงามความดีและการเสียสละ ตลอดจนความรู้ที่ให้เป็นวิทยาทานแก่สังคมชุมชนตลอดมา จึงได้รับการตอบแทนที่เป็นเกียรติยศ เป็นความภาคภูมิใจให้กับตัวเองและครอบครัว คือ โล่ที่ประกาศเกียรติคุณจำนวนมาก

ปี พ.ศ. 2543 อาจารย์ได้ร่วมบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานในเพลงประกอบละครเรื่อง นายฮ้อยทมิฬ เครื่องดนตรีที่เล่นคือ โหวด แคน พิณ โปงลาง เพลงหนึ่ง ๆ อาจจะเล่นเพียงชิ้นเดียว หรืออาจจะเล่น 2-3 ชิ้น ในการ เตรียมการในอัลบั้มชุดนี้ใช้เวลาประมาณ 1-2 เดือน แต่ใช้เวลาในการบันทึกเสียง 2 อาทิตย์ ทำนอง เพลงผู้จัดทำได้ทำโกดขึ้นมาให้ แล้วให้อาจารย์เติมแต่งความไพเราะ ลูกเล่นต่าง ๆ ลงไปเอง บางเพลงก็จะเวนไวโหลเลย ดังนั้นเพลงประกอบละครเรื่อง นายฮ้อยทมิฬ จึงเป็นเพลงท่านได้คิดขึ้นมาใหม่ทั้งหมด

#### 4.8 ประวัติและผลงานอาจารย์บัญชา ชอบบุญ

นายบัญชา ชอบบุญ เกิดเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2486

สถานที่เกิด คือ บ้านหนองพอก ตำบลรอบเมือง อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

นับถือศาสนาพุทธ ปัจจุบัน อายุ 72 ปี บิดาชื่อ นายสิงห์ โพธิ์วัง มารดาชื่อ นางมา ชอบบุญ ครอบครัวประกอบอาชีพทำนา เป็นบุตรคนเดียว

ชีวิตในวัยเด็ก นายบัญชา ชอบบุญ มารดาเสียชีวิตตั้งแต่เป็นเด็กยังจำความไม่ได้ พอมารดาเสียชีวิต บิดาจึงพาเด็กชายบัญชา ไปอยู่ด้วย ต่อมาบิดาแต่งงานใหม่ คุณตาและคุณยายมีความเป็น

ห้วงเวลานักจะไม่ได้รับความอบอุ่น จึงขอเอาไปเลี้ยงโดยคุณตากัญญาและคุณยายมีนามสกุล “ชอบบุญ” จึงทำให้เด็กชายบัญชา มีนามสกุล “ชอบบุญ” นับตั้งแต่นั้นมา และนำบ่าวสิงห์ทอง ชอบบุญ ซึ่งเป็นน้องชายของมารดาเป็นผู้นำเอาเด็กชายบัญชา มาซบเลี้ยงที่บ้านของตายาย

เด็กชายบัญชา ชอบบุญ เป็นผู้มีใจรักในเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสาน(พิณ) มากเพราะครอบครัวและญาติพี่น้องในบ้านหนองพอก เป็นตระกูลที่รักในเสียงดนตรี ทุกๆ วันในตอนเย็นจะมีการนำเอาเครื่องดนตรีพิณ แคน โหวด มาบรรเลงอยู่จนค่ำมืด แม้กระทั่งผู้หญิงก็เล่นดนตรีพื้นบ้านเก่ง ๆ หลายคน เด็กชายบัญชา ชอบบุญ จึงมีความประทับใจอยากเล่นเป็นบ้างจึงเริ่มฝึกตีพิณโดยมีนำบ่าวสิงห์ทอง พ่อใหญ่หัด และพ่อใหญ่คงเล่นพิณเป็นต้นแบบ โดยจดจำนำมาฝึกเอง จนฝึกได้ประมาณหนึ่งปี จึงเริ่มตีเป็น สถานภาพครอบครัว สมรสกับนางหา ชอบบุญ มีบุตร 3 คน ได้แก่

1. นายดวงตา ชอบบุญ
2. นายวัชระ ชอบบุญ
3. นายปัญญา ชอบบุญ

ที่อยู่ปัจจุบัน คือบ้านเลขที่ 97 หมู่ 10 บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก อำเภอนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด

#### ด้านผลงานการแสดง

จนกระทั่งเมื่อนายบัญชา ชอบบุญ อายุ 25 ปี จึงเริ่มไปเล่นพิณกับวงมโหรี โดยทำหน้าที่สีซอและเป่าปี่ จากนั้นมาเล่นกับหนังประโมทัยคณะ ส.บันเทิงศิลป์ จากนั้นจึงเริ่มเข้ามาอยู่ในวงดนตรีคณะ โหวดเสียงทองเพชรส่งเสริมโดยรับหน้าที่เล่นพิณเป็นคนแรก จากนั้นจึงมอบหน้าที่มือพิณให้นายขวัญตา พันสีมาตามลำดับ

ผลงานวงกลองยาว ปี พ.ศ. 2537 นายบัญชา ชอบบุญ มีวงกลองยาวของตนเอง ชื่อ วงเพชรแสงทอง จากนั้นได้ก่อตั้งวงใหม่ชื่อ วงสะดัง 2 โดยย้ายมาจากวงเพชรแสงทอง มีนายปัญญา ชอบบุญ เป็นผู้ตีพิณหลัก โดยค่าจ้างจะคิดตามระยะทาง ถ้าเป็นงานในพื้นที่จะคิด งานละ 4,500 บาท - 5,000 บาท ถ้าเป็นต่างอำเภอ งานละ 8,000 บาท จนถึงราคา 16,000 บาท ซึ่งเป็นงานที่จังหวัดลพบุรี การรับงานส่วนใหญ่จะเป็นช่วงเทศกาลออกพรรษา

#### รางวัลเกียรติยศ

นายบัญชา ชอบบุญ เป็นผู้ให้การสนับสนุนงานบุญประเพณี งานกิจกรรมชุมชนและงานเทศกาลของจังหวัดร้อยเอ็ดและของชุมชนที่จัดขึ้นทุก ๆ ปี จากเกียรติคุณที่ท่านได้สืบสานถ่ายทอดเผยแพร่ศิลปะดนตรีพื้นบ้านอีสาน จนเป็นที่ประจักษ์ จึงได้รับการยกย่องจากสังคมทั่วไป ดังนี้

ปี พ.ศ. 2545 ได้รับรางวัลชนะเลิศโล่เกียรติยศ ดนตรีพื้นบ้าน(โหวด) จากจังหวัดร้อยเอ็ด

ปี พ.ศ. 2550 ได้รับรางวัลบุคคลต้นแบบด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น

ปี พ.ศ. 2555 ได้รับรางวัลโล่เกียรติยศผู้อนุรักษ์วัฒนธรรมไทย จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

#### 4.9 ประวัติและผลงานนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร เกิดเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2484

สถานที่เกิด คือ บ้านเลขที่ 88 หมู่ที่ 9 ตำบลบุงเลิศ อำเภอเมยวดี จังหวัดกาฬสินธุ์  
นับถือศาสนาพุทธ ปัจจุบัน อายุ 74 ปี

บิดาชื่อ นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร มารดาชื่อ นางคำติว สุวรรณไตร ประกอบอาชีพทำนา  
มีพี่น้องจำนวน 12 คน เป็นบุตรคนแรก

การศึกษา สำเร็จการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จากโรงเรียนบ้านบุงเลิศ จากนั้นได้  
บวชเณรเพื่อศึกษาต่อที่วัดโพธิ์ศรีแก้ว อำเภอดงคำชะอี จังหวัดนครพนม เมื่อลาสิกขาแล้วได้มาประกอบ  
อาชีพทำนาช่วยเหลือครอบครัว ขณะเดียวกันก็เล่นดนตรีไปด้วยในเวลาว่าง ซึ่งอาศัยครูพักลักจำจากผู้  
เฒ่าผู้แก่ที่เป่าปี่สีซอในสมัยเด็กๆ จดจำมาเล่นฝึกหัดเองโดยไม่มีครูสอน

ต่อมาได้รับแต่งตั้งเป็นผู้ใหญ่บ้าน จึงได้ปรึกษากับพระครูที่วัดบ้านบุงเลิศว่าอยากก่อตั้งวงดนตรี  
ผู้ไทยเพื่ออนุรักษ์สืบสานให้คงอยู่สืบไป ท่านพระครูก็สนับสนุนด้วยดีโดยรับเป็นประธานที่ปรึกษา  
รวบรวมเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานซึ่งแต่เดิมมีเพียงปี่และแคน ต่อมาเพิ่มกระจับปี่(พิณ) สิ่ง แสง  
เป็นต้น มีการฝึกซ้อมและออกแสดงในงานต่างๆ

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร เป็นผู้สนใจในศิลปะการสีซอผู้ไทยมากจึงแสวงหาจนค้นพบและไปได้  
ต้นตำหรับการสีซอั้งจากนายสิงห์ ปาวรี บ้านหนองแสง อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ช่างซอไม่ได้  
ผู้ไทโบราณ ปัจจุบันอายุประมาณ 80 กว่าปี จากนั้นนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ได้ฝึกฝนฝีมือจนชำนาญ  
จึงได้ออกแสดงสีซอในงานบุญประเพณีสำคัญของหมู่บ้าน ของอำเภอเมยวดีและในโฮมสเตย์ของ  
หมู่บ้านเวลามีผู้มาเข้าพักหรือแขกจากต่างถิ่นมาเยี่ยมเยือน

#### 5. บริบทพื้นที่ที่ทำการวิจัย

ศิลปินพื้นบ้านประเภทเครื่องสายทั้ง 9 ท่าน อยู่พื้นที่ในจังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดกาฬสินธุ์  
และจังหวัดร้อยเอ็ด โดยนายทองใส ทับถน อยู่พื้นที่บ้านหนองกิงเพล อำเภวารินชำราบ จังหวัด  
อุบลราชธานี นายบุญมา เขาวง อยู่พื้นที่บ้านหนองหัวแฮด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัด  
กาฬสินธุ์ นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ตำบลบุงเลิศ อำเภอเมยวดี จังหวัดร้อยเอ็ด นายบัญชา ชอบบุญ  
นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ อยู่พื้นที่อำเภอนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด นายอุ่น ทมงาม อยู่พื้นที่บ้าน  
โพนสูง อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด นายบุญมา นามหอมมา อยู่พื้นที่ตำบลนาหอมมา อำเภอเมยวดี  
จังหวัดอำนาจเจริญ นายธงชัย สามสี อยู่พื้นที่ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์และนายทองฮวด ฝ่ายเทศ  
อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

- 5.1 บริบททางสังคม ตำบลหนองกินเพล อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
- 5.2 บริบททางสังคม ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
- 5.3 บริบททางสังคม อำเภอหนองพอก อำเภอเมยวดีและอำเภอบุรินทร์ จังหวัดร้อยเอ็ด
- 5.4 บริบททางสังคม อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
- 5.5 บริบททางสังคม อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ
- 5.6 บริบททางสังคม อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

#### 5.1 บริบททางสังคมบ้านหนองกินเพล (ubonratchathani.kapook.com)

เดิมชื่อ "ท่ากกไฮ" แรกเริ่มมี 7 หมู่บ้าน ขึ้นอยู่กับตำบลบุ่งหวายต่อมาได้ทำการแยกออกจากตำบลบุ่งหวาย มาเป็นตำบลหนองกินเพลในปัจจุบัน เมื่อ 18 กรกฎาคม 2524 โดยมีกำนันคนแรกชื่อนายทองดี ปาคำศรี สาเหตุที่ขนานนามว่า "หนองกินเพล" เพราะชาวบ้านที่เดินทางมาหรือจูงวัว ควายมาเลี้ยงจากที่ต่าง ๆ มักจะแวะพักทานข้าวกลางวัน และพักเหนื่อยระหว่างทาง ณ บริเวณหนองน้ำ (หนองกินเพล) แห่งนี้ เนื่องจากเป็นหนองน้ำที่มีน้ำหลาก และมีทุ่งหญ้าอุดมสมบูรณ์ด้วยเหตุนี้จึงเรียกชื่อแห่งนี้ว่า "หนองกินเพล"

สภาพทั่วไปของตำบล พื้นที่ราบมีลำน้ำมูลไหลผ่านตลอดปี พื้นที่ทำนามีความสมบูรณ์

ข้อมูลอาชีพของตำบล : อาชีพหลัก - ทำนา

อาชีพเสริม - ปลูกผัก , เลี้ยงไก่ , เป็ด , สุกร , โค-กระบือ,ทำไม้กวาดทางมะพร้าว

เนื้อที่

พื้นที่ทั้งหมด 13,221 ไร่ หรือ 21.15 ตารางกิโลเมตร

ภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไป ตั้งอยู่เลยบแม่น้ำมูล ซึ่งเป็นแม่น้ำสายหลัก ไหลมาจากอำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ ผ่านทางทิศเหนือของอำเภวารินชำราบ ไปอำเภพิบูลมังสาหาร อำเภอโขงเจียม ลงสู่แม่น้ำโขงและมีลำน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ กุดหวาย กุดปลาโค กุดตะวัน กุดไฟไหม้ กุดขวาง กุดบักเบ็น จำนวนหมู่บ้านในเขตพื้นที่ อบต. เต็มทั้งหมู่บ้าน 9 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 ถึง หมู่ 9 มีประชากรทั้งสิ้น 7,004 คน แยกเป็นชาย 3,503 คน หญิง 3,501 คน

#### 5.2 บริบททางสังคมบ้านหนองหัวแฮด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

(kalasin.kapook.com)

ที่ตั้งและอาณาเขต

บ้านหนองหัวแฮด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออก ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 80 กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อกับเขตการปกครองข้างเคียงดังต่อไปนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอนาคูและอำเภอเขาวง

ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอคำชะอีและอำเภอหนองสูง (จังหวัดมุกดาหาร)

ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอเมยวดี อำเภอโพหนอง และอำเภอโพธิ์ชัย (จังหวัดร้อยเอ็ด)

ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอดอนจาน อำเภอห้วยผึ้ง และอำเภอนามน

### 5.3 บริบททางสังคมจังหวัดร้อยเอ็ด (www.roiet.com)

#### สภาพทั่วไปของจังหวัดร้อยเอ็ด

ร้อยเอ็ดเป็นจังหวัดในบริเวณลุ่มแม่น้ำชีในภาคอีสานของไทย ที่อดีตเคยเป็นเมืองที่มีความเจริญรุ่งเรืองมาก่อนยุคก่อนประวัติศาสตร์ โดยปรากฏชื่อในตำนานอุรังคธาตุว่า สาเกตุนครหรือ เมืองร้อยเอ็ดประตุ อันเนื่องมาจากเป็นเมืองที่มีความเจริญรุ่งเรืองโดยที่มีเมืองขึ้นจำนวนมากการตั้งชื่อเมืองว่า “ร้อยเอ็ดประตุ” นั้น น่าจะเป็นการตั้งชื่อเชิงอุปมาอุปไมยให้เป็นสิริมงคลและแสดงถึงความยิ่งใหญ่ของเมืองมากกว่าการที่เมืองจะมีประตูเมืองอยู่จริงถึงร้อยเอ็ดประตุ ซึ่งการตั้งชื่อเพื่อแสดงถึงความเจริญรุ่งเรืองผ่านการมีประตูเมืองจำนวนมากนั้น น่าจะได้รับอิทธิพลหรือแบบอย่างมาจากเมืองหรืออาณาจักรที่เคยรุ่งเรืองในสมัยโบราณอย่างทวารวดีซึ่งมีความหมายว่าเมืองที่มีประตูล้อมรอบเป็นกำแพงหรือเมืองหงสาวดีที่มีประตูเมืองรายล้อมกำแพงเมืองอยู่ยี่สิบประตู ซึ่งแต่ละประตูนั้นจะตั้งชื่อตามเมืองขึ้นของตน เช่น เชียงใหม่ อโยธยา เป็นต้น นอกจากนั้น การตั้งชื่อเมืองให้ดูยิ่งใหญ่เกินจริงเพื่อความเป็นสิริมงคลก็ ถือเป็นธรรมดาของการตั้งชื่อเมืองหรืออาณาจักรในสมัยโบราณ

ในส่วนของข้อสันนิษฐานที่ว่าเมืองร้อยเอ็ดน่าจะมีเพียงสิบเอ็ดหัวเมือง อันเนื่องมาจากการเขียนจำนวนตามแบบภาษาลาวโบราณ โดยเลขสิบเอ็ดจะประกอบไปด้วยเลขสิบกับเลขหนึ่ง (10 + 1 = 101) ทำให้เกิดการอ่านที่ผิดเพี้ยนเป็นคำว่าร้อยเอ็ดนั้น น่าจะเป็นสมมุติฐานที่คลาดเคลื่อน เพราะจากการตรวจสอบข้อความตัวอักษรธรรมในต้นฉบับใบลานเรื่องอุรังคธาตุไม่ปรากฏว่ามีจุดไหนที่เขียนชื่อเมืองร้อยเอ็ดเป็นตัวเลข แต่กลับมีการเขียนถึงเมืองร้อยเอ็ดเป็นตัวอักษรทุกจุด(มีทั้งหมด 59 จุด) และไม่มีข้อความตอนใดที่บรรยายแจกแจงรายชื่อหัวเมืองทั้ง 11 แห่ง ประกอบกับตามธรรมดาของการตั้งชื่อต่าง ๆ ไม่ว่าจะคนหรือเมืองนั้น จะต้องมีการออกเสียงก่อน ถึงจะมีการเขียนเป็นตัวอักษรหรือตัวเลข ซึ่งหากชื่อเมืองแต่เดิมชื่อว่าเมืองสิบเอ็ดประตุแล้ว จึงมีการจารึกชื่อเป็นตัวเลขอย่าง 101 นั้น

คำว่าสิบเอ็ดก็น่าจะออกเสียงเพี้ยนจนมาเป็นคำว่าร้อยเอ็ดอย่างในปัจจุบันได้ ดังนั้นชื่อเมืองร้อยเอ็ดหรือเมืองร้อยเอ็ดประตุ จึงน่าจะเป็นชื่อเมืองที่มีมาอยู่แต่แรกเริ่มดังปรากฏในหลักฐานสำคัญคือ ตำนานอุรังคธาตุฉบับกรมศิลปฯ สรุปความหมาย ก็คือ มีคำ 2 คำ ที่ต้องทำความเข้าใจ คำแรกคือคำว่า ร้อยเอ็ด แปลว่าจำนวนที่มากมายนับไม่ถ้วน และ อีกคำหนึ่ง ก็คือ คำว่า เมืองร้อยเอ็ดประตุ ซึ่งมีนักวิชาการ ได้ตีความว่าน่าจะหมายถึง ทวารวดี เพราะ ทวาร แปลว่า ช่อง, รู, ประตู วดี หรือ วดี แปลว่า เขต หรือ รั้ว ทวารวดี จึงแปลว่า เมืองที่มีประตูเป็นรั้ว ซึ่งเปรียบเทียบแล้วน่าจะมีความหมายที่ใกล้เคียงกับคำว่าเมืองร้อยเอ็ดประตุที่สุด

## ภูมิศาสตร์

### ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดร้อยเอ็ดตั้งอยู่ตอนกลางของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างละติจูดที่ 15 องศา 24 ลิปดาเหนือ ถึง 16 องศา 19 ลิปดาเหนือ และลองจิจูดที่ 103 องศา 16 ลิปดาตะวันออก ถึง 104 องศา 21 ลิปดาตะวันออก อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร โดยทางรถยนต์ประมาณ 512 กิโลเมตร มีพื้นที่ทั้งสิ้น 8,299.46 ตารางกิโลเมตร หรือ 5,187,156 ไร่ มีเขตแดนติดต่อกับจังหวัดอื่น ๆ หลายจังหวัดดังนี้

ทิศเหนือและตะวันตกเฉียงเหนือ จรดจังหวัดกาฬสินธุ์

ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ จรดจังหวัดมุกดาหาร

ทิศตะวันออก จรดจังหวัดยโสธร

ทิศตะวันออกเฉียงใต้ จรด จังหวัดศรีสะเกษ

ทิศใต้ จรดจังหวัดสุรินทร์

ทิศตะวันตก จรดจังหวัดมหาสารคาม

ลักษณะภูมิประเทศ จังหวัดร้อยเอ็ด ตั้งอยู่บริเวณตอนกลางของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของ ไทย ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางประมาณ 120-160 เมตร มีภูเขา ทางตอนเหนือซึ่งติดต่อกับเทือกเขาภูพาน บริเวณตอนกลางของจังหวัด มีลักษณะเป็นที่ราบลูกคลื่น บริเวณตอนล่างมีลักษณะเป็นที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำมูลและสาขา ได้แก่ ได้แก่ลำน้ำชี ลำน้ำพลับพลา ลำน้ำเตา เป็นต้น บริเวณที่ราบต่ำอันกว้างขวาง เรียกว่าทุ่งกุลาร้องไห้ มีพื้นที่ประมาณ 80,000 ไร่ มีลักษณะเป็นที่ราบแอ่งกระทะ

ลักษณะภูมิอากาศ จังหวัดร้อยเอ็ดได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ สภาพภูมิอากาศอยู่ในประเภทฝนเมืองร้อน ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,196.8 ลูกบาศก์มิลลิเมตร ฝนตกชุกในเดือนมิถุนายนถึงกันยายน อากาศร้อนแห้งแล้งในเดือนกุมภาพันธ์ถึง เมษายน

ประชากรมีกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

กลุ่มไทย-ลาว เป็นกลุ่มชนพื้นเมืองเดิม อาศัยทั่วไปในเขตจังหวัดร้อยเอ็ด

กลุ่มไทย-เขมร เป็นคนที่อยู่ในจังหวัดร้อยเอ็ด แต่มีบรรพบุรุษที่มีเชื้อสายเขมร อยู่ในอำเภอสุวรรณภูมิ และเกษตรวิสัย

กลุ่มไทย-ส่วย เป็นคนที่อยู่ในจังหวัดร้อยเอ็ด มีเชื้อสายเป็นชาวส่วยหรือกวยอยู่บริเวณอำเภอสุวรรณภูมิและอำเภอโพนทราย ติดต่อกับจังหวัดศรีสะเกษ

กลุ่มภูไทหรือผู้ไทย เป็นกลุ่มที่ตั้งถิ่นฐานในเขตอำเภอเมยวดี หนองพอก ซึ่งติดต่อกับจังหวัดกาฬสินธุ์ ยโสธร และมุกดาหาร

กลุ่มไทยยอ เป็นกลุ่มเชื้อสายจากแขวงคำม่วน ประเทศลาว อาศัยอยู่ในเขตอำเภอโพธิ์ชัย นอกจากนี้ยังมีกลุ่มคนอพยพเข้ามาอาศัยในจังหวัดร้อยเอ็ดในภายหลัง ได้แก่ กลุ่มไทย-จีน กลุ่มไทย-ยวน กลุ่มไทย-แขก



ภาพประกอบ 2 แผนที่แสดงเขตอำเภอในจังหวัดร้อยเอ็ด

1. อำเภอเมืองร้อยเอ็ด
2. อำเภอเกษตรวิสัย
3. อำเภอปทุมรัตน์
4. อำเภอจตุรพักตรพิมาน
5. อำเภอธวัชบุรี
6. อำเภอพนมไพร
7. อำเภอโพนทอง
8. อำเภอโพธิ์ชัย
9. อำเภอหนองพอก
10. อำเภอเสลภูมิ
11. อำเภอสุวรรณภูมิ
12. อำเภอเมืองสรวง
13. อำเภอโพนทราย
14. อำเภออาจสามารถ
15. อำเภอเมยวดี
16. อำเภอศรีสมเด็จ
17. อำเภอจันทรา

18. อำเภอเชียงขวัญ
19. อำเภอหนองฮี
20. อำเภอทุ่งเขาหลวง

### เอกลักษณ์ของจังหวัด

ตราประจำจังหวัด : เป็นรูปศาลหลักเมืองประดิษฐานพาน ๓ เกาะกลางบึงปลาญชัย เบื้องหลังเป็นรูปพระมหาเจดีย์ชัยมงคล โดยมีกรอบวงกลมเป็นรูปรวงข้าวล้อมรอบ

ดอกไม้ประจำจังหวัด : อินทนิลบก

เครื่องดนตรีประจำจังหวัด : โหวด

คำขวัญประจำจังหวัด : สิบเอ็ดประตูเมืองงาม เรืองนามพระสูงใหญ่ ผ้าไหมสาเกต บุญผะเหวดประเพณี มหาเจดีย์ชัยมงคล งามน่ายลบึงปลาญชัย เขตกว้างไกลทุ่งกุลา โลกลือชาข้าวหอมมะลิ

อำเภอหนองพอก เดิมเป็นหมู่บ้านเล็ก ๆ ชื่อบ้านหนองพอก ขึ้นอยู่กับตำบลกโพธิ์ อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดร้อยเอ็ด การที่ได้ชื่อว่า “ บ้านหนองพอก “ ก็โดยเหตุที่บ้านนี้ตั้งอยู่ริมหนองน้ำ ซึ่งมีต้นพอกใหญ่อยู่ริมหนอง ชาวบ้านจึงเรียกหนองน้ำนี้ว่า “ หนองพอก “

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2508 กระทรวงมหาดไทยได้ประกาศจัดตั้งกิ่งอำเภอหนองพอก โดยประกาศยกฐานะบ้านหนองพอกขึ้น เป็นกิ่งอำเภอหนองพอก ปลัดอำเภอผู้เป็นหัวหน้ากิ่งอำเภอหนองพอกคนแรกคือ นายสมรักษ์ สิทธิวิไล และต่อมาเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2516 ได้มี พระราชกฤษฎีกา ยกฐานะกิ่งอำเภอหนองพอกขึ้นเป็น อำเภอหนองพอก และเป็นอำเภอที่ 11 ของจังหวัดร้อยเอ็ด ตั้งแต่เริ่มตั้งอำเภอจนถึงขณะนี้

อาณาเขต

ทิศเหนือ ติดกับ อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

ทิศใต้ ติดกับ อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร, อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ทิศตะวันออก ติดกับ อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร

ทิศตะวันตก ติดกับ อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดร้อยเอ็ด

ลักษณะภูมิประเทศ

อำเภอหนองพอก มีลักษณะภูมิประเทศเป็นป่าเขา พื้นที่ไม่สูงมากนัก ส่วนใหญ่จะเป็นเนินและภูเขาลูกเดี่ยวๆ มีป่าไม้ขึ้นอยู่ทั่วไป มีพื้นที่ทั้งหมด 450 ตารางกิโลเมตร และตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัดร้อยเอ็ด

บริบททางสังคมตำบลโพธิ์สูง เดิมขึ้นอยู่กับอำเภอเกษตรวิสัย ต่อมาในปี 2506 ได้แยกออกมาขึ้นกับอำเภอปทุมรัตน์ มีหมู่บ้านในการปกครอง จำนวน 8 หมู่บ้าน

สภาพทั่วไปของตำบลพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบริมฝั่งแม่น้ำเสียวรูปแองกระตะฤดูแลง น้ำน้อยมาก ในฤดูฝนน้ำ มากและท่วมทุกปี

อาณาเขตตำบลทิศเหนือ ติดกับ ตำบลบานผาง อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด ทิศใต้ ติดกับ ตำบลชีเหล็ก อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด ทิศตะวันออก ติดกับ ตำบลหนองแคน อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด ทิศตะวันตก ติดกับ ตำบลชีเหล็ก อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ด

จำนวนประชากรของตำบลมีจำนวน 5,140 คน และจำนวนหลังคาเรือน 1,320 หลังคาเรือน

ข้อมูลอาชีพหลักของประชากร คือ อาชีพทำนา อาชีพเสริม รับจ้าง ค้าขาย

ข้อมูลสถานที่สำคัญของตำบล

1. โรงเรียน 5 แห่ง และศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 1 แห่ง
2. วัด 7 แห่ง
3. สถานีอนามัย 2 แห่ง

#### 5.4 บริบททางสังคมจังหวัดมหาสารคาม

เมืองมหาสารคามถือว่าเป็นเมืองแหล่งโบราณคดีที่สำคัญ และยาวนานมาหลายร้อยปี เพราะได้พบหลักฐานทางโบราณคดีที่ได้รับอิทธิพลทางพุทธศาสนา ตั้งแต่สมัยคุปตะตอนปลายและปลายละวะของอินเดียผ่านเมืองพุกาม มาในรูปแบบของศิลปะสมัยทวารวดี เช่น พุทธมณฑลอีสาน ถิ่นฐานอารยธรรม ผ้าไหมล้ำเลอค่า ตักสิลานคร บริเวณเมือง กันทรวิชัย (โคกพระ) และเมืองนครจำปาศรี โดยพบหลักฐาน เป็นพระยืนกันทรวิชัย พระพิมพ์ ดินเผา ตลอดจนพระบรมสารีริกธาตุ นอกจากนั้นแล้วยังได้รับอิทธิพลของศาสนาพราหมณ์ ผ่านมาทางชนชาติขอม ในรูปแบบสมัยลพบุรี เช่น กุสันตรตน กุบันเขวา กุบันแดง และคู่อื่น ๆ รวมไปถึงจนถึงเทวรูปและเครื่องปั้นดินเผามีอยู่ตามผิวดินทั่วไป ในจังหวัดมหาสารคาม

ตั้งอยู่ตอนกลางของภาคอีสาน มีชนหลายเผ่า เช่น ชาวไทยพื้นเมืองพูดภาษาอีสาน ชาวไทยย้อ และชาวกูยไท ประชาชนส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ปฏิบัติตาม ขนบธรรมเนียมจารีตประเพณี “ฮีตสิบสอง” ประกอบอาชีพด้านกสิกรรมเป็นส่วนใหญ่ ใช้ชีวิตอย่างเรียบง่ายมีการไปมาหาสู่กันช่วยเหลือพึ่งพาอาศัย กันตามแบบของคนอีสานทั่วไป เมือง มหาสารคามนี้ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ยกบ้านลาดกุดยางใหญ่ขึ้นเป็นเมือง เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2408 โดยแยกพื้นที่และพลเมือง ราวสองพันคนมาจากเมืองร้อยเอ็ด และโปรดเกล้าฯ ให้ ท้าวมหาชัย (กวต ภาภูตานนท์) เปน พระเจริญราชเดชเจ้าเมือง มีท้าวบัวทอง เป็นผู้ช่วยขึ้นกับเมืองร้อยเอ็ด ต่อมาโปรดเกล้าฯ ให้แยก เมืองมหาสารคามขึ้นกับกรุงเทพฯ เมื่อ พ.ศ. 2412 และร้อยเอ็ดได้แบ่งพลเมืองให้อีกเจ็ดพันคน พลเมืองเดิมอพยพมาจากเมืองจำปาศักดิ์ ท้าวมหาชัยและท้าวบัวทองนั้น เป็นหลานโดยตรงของ พระยาขัติยวงศา (สีลัง) เจ้าเมืองคนที่ 2 ของเมืองร้อยเอ็ด เดิมกองบัญชาการของเมืองมหาสารคาม ตั้งอยู่ที่เนินสูงแห่งหนึ่งใกล้กุดนางไย ได้สร้างศาลเจ้าพ่อหลักเมือง และศาล



แต่เดิมตำบลกามปู้เป็นสวนหนึ่งของตำบลปะหลาน ต่อมาได้มีการแยกออกมาเป็นตำบลกามปู้ ม. 13 หมู่บ้านและต่อมาได้แยกไปขึ้นกับตำบลลานสะแกบางสวน มีกำนันคนแรกคือนายประมวล ผลชู คนที่ 2 คือนายจันทร วันดี คนที่ 3 นายพิมพ์ คุณโน และคนปัจจุบัน นายอดิศักดิ์ คุณโนสภาพทั่วไปของตำบลเป็นที่ราบสวนใหญ่เป็นที่ทำนา

อาณาเขตตำบล

ทิศเหนือติดกับ ตำบลนาสีนวล ตำบลถาวรแอน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ทิศใต้ ติดกับ เทศบาลพยัคฆภูมิพิสัย อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ทิศตะวันออก ติดกับ ตำบลหนองบัวแกว ตำบลเวียงชัย อำเภอพยัคฆภูมิ

พิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ทิศตะวันตก ติดกับ ตำบลลานสะแก อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม  
จำนวนประชากรของตำบล

จำนวนประชากรในเขต อบต. 6,745 คน และจำนวน 1,474 หลังคาเรือน ข

อมูลอาชีพของตำบล

อาชีพหลัก ทำนา

อาชีพเสริม ทอผ้า จักสาน

### 5.5 บริบททางสังคมอำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ (<http://province.m-culture.go.th/arnatcharoen>)

จังหวัดอำนาจเจริญ มีประวัติความเป็นมา เดิมตั้งอยู่บ้านค้อต่อมายกฐานะสูงขึ้น เป็นเมืองค้อในแผ่นดินรัชกาลที่ ๓ แล้วได้เปลี่ยนชื่อ เมืองอำนาจเจริญ ในรัชกาลที่ ๔ เปลี่ยนเป็น อำเภออำนาจเจริญ ในรัชกาลที่ ๕ เมื่อ พ.ศ. ๒๔๔๓ ให้ขึ้นกับเมืองเขมราฐ บริเวณอุบลราชธานี

อำเภออำนาจเจริญ ย้ายสังกัดไปขึ้นเมืองยโสธร เมื่อ พ.ศ. ๒๔๕๒ แล้วย้ายไปขึ้น เมืองอุบลราชธานี เมื่อ พ.ศ. ๒๔๕๕ นอกจากนั้นยังย้ายที่ตั้งอำเภอ เมื่อ พ.ศ. ๒๔๕๘ ย้ายอำเภออำนาจเจริญจากบ้านค้อใหญ่ เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อการปกครอง และให้เป็นศูนย์กลางของตำบล ที่อยู่ในการปกครอง จึงย้ายอำเภออำนาจเจริญจากบ้านค้อใหญ่ไปตั้งที่บ้านบุงติดกับลำห้วยปลาแดก ตั้งที่ว่าการอำเภอ ณ ที่ตั้งสำนักงานแขวงทางอำนาจเจริญปัจจุบัน ตั้งสถานีตำรวจในบริเวณ วัดอำนาจเจริญ หรือวัดหนองแซง ตำบลบุง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ

ปี พ.ศ. ๒๔๖๐ เปลี่ยนชื่ออำเภออำนาจเจริญเป็นอำเภอบุง พ.ศ. ๒๔๕๙ พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวโปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนชื่อเรียกเมืองทั้งหมด ที่เป็นศูนย์กลางที่มีอำเภอมารวมขึ้นด้วยว่า จังหวัด เมืองอุบลราชธานีจึงเปลี่ยนเป็นจังหวัดอุบลราชธานี เปลี่ยนคำเรียกตำแหน่ง ผู้ว่าราชการเมือง เป็น ผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

กระทรวงมหาดไทยจึงได้ประกาศเปลี่ยนแปลงและกำหนดชื่อจังหวัดและอำเภอใหม่ เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ. ๒๔๖๐

ดังนั้นอำเภออำนาจเจริญ จึงเปลี่ยนชื่อเป็น อำเภอบุง และเพื่อให้สอดคล้องกับลักษณะของพื้นที่ที่ตั้งตามคำแนะนำของ พระยาสุนทรพิพิธ เลขามณฑลอีสาน เพราะว่า บุง แปลว่า บริเวณที่มีน้ำ หรือ บึง และรองอำมาตย์โทหลวงอเนกอำนาจ (เปี้ย สุวรรณภูฏ) เป็นนายอำเภอคนแรก และในปีเดียวกัน อำเภอพนานิคม เปลี่ยนชื่อเป็น อำเภอขุหลุ

ปี พ.ศ. ๒๔๘๒ อำเภอบุง เปลี่ยนชื่อเป็น อำเภออำนาจเจริญ เพื่อให้เหมาะต่อการเจริญเติบโตของอำเภอในอนาคต จึงได้ย้ายอำเภอบุง จากบริเวณวัดอำนาจเจริญ มาตั้งอยู่ในบริเวณสะพานอเนก เพราะเป็นที่ตั้งแห่งใหม่ มีพื้นที่เหมาะต่อการขยายพื้นที่ในอนาคตและกลับไปใช้ชื่ออำเภออำนาจเจริญ ตามเดิม พ.ศ. ๒๕๒๒ เสนอพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดอำนาจเจริญเป็นครั้งที่ ๒ ร่างพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดอำนาจเจริญและพระราชบัญญัติตั้งศาลจังหวัดอำนาจเจริญ เสนอต่อสภาผู้แทนราษฎรอีกครั้งหนึ่งสภาผู้แทนราษฎรรับหลักการแล้วให้ตั้งศาลจังหวัดอำนาจเจริญก่อน เมื่อ พ.ศ. ๒๕๒๓ นับเป็นขั้นแรกจะเป็นจังหวัดอำนาจเจริญต่อไป

วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๓๖ มีพระราชบัญญัติตั้งจังหวัดอำนาจเจริญ เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือเนื่องจากจังหวัดอุบลราชธานี เป็นจังหวัดที่มีท้องที่ติดชายแดน มีอาณาเขตกว้างขวางและมีพลเมืองมาก ดังนั้น เพื่อประโยชน์แก่การปกครอง การรักษาความมั่นคง และการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนในท้องที่ แยกอำเภออำนาจเจริญ อำเภอชานุมาน อำเภอปทุมราชวงศา อำเภอพนา อำเภอเสนางคนิคม อำเภอหัวตะพาน และกิ่งอำเภอสิ้ออำนาจ ออกจากการปกครองของจังหวัดอุบลราชธานี รวมตั้งขึ้นเป็นจังหวัดอำนาจเจริญ ประกาศในหนังสือราชกิจจานุเบกษา ฉบับพิเศษ หน้า ๔,๕,๖ เล่ม ๑๑๐ ตอนที่ ๑๒๕ วันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๓๖ พระราชบัญญัติตั้งจังหวัดอำนาจเจริญ มีผลบังคับใช้ ดังนั้น อำเภออำนาจเจริญ จึงได้รับการยกฐานะให้เป็นจังหวัดอำนาจเจริญ ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๖ เป็นจังหวัดลำดับที่ ๗๕ ของประเทศไทย (สุจิตต์ วงษ์เทศ , ๒๕๔๙: ๑๐๗-๑๑๐)

ปัจจุบัน จังหวัดอำนาจเจริญ แบ่งเขตการปกครอง เป็น ๗ อำเภอ ๕๖ ตำบล ดังนี้

๑. อำเภอเมืองอำนาจเจริญ ๑๙ ตำบล
๒. อำเภอหัวตะพาน ๘ ตำบล
๓. อำเภอปทุมราชวงศา ๗ ตำบล
๔. อำเภอพนา ๔ ตำบล
๕. อำเภอชานุมาน ๕ ตำบล
๖. อำเภอเสนางคนิคม ๖ ตำบล
๗. อำเภอสิ้ออำนาจ ๗ ตำบล

## 5.6 บริบททางสังคมอำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์(<http://www.surin.go.th/index.php/>)

จังหวัดสุรินทร์เป็นจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง หรือ "อีสานใต้" มีชื่อเสียงด้านการเลี้ยงช้าง การทอผ้าไหม มีผู้คนหลายเผ่าและภาษา เช่น ไทยอีสานเขมร ส่วย หรือ กูย มีประชากรมากเป็นอันดับที่ 11 และมีพื้นที่กว้างเป็นอันดับที่ 24 ได้รับการสันนิษฐานจากนักประวัติศาสตร์ว่า พื้นที่อันเป็นที่ตั้งเมืองสุรินทร์มีชุมชนอาศัยอยู่เมื่อประมาณ 2,000 ปีล่วงมาแล้ว พบหลักฐานการอยู่ของมนุษย์ตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์ยุคโลหะตอนปลาย ซึ่งมีการใช้เครื่องมือเหล็กแล้ว ซึ่งยังปรากฏให้เห็นชุมชนโบราณกว่า 59 แห่ง จากสภาพภูมิศาสตร์ที่มีอาณาเขตต่อเนื่องกับพื้นที่ที่เคยเป็นอาณาจักรขอมโบราณ ทำให้ชุมชนในจังหวัดสุรินทร์ได้รับวัฒนธรรมขอมมาโดยตลอดตั้งแต่ในช่วงพุทธ ศตวรรษที่ 12 เป็นต้นมา เมื่อขอมเสื่อมอำนาจลง ไม่ปรากฏหลักฐานเด่นชัดที่แสดงถึงการอยู่อาศัยของชุมชนในสมัยต่อมา

จนกระทั่งในสมัยกรุงศรีอยุธยาตอนปลาย พ.ศ. 2260 จึงปรากฏร่องรอยขึ้นอีกครั้งหนึ่งในพงศาวดารอีสาน ชาวพื้นเมืองกลุ่มหนึ่งที่เรียกตัวเองว่า ส่วยหรือกูย ซึ่งอาศัยอยู่แถบเมืองอัตปือแสนแป แคว้นจำปาศักดิ์ ซึ่งขณะนั้นเป็นดินแดนของไทย และเป็นผู้ที่มีความสามารถในการจับช้างป่ามาเลี้ยงไว้ใช้งาน พวกนั้นอพยพข้ามลำน้ำโขงมาสู่ฝั่งขวา โดยได้แยกย้ายกันไปตั้งชุมชนที่เมืองสิง (อ.จอมพระ) บ้านโคกลำดวน (อ.ขุนันธ์ จ.ศรีสะเกษ) บ้านอ้อจะปะนึ่ง (อ.สังขะ) และบ้านกุดปะไท (อ.ศีขรภูมิ) ในปี พ.ศ. 2303 หัวหน้าชาวกูยที่อาศัยอยู่ในบริเวณนี้ได้ช่วยขุนนาง จากราชสำนักคล้องช้างเผือกแด่กรุง มาจากกรุงศรีอยุธยากลับไปได้ ต่อมาได้ส่งส่วยของป่าและรับราชการกับราชสำนัก จนได้รับพระราชทานบรรดาศักดิ์และยกบ้านที่ปกครองขึ้นเป็นเมืองต่อมาในปี พ.ศ. 2306 หลวงสุรินทร์ภักดีหรือเชียงปุม หัวหน้าหมู่บ้านเมืองที ได้ขอให้เจ้าเมืองพิมายกราบบังคมทูลขอพระกรุณาโปรดเกล้าฯ จากพระเจ้าอยู่หัว พระที่นั่งสุริยามรินทร์ย้ายหมู่บ้านจากบ้านเมืองที มาตั้งอยู่ที่บริเวณบ้านคูประทาย ซึ่งเป็นที่ตั้งเมืองสุรินทร์ในปัจจุบัน เนื่องจากเห็นว่าเป็นบริเวณที่มีชัยภูมิเหมาะสม มีกำแพงค่ายคูล้อมรอบ 2 ชั้น มีน้ำอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การประกอบอาชีพและอยู่อาศัยต่อมาหลวงสุรินทร์ภักดี ได้กระทำความดีความชอบเป็นที่โปรดปรานของพระเจ้าอยู่หัวพระที่นั่งสุริยามรินทร์ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ยกบ้านคูประทายเป็นเมืองประทายสมันต์และเลื่อน บรรดาศักดิ์หลวงสุรินทร์ภักดีเป็นพระยาสุรินทร์ภักดีศรีณรงค์จางวางให้ เป็นเจ้าเมืองปกครอง

ปี พ.ศ. 2329 พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนชื่อเมืองประทายสมันต์เป็นเมืองสุรินทร์ ตามสร้อยบรรดาศักดิ์เจ้าเมือง เมืองสุรินทร์มีเจ้าเมืองปกครองสืบเชื้อสายกันมารวม 11 คน จนถึงปี พ.ศ.2451 ได้มีการปรับปรุงระบบบริหารราชการแผ่นดิน เป็นแบบเทศาภิบาลส่วนกลางจึงได้แต่งตั้งพระกรุงศรีบุรีรักษ์ (สมุ สุมานนท์) มาดำรงตำแหน่งเป็นข้าหลวงประจำจังหวัดหรือผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นคนแรก ส่วนผู้ว่าราชการจังหวัดคนปัจจุบัน คือ นายนิรันดร์ กัลยาณมิตร ซึ่งเป็นผู้ว่าราชการจังหวัด คนที่ 52

จังหวัดสุรินทร์ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีเนื้อที่ประมาณ 8,124.056 ตารางกิโลเมตร (ประมาณ 5,077,535 ไร่) ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 450 กิโลเมตร

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดร้อยเอ็ด และจังหวัดมหาสารคาม

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดศรีสะเกษ

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดบุรีรัมย์

ประชากรร้อยละ 93 อาศัยอยู่ในเขตชนบท โดยมีประชากรที่อาศัยอยู่ในเขตเมือง ได้แก่ เทศบาลเมืองสุรินทร์ และเทศบาลตำบลอีก 23 แห่ง เป็นจังหวัดที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม ประเพณีและความเป็นอยู่เนื่องจากประชากรที่พูดภาษาต่างกัน 3 กลุ่ม หรือ “สุรินทร์ 3 เผ่า” คือ เขมร ลาว และลาว แต่ประชากรทั้งหมดมีความเป็นอยู่ที่เรียบง่าย มีความสามัคคี ต่างได้รักษาวัฒนธรรม ประเพณี ภาษาของตนไว้เป็นอย่างดี และเป็นเอกลักษณ์ที่โดดเด่น

จังหวัดสุรินทร์ มีประเพณีที่สำคัญมากมาย ได้แก่ ประเพณีบวชนาคช้าง งานประเพณีขึ้นเขาสวาย เคาะระฆังพันใบ ไหว้ 9 สิ่งศักดิ์สิทธิ์ งานช้างและกาชาดสุรินทร์ ประเพณีแซนโถงตา กันตรึม การกวนข้าวทิพย์ การแต่งงาน หรือ แซนการ์ กะโน้ปติงตอง เรือมอันเร หรือ ลูต อันเร เรือมตรด เรือมอ้ายย โขง สะบ้า ลีเกเขมร มโหรี เจริญ และ เจริญเบริน

จังหวัดสุรินทร์มีสถาบันการศึกษาในพื้นที่ที่เปิดการสอน ระดับอุดมศึกษา 6 แห่ง ได้แก่ ม.ราชภัฏสุรินทร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ม.รามคำแหง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสุรินทร์ ม.มหาจุฬาราชวิทยาลัย วิทยาเขตสุรินทร์ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี วิทยาเขตสุรินทร์ และ วิทยาลัยเฉลิมกาญจนา สุรินทร์ การจัดศึกษาตั้งแต่ระดับก่อนประถมศึกษาถึงระดับมัธยมศึกษา แบ่งออกเป็น 3 เขตการศึกษา ในปี 2552 มีจำนวนครู 10,815 คน นักเรียน 225,530 คน และโรงเรียน 877 แห่ง โดยเฉลี่ยแล้วอัตราส่วนนักเรียนต่อครู เท่ากับ 20.85

จังหวัดสุรินทร์ตั้งอยู่ทางตอนล่างของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างลองติจูด 103 และ 105 องศาตะวันออก ละติจูด 15 และ 16 องศาเหนือ ระยะทางห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 420 กิโลเมตร อาณาเขตทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดมหาสารคาม ทิศใต้ ติดต่อกับประเทศกัมพูชา ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดศรีสะเกษ และทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดบุรีรัมย์

สภาพภูมิประเทศ

จังหวัดสุรินทร์ตั้งอยู่ในบริเวณที่ราบสูงมีลักษณะพื้นที่ดังนี้ ทางตอนใต้ของจังหวัด เป็นพื้นที่ราบสูง มีภูเขาสลับซับซ้อนหลายลูก มีป่าที่สลับป่าเบญจพรรณตามบริเวณแนวเขตชายแดน (อำเภอบัวเชด อำเภอสังขะ อำเภอกาบเชิง และอำเภอพนมดงรัก) ที่ติดต่อกับราชอาณาจักรกัมพูชา ต่อจากบริเวณภูเขาลงมาเป็นที่ราบสูง ลุ่ม ๆ ดอน ๆ ลาดเทมีลักษณะเป็นลูกคลื่นค่อย ๆ ลาดเทไปทางตอนกลางและตอนเหนือของจังหวัด

ทางตอนกลางของจังหวัด พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม แต่มีพื้นที่บางส่วนเป็นที่ดอน สลับที่ลุ่มลอนลาด เช่นเดียวกัน แต่ไม่มากเท่าทางตอนใต้ของจังหวัด (อำเภอเมืองสุรินทร์ อำเภอเขวาสินรินทร์ อำเภอศรีณรงค์ อำเภอสำโรงทาบ อำเภอลำดวน และอำเภอศรีณรงค์)

ทางตอนเหนือของจังหวัด พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบ (อำเภอจอมพระ อำเภอสนม) และที่ราบลุ่ม (อำเภอชุมพลบุรี อำเภอท่าตูม อำเภอรัตนบุรี และอำเภอโนนนารายณ์) โดยเฉพาะอำเภอชุมพลบุรี และอำเภอท่าตูม อยู่ในที่ราบลุ่มแม่น้ำมูลในเขตของ ท่งกุลาร่องให้

ลักษณะของดินในจังหวัดสุรินทร์ เป็นดินร่วนปนทราย มีบางพื้นที่ เช่น อำเภอเขวาสินรินทร์ เป็นดินเหนียวปนทราย ฉะนั้นดินในจังหวัดสุรินทร์จึงอุ้มน้ำได้น้อย

จังหวัดสุรินทร์ได้รับการสันนิษฐานจากนักประวัติศาสตร์ว่า พื้นที่อันเป็นที่ตั้งเมืองสุรินทร์มีชุมชนอาศัยอยู่เมื่อประมาณ 2,000 ปีล่วงมาแล้ว พบหลักฐานการอยู่ของมนุษย์ตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์ยุคโลหะตอนปลาย ซึ่งมีการใช้เครื่องมือเหล็กแล้ว ซึ่งยังปรากฏให้เห็นชุมชนโบราณกว่า 59 แห่ง จากสภาพภูมิศาสตร์ที่มีอาณาเขตต่อเนื่องกับพื้นที่ที่เคยเป็นอาณาจักรขอมโบราณ ทำให้ชุมชนในจังหวัดสุรินทร์ได้รับวัฒนธรรมขอมมาโดยตลอดตั้งแต่ในช่วงพุทธ ศตวรรษที่ 12 เป็นต้นมา เมื่อขอมเสื่อมอำนาจลง ไม่ปรากฏหลักฐานเด่นชัดที่แสดงถึงการอยู่อาศัยของชุมชนในสมัยต่อมา

จนกระทั่งในสมัยกรุงศรีอยุธยาตอนปลาย พ.ศ. 2260 จึงปรากฏร่องรอยขึ้นอีกครั้งหนึ่งในพงศาวดารอีสาน ชาวพื้นเมืองกลุ่มหนึ่งที่เรียกตัวเองว่า ส่วยหรือกูย ซึ่งอาศัยอยู่แถบเมืองอัตปือแสนแป แคว้นจำปาศักดิ์ ซึ่งขณะนั้นเป็นดินแดนของไทย และเป็นผู้ที่มีความสามารถในการจับช้างป่ามาเลี้ยงไว้ใช้งาน พวกกันอพยพข้ามลำน้ำโขงมาสู่ฝั่งขวา โดยได้แยกย้ายกันไปตั้งชุมชนที่เมืองสิง (อ.จอมพระ) บ้านโคกลำดวน (อ.ขุนธิ จ.ศรีสะเกษ) บ้านอั้งจะปะนึ่ง (อ.สังขะ) และบ้านกุดปะไท (อ.ศรีณรงค์) ในปี พ.ศ. 2303 หัวหน้าชาวกูยที่อาศัยอยู่ในบริเวณนี้ได้ช่วยขุนนาง จากราชสำนักคล้องช้างเผือกแดงโรง มาจากกรุงศรีอยุธยากลับไปได้ ต่อมาได้ส่งส่วยของป่าและรับราชการกับราชสำนัก จนได้รับพระราชทานบรรดาศักดิ์และยกบ้านที่ปกครองขึ้นเป็นเมืองต่อมาในปี พ.ศ. 2306 หลวงสุรินทร์ภักดีหรือเชียงปุม หัวหน้าหมู่บ้านเมืองที่ได้ขอให้เจ้าเมืองพิมายกราบบังคมทูลขอพระกรุณาโปรดเกล้าฯ จากพระเจ้าอยู่หัวพระที่นั่งสุริยามรินทร์ย้ายหมู่บ้านจากบ้านเมืองที่ มาตั้งอยู่ที่บริเวณบ้านคูประทาย ซึ่งเป็นที่ตั้งเมืองสุรินทร์ในปัจจุบัน เนื่องจากเห็นว่าเป็นบริเวณที่มีชัยภูมิเหมาะสม มีกำแพงค่ายคูล้อมรอบ 2 ชั้น มีน้ำอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การประกอบอาชีพและอยู่อาศัยต่อมาหลวงสุรินทร์ภักดี ได้กระทำความดีความชอบเป็นที่โปรดปรานของพระเจ้าอยู่หัวพระที่นั่งสุริยามรินทร์ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ยกบ้านคูประทายเป็นเมืองประทายสมันต์และเลื่อน บรรดาศักดิ์หลวงสุรินทร์ภักดีเป็นพระยาสุรินทร์ภักดีศรีณรงค์จางวางให้ เป็นเจ้าเมืองปกครอง

ปี พ.ศ. 2329 พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนชื่อเมืองพระทายสมันต์เป็นเมืองสุรินทร์ ตามสร้อยบรรดาศักดิ์เจ้าเมือง เมืองสุรินทร์มีเจ้าเมืองปกครองสืบเชื้อสายกันมารวม 11 คน จนถึงปี พ.ศ.2451 ได้มีการปรับปรุงระบบบริหารราชการแผ่นดิน เป็นแบบเทศาภิบาลส่วนกลางจึงได้แต่งตั้งพระกรุงศรีบุรีรักษ์ (สุม สุมานนท์) มาดำรงตำแหน่งเป็นข้าหลวงประจำจังหวัดหรือผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นคนแรก ส่วนผู้ว่าราชการจังหวัดคนปัจจุบัน คือนายนิรันดร์ กัลยาณมิตร ซึ่งเป็นผู้ว่าราชการจังหวัดคนที่ 52



ภาพประกอบ 4 แผนที่จังหวัดสุรินทร์ ([www.watison.com](http://www.watison.com))

จากบริบทพื้นที่ที่ศึกษา 7 จังหวัด คือ จังหวัดสุรินทร์ มุกดาหาร กาฬสินธุ์ อัญญาเจริญ อุบลราชธานี มหาสารคามและจังหวัดร้อยเอ็ด ล้วนแล้วอยู่ในกลุ่มวัฒนธรรมอีสานทั้งสิ้น ดังนั้นสภาพการดำรงชีวิตจึงมีลักษณะที่คล้ายกัน คือมีชีวิตแบบเรียบง่าย อาชีพต่าง ๆ เป็นการดิ้นรนแสวงหาปัจจัยเพื่อมาเลี้ยงสมาชิกของครอบครัว กล่าวคือ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัยและยารักษาโรค และส่วนมากนับถือศาสนาพุทธมีขนบธรรมเนียมหรือจารีตประเพณี อันเป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติของภาคอีสานที่เรียกว่า “ฮีตสิบสอง” ซึ่งปฏิบัติกันมาตั้งแต่โบราณ สืบทอดกันมาจนถึงปัจจุบัน จนกลายเป็นวัตรปฏิบัติ ประจำปี ประจำเดือน ประจำวัน ในแต่ละฮีตนั้นก็จะมีเครื่องดนตรีขอและพินเข้ามาเกี่ยวข้อง ซึ่งสอดคล้องกันทั้งด้าน พิธีกรรมและด้านความบันเทิง

## 6. ทฤษฎีที่ใช้ในการวิจัย

### 6.1 ทฤษฎีโครงสร้างหน้าที่ (Structural - Functionalism)

การศึกษาพฤติกรรมของมนุษย์ของนักมานุษยวิทยารุ่นเก่า ๆ มักจะใช้วิธีการทางประวัติศาสตร์สืบย้อนเป็นส่วนใหญ่ ต่อมาในช่วงกลางของศตวรรษที่ 20 การศึกษาวัฒนธรรมได้ขยายขอบข่ายไปมากมาย เกิดแนวคิดและวิธีการศึกษาใหม่ๆ ขึ้นหลายแนวคิด นั่นคือ ศึกษาพฤติกรรมของคนในสังคมทุก ๆ โครงสร้าง การศึกษาพฤติกรรมของคนในสังคมในเชิงความสัมพันธ์ของหน้าที่ตาม

โครงสร้างของสังคม Radcliff-Brown นี้ในทางวิชาการมานุษยวิทยา เรียกว่า “Holistics” ซึ่งเป็น การมองสังคมที่เดียวทุกโครงสร้างเพื่อความเข้าใจสังคมทั้งสังคม Radcliff-Brown

เชื่อว่า การศึกษาเฉพาะโครงสร้างใดโครงสร้างหนึ่งเพียงโครงสร้างเดียวไม่สามารถจะเข้าใจ โครงสร้างนั้นๆได้ เช่นถ้าจะศึกษาโครงสร้างทางการปกครองของสังคมไทย ก็ต้องศึกษาระบบค่านิยม เศรษฐกิจ ศาสนา การศึกษา ครอบครัว และเครือญาติของสังคมไทยด้วยเพราะทุก ๆ ระบบดังกล่าว มานั้นมีผลต่อโครงสร้างทางการปกครองทั้งสิ้น (สุชาติ สุทธิ. 2544 : 67)

จะเห็นได้ว่าเมื่อพูดถึงโครงสร้างก็ต้องพูดถึงหน้าที่ของโครงสร้างควบคู่กันไป เพราะ โครงสร้างต้องทำหน้าที่เสมอ โครงสร้างคือสถาบันของสังคมที่ Malinowski นักหน้าที่นิยมกล่าวว่า เกิดมาจากความจำเป็นพื้นฐานของมวลมนุษย์เอง ดังนั้นสถาบันหรือโครงสร้างทางสังคม จึงต้องทำ หน้าที่ตอบสนองความจำเป็นพื้นฐานของมนุษย์ เช่น สถาบันครอบครัว ทำหน้าที่ตอบสนองความจำเป็น ในการขับถ่ายทางเพศ และสถาบันเศรษฐกิจทำหน้าที่ตอบสนองความต้องการอาหารเพื่อการ เจริญเติบโตของร่างกายมนุษย์ เป็นต้น

ทฤษฎีโครงสร้างหน้าที่พัฒนาโดย Radcliff-Brown ซึ่งได้รับอิทธิพลจากเดิร์คไฮม์ ที่ กล่าวไว้ว่า นักสังคมวิทยาควรเน้นศึกษาสังคมไม่ใช่ปัจเจกบุคคล เพราะปรากฏการณ์ทางสังคม อยู่นอกตัว มนุษย์ เช่น หน้าที่ของศาสนา อยู่ตรงที่มันทำให้เกิดเสถียรภาพทางสังคมขึ้น ไม่ใช่เพราะ ทำหน้าที่ทาง จิตวิทยาสำหรับปัจเจกบุคคลสิ่งที่ Radcliff-Brown ใ้ไว้ในมานุษยวิทยา คือ ความคิดที่ว่า ระบบ สังคมต่างๆ ประกอบไปด้วยโครงสร้างและกิจกรรมต่าง ๆ โครงสร้างทางสังคม คือ แบบแผนที่อยู่ได นาน โดยประชาชนมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อม โครงสร้างจะได้มาจากการ กระทำระหว่างกันทางสังคม หน้าที่สำคัญของโครงสร้างอย่างหนึ่งคือ การที่มันทำให้เกิดเสถียรภาพ ทางสังคมและการคงอยู่ของระบบสังคม งานส่วนมากของ Radcliff-Brown จะเน้นศึกษาระบบเครือ ญาติเพราะนั่นคือหลักการจัดระเบียบที่สำคัญที่สุดในสังคมที่ไม่มีตัวหนังสือใช้ เช่น ความสัมพันธ์แบบ สนุกสนานรื่นเริง (joking relations) ความสัมพันธ์แบบนี้ มีอยู่ในหมู่บุคคลต่าง ๆ ที่มีสถานภาพ บางอย่างที่เฉพาะ เช่น ความสัมพันธ์ระหว่างลูกเขยกับแม่ยาย อย่างไรก็ตามหน้าที่ทางสังคม เป็นมโน ภาพสำคัญในการวิเคราะห์พฤติกรรมของมนุษย์ ดังนั้นส่วนต่าง ๆ ของวัฒนธรรมที่ต่างกันจำนวนมาก อาจถูกศึกษา โดยดูว่าส่วนต่าง ๆ ของวัฒนธรรมทำอะไรบ้าง เพื่อทำให้เกิดเสถียรภาพของกลุ่ม

## 6.2 ทฤษฎีการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม (Diffusionism)

นักทฤษฎีวิวัฒนาการมักเชื่อในความคิดสร้างสรรค์ของมนุษย์มากเกินไป ทำให้นัก มานุษยวิทยากลุ่มใหม่ในยุโรปและอเมริกัหันไปสนใจการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม ในทวีปยุโรป มานุษยวิทยาชาวเยอรมันและชาวอังกฤษยังคงสนใจค้นหาแหล่งกำเนิดของวัฒนธรรมต่อไป และ พยายามค้นหารูปแบบแรกเริ่มของวัฒนธรรม โดยการทำโครงร่างคร่าวๆของการแพร่กระจายส่วนต่างๆ ของวัฒนธรรมในสังคมดั้งเดิม ส่วนของวัฒนธรรมใดที่แพร่กระจายไปอย่างกว้างขวางมักจะคิดว่าเก่า

ที่สุด นักแพร่กระจายบางคนพยายามพิสูจน์ว่า วัฒนธรรมทั้งหมดของมนุษยชาติมาจากแหล่งกำเนิดแห่งเดียวกันและแพร่กระจายไปโดยผ่านการติดต่อทางวัฒนธรรม หรือโดยการแพร่กระจาย เช่นความเหมือนกันของปิรามิดของอียิปต์ วัดของพวกมายา และหลุมศพของชนดั้งเดิมในอเมริกา ทำให้นักมานุษยวิทยา เช่น สมิต และ เพอร์รี่ สรุปว่าอียิปต์เป็นแหล่งกำเนิดของอารยธรรมของมนุษยชาติ นักมานุษยวิทยาตระหนักกันว่า การแพร่กระจายวัฒนธรรมและการประดิษฐ์เป็นอิสระต่อกันทำให้เกิดความเหมือนกันในวัฒนธรรมต่าง ๆ (ไพทอร์ย พัดนวิใหญ่ยิ่ง. 2544 : 37)

การแพร่กระจายทางวัฒนธรรม เป็นปัจจัยที่ผลักดันให้วิถีชีวิตของมนุษย์เปลี่ยนแปลงไปเดิมจากการที่มนุษย์เราใช้ชีวิตความเป็นอยู่ร่วมกันเป็นครอบครัว และสังคมมีการติดต่อสื่อสาร แลกเปลี่ยนค้าขาย ทำให้เกิดการซึมซับรับเอาวัฒนธรรมที่ตนไปสัมผัสก่อให้เกิดการแพร่กระจาย แล้วเกิดการถ่ายทอดจากสังคมหนึ่งไปยังอีกสังคมหนึ่ง โดยได้มีนักคิดที่อธิบายถึงการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม ดังนี้ จี.เอลเลียท สมิต (G.Elliot Smith) วิลเลียมส์ เจ. เพอร์รี่ (Rilliam J. Perry) และริเวอร์ส (W.H.R.Rivers) ชาวอังกฤษ (อ้างอิงจาก ยศ สันตสมบัติ. 2540 : 25) มีความเห็นว่า อียิปต์ถือเป็นจุดกำเนิดอารยธรรมชั้นสูงสุด ที่ทำให้เกิดการแพร่กระจายไปยังชนชาติในโลกด้วยการติดต่อกันทำให้ความรู้ศิลปะวิทยาการแพร่กระจายไปยังภูมิภาคทั่วโลก

สำหรับ ฟริตซ์ แกรบ (Fritz Graeb) และวิลเฮล์ม ชมิตซ์ (Wilhelm Schmidt) ชาวเยอรมันและชาวออสเตรีย มีความเห็นว่า จุดศูนย์กลางของวัฒนธรรมมิได้มีเพียงจุดเดียวแต่มีหลายจุด แต่ละจุดกระจายวัฒนธรรมของตนออกไปรอบเป็นวงกลมเรียกว่า (Culture eircle หรือ Kulturkeis) วงรอบทางวัฒนธรรมโดยทั้งสองกลุ่มมีความเห็นว่ามนุษย์ส่วนใหญ่ในสังคมมักไม่ค่อยมีความคิดสร้างสรรค์ ไม่รู้จักคิดค้นสิ่งใหม่ของตนเองแต่คอยลอกเลียนแบบผู้อื่นเสมอหรือที่เรียกว่า การหยิบยืมทางวัฒนธรรม

ในขณะที่ คลาร์ก วิสเลอร์ (Clark Wissler) อัลเฟรด โคลเบอร์ (Alfred Kroeber) ชาวอเมริกา (อ้างอิงจาก นิยพรณ วรณศิริ. 2540 : 99-101) มองว่า วัฒนธรรมจะแพร่กระจายจากศูนย์กลางหรือจุดกำเนิดไปยังเขตภูมิศาสตร์เดียวกันและยุคสมัยที่ใกล้เคียงกันเท่าที่เกิดการ ยอมรับในสังคมนั้น การแพร่กระจายทางวัฒนธรรมสามารถไปได้ทุกที่ในที่ไม่มีอุปสรรคทางภูมิศาสตร์ในที่มนุษย์สามารถเดินทางไปถึง โดยที่คนสามารถสร้างวัฒนธรรมได้ทุกที่ เพื่อสนองตอบจำเป็นขั้นพื้นฐานของคน ซึ่งวัฒนธรรมจะแพร่กระจายไปในทุกพื้นที่ที่ไม่มีอุปสรรคทางภูมิศาสตร์ขวางกั้น และไม่จำเป็นต้องแพร่กระจายในรูปแบบวงกลม การศึกษาการแพร่กระจายทางวัฒนธรรมสามารถใช้หลักวิธีการได้ ดังนี้

1. หลักภูมิศาสตร์แกะรอยพื้นที่ดูสถานที่ และอาณาเขตรอยต่อทางวัฒนธรรม ซึ่งจะเกิดวัฒนธรรมแบบผสมผสาน
2. ใช้ประวัติศาสตร์สืบค้น ช่วยให้รู้ความเป็นมาและสนับสนุนการตีความ

3. การขุดค้นทางโบราณคดี เพื่อให้สิ่งที่เป็นรูปธรรมที่ชัดเจนสามารถบอกถึงพฤติกรรมของคนหรือผู้สร้าง และเรื่องราวในยุคสมัยนั้นได้ดี

4. คู่วิวัฒนาการของวัฒนธรรมว่ามีขั้นตอน และการเติบโตเป็นมาอย่างไร  
วิธีทั้ง 4 หลักสามารถนำมาศึกษาการแพร่กระจายทางวัฒนธรรมจะทำให้ทราบถึงความเป็นมาของวัฒนธรรมเดียวกันหรือไม่ และวัฒนธรรมใดจะเป็นแม่บทของอีกวัฒนธรรมหนึ่ง เพื่อหาวัฒนธรรมต้นกำเนิด

จากแนวคิด ทฤษฎีการแพร่กระจายทางวัฒนธรรมที่กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัยนำมาวิเคราะห์ การศึกษาองค์ความรู้ ภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน(พิณ) ได้ 4 แนวทาง ได้แก่

1. ปัจจัยทางภูมิศาสตร์ ต้องไม่มีอุปสรรคทางภูมิศาสตร์ขวางกั้นเพราะสภาพภูมิศาสตร์เป็นตัวกำหนดเส้นการเดินทางของมนุษย์ที่จะนำวัฒนธรรมติดตัวไปเผยแพร่
2. ปัจจัยทางเศรษฐกิจ เกิดจากปัญหาความยากจนความไม่พอเพียงต่อการยังชีพ ทำให้มนุษย์ต้องแสวงหาโอกาสทางเศรษฐกิจที่ดีกว่าเพื่อความอยู่รอด
3. ปัจจัยทางสังคม มีการแลกเปลี่ยนวิธีการ พฤติกรรม และความรู้ใหม่จากการไปศึกษายังต่างถิ่นหรือการรู้จักแต่งงานกับคนต่างวัฒนธรรม และการอพยพย้ายถิ่นที่อยู่
4. ปัจจัยทางการคมนาคม เป็นปัจจัยที่เอื้อต่อการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม เพราะการมีถนนหรือระบบขนส่งที่ดีทำให้มีการติดต่อสื่อสารค้าขายแลกเปลี่ยนช่วยให้การแพร่กระจายทางวัฒนธรรมเป็นไปอย่างรวดเร็ว

การแพร่กระจายทางวัฒนธรรมเกิดขึ้นได้จากปัจจัยเป็นตัวกระตุ้นและเป็นแรงผลักดันที่ทำให้เกิดการอพยพย้ายถิ่นที่อยู่ของมนุษย์ และนำความเชื่อทางวัฒนธรรมติดตัวไปเผยแพร่ในชุมชนท้องถิ่นนั้นหรือการแลกเปลี่ยนค้าขายทำให้วัฒนธรรมเกิดการหลั่งไหล และผสมผสานเชื่อมโยงเข้าด้วยกันจนเป็นวัฒนธรรมที่ยอมรับและเข้มแข็งทางสังคม

### 6.3 ทฤษฎีทางสุนทรียศาสตร์ (Aesthetics)

สุนทรียศาสตร์ (อารีย์ สุทธิพันธุ์, 2533 : 24) เป็นวิชาหนึ่งที่รู้จักกันดีในหมู่นักศึกษาปริญญา เพราะสุนทรียศาสตร์เป็นแขนงหนึ่งของปรัชญาที่เกี่ยวข้องกับความงามของสิ่งต่าง ๆ ที่มนุษย์ที่สร้างขึ้นและความงามตามธรรมชาติ การทำความเข้าใจในวิชาแขนงสุนทรียศาสตร์ก็คือ ขณะที่จริยศาสตร์ทำหน้าที่กำหนดและอธิบายเกี่ยวกับมาตรฐานของจรรยาบรรณและคุณงามความดีนั้นวิชาสุนทรียศาสตร์จะทำหน้าที่กำหนด และอธิบายเกี่ยวกับความงามของศิลปะทุกแขนงทั้งดนตรีนาฏศิลป์ และการละคร

คำว่า “สุนทรียศาสตร์” หมายถึงวิชาที่เกี่ยวกับความงาม หรือจะเรียกชื่อเฉพาะต่อไปว่า สุนทรียภาพซึ่งตรงกับภาษาอังกฤษว่า Aesthetics หรือ Esthetics และจากศัพท์ภาษากรีกว่า Aisthetikoaa สุนทรียศาสตร์มีความหมายต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. เป็นวิชาที่เกี่ยวกับความรู้สึกรับรู้ในความงาม
2. เป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับหลักเกณฑ์ของความงามและลักษณะต่าง ๆ ของความงาม  
คุณค่าของความงามและรสนิยม
3. เป็นวิชาที่สอบสวนและเปิดเผยหลักเกณฑ์ความงามให้เด่นชัด เข้าใจกันได้ดี เห็นได้  
และชื่นชมกันได้
4. เป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับประสบการณ์ตรงที่สร้างความพอใจ โดยไม่หวังผลในทาง  
ปฏิบัติ ไม่หวังผลตอบแทนเป็นวัตถุ แต่เป็นผลของความรู้สึกเฉพาะตน
5. เป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาของบุคคลและจิตใจ และพฤติกรรมของมนุษย์ที่  
เกี่ยวข้องกับการศึกษาความรู้สึกตอบสนองในสิ่งสวยงาม สิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อมวลชน

วิชาสุนทรียศาสตร์ หมายถึง ศาสตร์ของการรับรู้ในความงามของศิลปะโดยเฉพาะและมีความมุ่งหมายที่จะส่งเสริมให้มนุษย์มีความซาบซึ้งและความชื่นชมในความงามที่มนุษย์สร้างขึ้น ฉะนั้นถ้าเชื่อว่า สุนทรียศาสตร์เป็นแขนงหนึ่งในปรัชญา ย่อมวัดผลได้ยาก แต่ถ้าเชื่อว่าเป็นแขนงหนึ่งในวิทยาศาสตร์ย่อมวัดผลได้ง่าย (สุชาติ สุทธิ. 2544 : 67)

วิชาสุนทรียศาสตร์ เกิดขึ้นมานานเท่า ๆ กับวิชาปรัชญา แต่ไม่ได้เป็นที่สนใจมากเท่าที่ควร อาจจะเกิดจากสาเหตุสำคัญ 2 ประการ คือ

1. วิชานี้มีเนื้อหาวิชายุ่งยาก สลับซับซ้อนและเป็นนามธรรม
2. วิชานี้มีลักษณะวิชาเกี่ยวข้องกับความคิดเห็นเฉพาะตนมากเกินไป ด้วยเหตุผลสองประการ คือ ประการแรก ที่ว่าเนื้อหาวิชายุ่งยาก สลับซับซ้อนและเป็นนามธรรมนั้น เราจะพบความจริงอันหนึ่งว่า เมื่อใดที่เราเริ่มศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าของสิ่งใดเราจะต้องตกลงคุณค่านั้น ๆ ก่อนโดยพิจารณาจากพื้นฐานหลายทาง เช่น สังคม การเมือง การศึกษาทั่วไป เศรษฐกิจและวัฒนธรรมและเนื่องจากความแตกต่างกันของฐานหลายทางนี้เอง จึงเป็นที่แน่นอนว่าเนื้อหาของวิชาสุนทรียศาสตร์ต้องมีความยุ่งยากสลับซับซ้อนแน่ และในส่วนที่เกี่ยวข้องกับคุณค่าของความงามในตัวของมันเองโดยตรงแล้วจึงยุ่งยากมากที่สุด ฉะนั้นจะสรุปให้แน่นอนก็ไม่ได้

แม้ว่านักปรัชญาในสมัยโบราณจะได้พยายามตกลงความหมายของความงามว่าเป็นระเบียบซึ่งความเป็นระเบียบนี้ก็อยู่ในลักษณะของนามธรรมอยู่นั่นเอง ดังนั้น จึงเป็นเหตุหนึ่ง ที่มีส่วนทำให้วิชาสุนทรียศาสตร์ไม่เป็นที่สนใจเท่าที่ควร

เหตุผลในประการที่สองว่า ลักษณะของวิชาสุนทรียศาสตร์เกี่ยวกับความคิดเห็นเฉพาะตนมากเกินไปนั้น เราจะพบว่ามีความจริงอยู่มาก เมื่อใดที่เราศึกษาเกี่ยวกับมนุษย์ปัญหา ที่สำคัญคือความแตกต่างระหว่างบุคคล และยิ่งศึกษาระหว่างผลงานที่มนุษย์ทำด้วยแล้ว ยิ่งเป็นปัญหาเพราะถ้าเราไปสัมภาษณ์ผู้สร้างผลงาน เขามักจะตอบในลักษณะความรู้สึกของเขา ซึ่งอาจจะไม่ตรงกับคำถามของเรา หรือตามที่เราร้องการได้ ดังนั้นด้วยปัญหาความแตกต่างระหว่างปัญหาผลงาน ที่สำคัญคือ

ความแตกต่างระหว่างผลงานจึงเป็นสาเหตุหนึ่งที่ไม่ทำให้ วิชาสุนทรียศาสตร์ไม่ได้รับหรือเป็นที่สนใจเท่าที่ควร และโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่สนใจในวิชาสุนทรียศาสตร์โดยธรรมชาติ จะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติพิเศษคือ มีความใจกว้างยอมรับฟัง เหตุผลและความคิดเห็นของผู้อื่น กล่าวแสดงความคิดเห็นในประเด็นลึก ๆ ที่เกี่ยวกับความงาม ตามพื้นฐานต่าง ๆ ดังกล่าวมาแล้วได้ และมีตัวอย่างประกอบความเข้าใจด้วยเหตุผลมากมาย ดังนั้น จากสาเหตุซึ่งเกี่ยวกับความแตกต่างของบุคคลนี้เอง จึงทำให้วิชาสุนทรียศาสตร์ไม่ได้รับหรือเป็นที่สนใจเท่าที่ควร

เนื่องจากสาเหตุสองประการดังกล่าวนี้ จึงเสมือนเป็นเครื่องทำลายและได้กลายเป็นแรงกระตุ้น ช่วยให้วิชาสุนทรียศาสตร์กลับกลายมาเป็นวิชาที่น่าสนใจยิ่ง ฉะนั้นในราวต้นศตวรรษที่ 18 โดยนักปรัชญาได้กำหนดความหมายเสียใจใหม่ว่า เป็นวิชาที่มีคุณสมบัติและความหมายที่ใกล้ ๆ ตัวมนุษย์ยากที่สุด โดยนิยามว่า สุนทรียศาสตร์ เป็นวิชาที่เกี่ยวกับความรู้สึกของการรับรู้หรือเรื่องเกี่ยวกับการรับรู้ (วนิดา ขำเขียว. 2544 : 87)

ทฤษฎีสุนทรียศาสตร์ที่นำมาเป็นกรอบในการศึกษาองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน ประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้าน ในครั้งนี้ ได้แก่

### 1. ทฤษฎีแห่งความงาม (Theory of Beauty)

เรื่องที่ถูกเถียงกันมากในทางสุนทรียศาสตร์อีกอย่างหนึ่ง คือ ตำแหน่งของความงามหรือว่าความงามอยู่ที่ไหน (อ้างถึงใน ทวีเกียรติ ไชยงยศ. 2538 : 2-3) กล่าวถึงความงามนั้นไม่ว่าจะเป็นจิตวิสัยหรือวัตถุวิสัยก็ยังคงเป็นเรื่องที่ให้ความเห็นไม่ตรงกัน และทัศนะที่แตกต่างกันของนักสุนทรียศาสตร์เหล่านั้นก็ก่อให้เกิดทฤษฎีทางความงามขึ้นหลายทฤษฎี ดังนี้

1) ความงามเป็นคุณสมบัติของวัตถุ ผู้ที่เชื่อในทฤษฎีนี้เชื่อว่าวัตถุล้วนแล้วแต่มีความงามในตัวของตัวเอง เช่น สวยเพราะสีส้ม ทรวดทรง พื้นผิว ไม่ว่าเราจะสนใจวัตถุนั้นหรือไม่ การที่เราเริ่มให้ความสนใจในวัตถุนั้นก็เพราะความงามของวัตถุนั้นเอง บุคคลที่ได้ให้ทัศนะเกี่ยวกับทฤษฎีนี้ท่านหนึ่ง ก็คือ อริสโตเติล (Aristotle. 384-322 b.c.) ท่านได้ให้ทัศนะ เกี่ยวกับความงามที่เป็นวัตถุวิสัยนี้ว่า สุนทรียธาตุนั้นมีจริง โดยไม่ขึ้นกับความคิดของมนุษย์สุนทรียธาตุ มีมาตรการตายตัวแน่นอนในตัวเอง ดังนั้นความงามของวัตถุจึงเป็นความสมบูรณ์ อันเกิดจากรูปร่าง รูปทรง สี สัน สัดส่วนที่ประกอบกันเข้าอย่างกลมกลืนมีความสมดุล จึงถือว่าความงามที่เป็นวัตถุวิสัยหรือสุนทรียธาตุนั้นเป็นความงามที่สมบูรณ์แบบ

### 2) ความงามคือความรู้สึกเปลือดเปลิน

แนวคิดตามทฤษฎีนี้ กล่าวคือ การที่เรามองเห็นคุณค่าของความงามในสิ่งใดจิตจะเป็นตัวกำหนดความงาม

เพลโต (Plato 472-347 B.C.) ได้ให้ทัศนะเกี่ยวกับเรื่องของความงามว่า ความงามที่แท้จริงนั้นอยู่ในโลกจินตนาการ (World of Idea) เขาเชื่อว่า ความงามอยู่ที่จิตเป็น

ตัวกำหนดส่วนความคิดนั้นอยู่ในห่วงแห่งจินตนาการที่อยู่นอกเหนือไปจากโลกนี้ กล่าวคือ จิตต้องสร้างต้นแบบแห่งความงามขึ้นสิ่งใดที่มีลักษณะใกล้เคียงกับจินตนาการในต้นแบบมาก เพียงโดยอ้อมถือว่าเป็นความงามเพียงนั้น ความชอบความเพลิดเพลินเป็นสิ่งแสดงถึงคุณค่าตามมา

### 3) ความงามเป็นสภาวะสัมพันธ์

นักคิดบางคนเชื่อว่าความงามไม่ใช่เป็นจิตวิสัยอย่างสิ้นเชิง และก็ไม่ใช่เป็นวัตถุวิสัยอย่างสิ้นเชิงเช่นกัน แต่เป็นสภาวะสัมพันธ์ระหว่างวัตถุกับบุคคล ทักษะนี้ก็นับว่ามีส่วนถูกต้องอยู่ที่การยอมรับว่าทั้งบุคคล และวัตถุมีความสำคัญด้วยกันทั้งคู่ ในการตีคุณค่าทางสุนทรียะ แต่เราก็คงต้องยอมรับว่าความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งสองสิ่งดังกล่าวมาแล้วนั้นเองที่เป็นรากฐานรองรับคุณค่าทางสุนทรียะอย่างแน่นอนเพียงแต่ว่าตัวความสัมพันธ์เองนั้นไม่ใช่เป็นตัวความงามหรือตัวคุณค่าทางสุนทรียะเพราะฉะนั้นการที่จะอธิบายว่าความงาม คือ สภาวะสัมพันธ์ระหว่างบุคคลจึงเป็นคำอธิบายที่ไม่ถุกนัก

## 2. ทฤษฎีสุนทรียศาสตร์หรือรตินิยม (Pleasure Theory) or (Hedonism)

ทฤษฎีนี้ คือ ลัทธิทางปรัชญาจริยะที่ถือเอาความพึงพอใจเฉพาะหน้าเป็นจุดหมายของชีวิต คนฉลาดย่อมกอบโกย ความพึงพอใจทุกโอกาส (กรีติ บุญเจือ. 2522 : 211) ทฤษฎีนี้ มีประวัติยาวนาน (อ้างถึงใน ไพฑูรย์ พัฒน์ใหญ่ยิ่ง. 2544 : 18-21) ซึ่งเกิดจากวิถีทางปรัชญาธรรมชาติ ความเพลิดเพลินมีคุณค่าทางบวก ในขณะที่ความปวดร้าวหรือความไม่น่าเพลิดเพลิน มีค่าทางลบ คุณค่าทางสุนทรียศาสตร์แตกต่างจากคุณค่าอื่น เช่น แตกต่างจากคุณค่าทางจริยศาสตร์ คุณค่าทางสุนทรียศาสตร์ถือว่าเป็นความเพลิดเพลินภายใน ซึ่งเป็นความชอบของแต่ละบุคคล คุณค่าทางสุนทรียศาสตร์มีลักษณะตรงไปตรงมา ตรงข้ามกับที่เป็นสื่อหรือคุณค่าทางปฏิบัติจริง ทางสุนทรียศาสตร์เป็นหนทางค้นหาความเพลิดเพลิน และความพอใจ ทฤษฎีนี้มีนักสุนทรียศาสตร์คนสำคัญ เช่น ยอช ซันตายานา (George Santayana) นักธรรมชาตินิยมชาวสเปน ผู้เสนอ ทฤษฎีสุนทรียศาสตร์ของซันตายานา (Santayana's Version of The Pleasure Theory) เป็นทฤษฎีที่เริ่มบันทึก และทดลองสอน ณ มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด งานสอนชิ้นนี้ของเขาได้ปรากฏในหนังสือ เรื่อง ความรู้สึกเรื่องความงาม (The Sense of Beauty) บอกเล่าเรื่องราวเกี่ยวกับ ทฤษฎีธรรมชาตินิยม และได้แบ่งเนื้อหาเป็นสามส่วนประกอบด้วยความงามของวัตถุ (Materials of Beauty) รูปแบบ (Form) และการสำแดงพลังอารมณ์ (Expression)

### 3. ทฤษฎีการแสดงออกทางอารมณ์ (The Expression Theory)

การแสดงออกทางอารมณ์ เป็นการนำไปสู่การเคลื่อนไหวทางศิลปะ (อ้างถึงใน ไพฑูรย์ พัฒน์ใหญ่ยิ่ง. 2544 : 28) กล่าวถึง อี เอฟ คาร์ริตต์ (E.F. Carritt) ได้เสนอแนวคิดไว้ในหนังสือทฤษฎีความงาม (Theory of Beauty) เมื่อ ค.ศ. 1914 และอาร์ จี คอลลิงวูด (R.G. Collingwood) ได้เสนอแนวคิดไว้ในหนังสือหลักของศิลปะ (The Principles of Art) เมื่อ ค.ศ.

1938 ว่าผลงานด้านศิลปะ คือ การแสดงออกทางอารมณ์ของศิลปินเผยแพร่ต่อสาธารณชน โดยเฉพาะเผยแพร่กับผู้ที่มีความต้องการทางด้านศิลปะ

ทฤษฎีความเหมือนกันของผู้รู้เอง และการแสดงออกทางอารมณ์นั้น มีผู้มีความคิดต่างกันออกเป็นสองกลุ่ม คือ กลุ่มหนึ่งเน้นความสำคัญเรื่องการรู้เองของคุณภาพ นำไปสู่สุนทรียภาพแบบบริบทอีกกลุ่มหนึ่งให้ความสำคัญเรื่องการแสดงออกทางอารมณ์ที่นำไปสู่ความเคลื่อนไหวทางศิลปะ

การใช้พลังอารมณ์ของศิลปินเพื่อปลูก และสื่ออารมณ์แล้วรวบรวมลงไปในงานด้านศิลปะนั้น เพลโต อริสโตเติล รวมทั้งนักวาดศิลปะชาวกรีก และชาวโรมันท่านอื่น ได้สังเกตมานานแล้วสิ่งที่อาจเป็นสิ่งใหม่ คือ การสร้างทฤษฎีสุนทรียศาสตร์ขึ้นใหม่ทั้งหมด เลโอ ตอลสตอย (Leo Tolstoy) นักเขียน และนักปรัชญาชาวรัสเซีย ได้เสนอแนวคิดของท่านในหนังสือชื่อศิลปะคืออะไร (What is Art ?) เมื่อ ค.ศ. 1893 ก่อนสาธุศิษย์ของโครเซ จะนำความคิดนี้ขึ้นมาพิจารณา โดยท่านได้อธิบายเรื่องราวศิลปะที่ทำให้ประสบการณ์สุนทรียะกับมนุษย์ ด้านคุณธรรมและอารมณ์เสรีทางศาสนาที่ปราศจากกามตัณหา งานศิลปะที่แท้จริงตามที่ชนะของท่าน คือ งานที่สามารถทำให้ผู้อื่นคล้อยตามอย่างเต็มที่กับอารมณ์ของศิลปิน ที่อยู่ในผลงานศิลปะนั้น

จากแนวคิดทฤษฎีสุนทรียศาสตร์ที่กล่าวมาข้างต้นผู้วิจัยนำมาวิเคราะห์ การศึกษาองค์ความรู้ ภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ได้ 2 แนวทาง ได้แก่

1) สุนทรียภาพความไพเราะของเสียงพิณ สุนทรียะทางศิลปะการแสดง ดัดพิณประกอบหมอลำเพลินจะเกิดได้หมอลำต้องฝีมือ ความสามารถ การแต่งกายถูกต้องตามแบบบุคลิก และการแต่งกายมารวมอย่างเหมาะสมแล้ว ย่อมทำให้ผู้ชมรู้สึกชื่นชมในความไพเราะเกิดเป็นสุนทรียภาพของหมอลำ

2) สุนทรียภาพของการบรรเลงดนตรี การคิดพิณเดี่ยวและประกอบกลองยาวจึงเป็นศิลปะอย่างหนึ่ง ต้องเหมาะสมกับการแสดงแต่ละชนิดบรรเลงถูกต้องเหมาะสมกับอารมณ์เพลง กลมกลืนกับจังหวะ

จากการตกลงความหมายใหม่ และจากความพยายามที่จะแบ่งขอบข่ายของวิชาสุนทรียศาสตร์เป็น 2 ประเภท คือ สุนทรียศาสตร์ที่เกี่ยวกับปรัชญาและสุนทรียศาสตร์ที่เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ ดังกล่าวมานี้ ก็เป็นเครื่องแสดงให้ทราบว่าก่อนที่วิชาใดจะได้รับความนิยม วิชานั้น อาจจะต้องได้รับการสอบสวนว่ามีความสำคัญต่อการนำไปใช้ในการคิด ในการกำหนดข้อตกลงร่วมกันและมีประโยชน์สำหรับสังคมหรือไม่ และในปัจจุบันแนวคิดของทั้งสองฝ่ายก็ยังคงปรากฏอยู่ อย่างไรก็ตาม แม้ว่าวิชาสุนทรียศาสตร์จะได้รับความสนใจในศตวรรษที่ 18 แต่ก็ยังไม่ได้มีการกำหนดขอบข่ายและเนื้อหาวิชาให้เป็นที่ชัดเจนแน่นอนแต่ประการใด พอสรุปได้ว่า สุนทรียศาสตร์เป็นแขนงหนึ่งของ

ปรัชญาในเรื่องที่เกี่ยวกับคุณค่า (Axiology) และความงามทั้ง 5 แขนง ที่มองเห็นด้วยสายตาและรู้สึกด้วยใจ (ไพฑูริย์ พัฒน์ใหญ่ยิ่ง. 2544 : 27)

### 5.3.1 ประสบการณ์ทางสุนทรียะ

สุนทรียะเป็นเรื่องของการเรียนรู้การสร้างประสบการณ์โดยอาศัยความรู้ประกอบ ซึ่งมีขั้นตอนที่ควรคำนึง สุชาติ สุทธิ (2544 : 36-37) กล่าวไว้ ดังนี้

1) ประสบการณ์ทางสุนทรียะ ต้องมีความศรัทธาต่องานศิลปะความตั้งใจ หรือความศรัทธามีความจำเป็นอย่างยิ่งในการเข้าถึงงานศิลปะ และในทำนองเดียวกันความตั้งใจหรือศรัทธาเป็นการปิดกั้นสุนทรียะของศิลปะตั้งแต่แรก

2) ประสบการณ์ทางสุนทรียะต้องอาศัยการรับรู้ การรับรู้เป็นความรู้ที่จะรู้อะไรสิ่งนั้น คือ อะไร คุณภาพดีไหม และมีความเกี่ยวพันกันอย่างไร เป็นเรื่องของความรู้ไม่ใช่เรื่องของความจำเป็นหรือจินตนาการ การรับรู้เป็นการรวมความรู้สึกทั้งภายนอก และภายในที่มีผลต่อสิ่งเร้า แล้วเอามาสร้างเป็นความคิดรวบยอดต่องานศิลปะ ซึ่งสามารถแยกออกเป็นขั้นตอนได้ว่าเป็นความรู้สึก และการหยั่งรู้เป็นการสร้างมโนภาพ

3) ประสบการณ์ทางสุนทรียะ ต้องอาศัยความกินใจหรือประทับใจในการสร้างประสบการณ์ทางสุนทรียะนั้น อารมณ์ที่กระทบต่องานศิลปะสามารถแยกออกเป็น 2 ขั้นตอนด้วยกัน คือ สภาพของจิตที่เปลี่ยนไปกับความรู้สึกที่สนองต่อจิตเกิดขึ้นตามลำดับต่อมาความกินใจต่อเหตุการณ์ และเสียที่ได้ยินทั้งเหตุการณ์ และเสียงที่กินใจจะจารึกจดจำไว้ในสมองถ้ามีโอกาสหวนกลับมาความกินใจที่เคยจดจำไว้จะปรากฏขึ้นในความรู้สึก

4) ประสบการณ์ทางสุนทรียะต้องอาศัยความรู้ การเรียนรู้ของคนต้องอาศัยประสบการณ์ และสุนทรียะเป็นส่วนหนึ่งของประสบการณ์ ความรู้ ความเข้าใจเป็นประสบการณ์ที่สามารถแยกแยะหรือวิเคราะห์การนำมาประติดประต่อหรือการสังเคราะห์ การสรุปรวบยอด การจัดหมวดหมู่หรือแม้แต่การประเมินผล สิ่งเหล่านี้อาศัยประสบการณ์ความรู้ความเข้าใจเป็นตัวสำคัญ

5) ประสบการณ์ทางสุนทรียะต้องอาศัยความเข้าใจ วัฒนธรรมที่เป็นองค์ประกอบของศิลปะ เพราะศิลปะเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมการที่เราเข้าใจวัฒนธรรมเป็นผล ให้เราเข้าใจศิลปะอีกโสดหนึ่งด้วย เพราะศิลปะกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งย่อมเหมาะกับชนกลุ่มนั้น

### 5.3.2 องค์ประกอบประสบการณ์สุนทรียะ

ทวีเกียรติ ไชยงยศ (2538 : 17-18) กล่าวถึง ประสบการณ์สุนทรียะ มีองค์ประกอบ ดังนี้

1) ความรู้สึกทางประสาทสัมผัส เราได้รับความรู้สึกทางประสาทสัมผัสของเสียงและแสง โดยทางหูและทางตา และถ้าปราศจากการรับรู้ทางประสาทสัมผัสเช่นนั้น ประสบการณ์สุนทรียะก็เป็นไปไม่ได้

2) อารมณ์ อารมณ์ที่เป็นสุขหรืออารมณ์เศร้าจะมาสู่เราได้ โดยวิธีการทางประสาทสัมผัส เช่น ดนตรี เสียงที่อ่อนนุ่มและยาวนานจะสร้างความรู้สึกที่เศร้าแก่ผู้ฟัง

3) ความหมาย ในบางครั้งความหมายที่เด่นชัดจะมาสู่เราได้โดยทางเสียงหรือคำนี้เป็นความจริง และถูกต้องทางวรรณคดี เพราะในวรรณคดีนั้นคำเป็นสื่อแห่งความหมายมาสู่เราทางศิลปะนั้นเปลี่ยนแปลงได้บนพื้นฐานแห่งความหมายที่สื่อมาสู่เรา

4) ความรู้สึก ประสบการณ์ทางสุนทรียะนั้นมิใช่สิ่งที่แห้งผาก แต่เป็นสิ่งที่เต็มไปด้วยความรู้สึกในกรณีของภาพเขียนลอกแบบธรรมชาติเราได้ประสบการณ์แห่งความรู้สึกที่เหมือนกัน เช่นเดียวกับที่เราได้ประสบการณ์ เมื่อเราเห็นวัตถุที่แท้จริงที่ถูกลอกเลียนแบบนั้น

5) ตัวบุคคล ประการสุดท้าย ตัวของบุคคลเองกลายเป็นผู้ชี้ขาดการรับรู้ประสบการณ์สุนทรียะ และเริ่มเข้าร่วมเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันกับสิ่งสุนทรียะนั้น แต่การเข้าร่วมนั้นตัวบุคคลไม่รู้เลยว่าตัวเองกำลังเข้าร่วมกับสิ่งสุนทรียะนั้น

สภาวะทั่วไป การรับรู้ทางตา การมองเห็น (จักขุวิญญาณ) และทางหู การได้ยินเสียง (โสตวิญญาณ) เท่านั้นที่เป็นสิ่งสำคัญในประสบการณ์สุนทรียะ ซึ่งนักสุนทรียศาสตร์ให้เหตุผล ดังนี้

1) ในสภาวะปกติแล้วการสื่อความหมายแห่งความรู้ เราจะใช้เฉพาะการรับรู้ทางตาการเห็น (จักขุวิญญาณ) และทางหูการฟังเสียง (โสตวิญญาณ) เท่านั้น และสำหรับการสื่อความหมายทางประสบการณ์ทางสุนทรียะก็เช่นกันจะใช้การรับรู้เพียง 2 ทาง คือ 1. ทางตา (จักขุวิญญาณ) 2. ทางหู (โสตวิญญาณ) เท่านั้น

2) ในกรณีแห่งการเห็นและการฟังนั้น มีองค์ประกอบที่พึงพิจารณาระหว่างผู้รับรู้คุณค่า และวัตถุแห่งการรับรู้คุณค่า แต่องค์ประกอบนี้มีได้มีในกรณีแห่งประสาทสัมผัสแห่งการรับรู้่อื่น

3) ความประทับใจที่ได้รับ โดยทางตา และทางหูมีความเข้มข้นมาก มันจะคงอยู่ในใจเราได้เป็นเวลานาน และสามารถเรียกคืนได้อีกแม้กาลเวลาผ่านพ้นไปนานแล้ว แต่กรณีเช่นนี้มีได้เกี่ยวเนื่องกับประสาทสัมผัสแห่งการรับรู้่อื่น ความประทับใจที่ได้รับโดยทางประสาทสัมผัสแห่งการรับรู้่อื่นนั้นคงอยู่ได้ไม่นาน ดังนั้นการรับรู้ทางตา (จักขุวิญญาณ) และทางหู (โสตวิญญาณ) เท่านั้นที่เป็นส่วนสำคัญในประสบการณ์สุนทรียะ (ไพฑูรย์ พัฒน์ใหญ่ยิ่ง. 2544 : 103-105)

### 5.3.3 สุนทรียะในดนตรีและเพลง

ศิลปะดนตรี ดุริยางคศิลป์หรือโสตศิลป์ หมายถึง ศิลปะที่เรียบเรียงสร้างสรรค์โดยใช้เสียง (Tone) เป็นสื่อทางสุนทรียะ เสียงดนตรี (Tone) มีลักษณะของการสั่นสะเทือนก่อให้เกิดคลื่นเสียงกระจายไปในบรรยากาศอย่างสม่ำเสมอและขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของสิ่งที่ก่อให้เกิด

กำเนิดเสียง ไม่นับเสียงธรรมชาติ (Sound) เสียงที่ก่อให้เกิดความน่ารำคาญ (Noise) มโน พิสุทธิรัตนานนท์ (2540 : 95-96) ได้กล่าวถึง สุนทรียะในดนตรีและเพลง ดังนี้

1) มูลฐานหรือปัจจัยศิลปะในดนตรี คือ เสียง (Tone) เสียงที่เป็นระบบแน่นอน (Conventional Sound) และเสียงที่ไม่เป็นระบบ (Non-Conventional Sound) เสียงที่เป็นระบบแน่นอน ได้แก่ เสียงดนตรี (Tone, Organized Sound) เสียงดังกล่าวมีคุณลักษณะที่หลากหลาย (Characteristic of sound) ขึ้นอยู่กับชนิดของเครื่องกำเนิดเสียงหรือเครื่องดนตรี (Music Instruments) และเสียงยังมีคุณสมบัติอื่น เช่น ระดับเสียง (Pitch) ความยาวเสียง (Duration) จังหวะของเสียง (Rhythm) ความเข้มของเสียง (Intensity) สำหรับเสียงร้องของมนุษย์ (Human Singing Voice) จัดว่าเป็นเสียง tone จำแนกได้ 4 ระดับ คือ โซปราโน (Soprano) และอัลโต (Alto) มีระดับเสียงสูงเป็นเสียงขับร้องของผู้หญิง เทเนอร์ (Tenor) และเบส (Bass) มีระดับเสียงต่ำเป็นเสียงขับร้องของผู้ชาย ทั้งผู้หญิงและผู้ชายอาจมีระดับเสียงที่คาบเกี่ยวกันได้ในระดับกลาง

2) หลักการทางดนตรี คือ ทฤษฎี หรือกฎเกณฑ์ในการสร้างสรรค์ดนตรี เป็นหน้าที่ของนักประพันธ์ดนตรีหรือนักแต่งเพลงบทเพลงที่เรียบเรียงขึ้นจัดเป็นศิลปะวัตถุอย่างหนึ่ง ประกอบไปด้วยสัญลักษณ์ทางดนตรี เมื่อนำไปบรรเลงโดยนักร้องและนักดนตรีก็จะส่งผลให้เกิดความเพลิดเพลินแก่ผู้ฟังเป็นสุนทรียรสทางดนตรี หลักการจัดเรียงเรียงดนตรี(Arrange) อาศัยปัจจัยศิลปะ คือ เสียง (Tone) และเวลา (Time) มาจัดความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน

3) องค์ประกอบสำหรับโครงสร้างของดนตรี (Relational Elements) ได้แก่ จังหวะทำนอง(Melody) เสียงประสาน(Harmony) รูปพรรณ(Texture) และรูปแบบ(Form) ทางดนตรีทั้งหมดนี้ยังไม่เพียงพอที่จะทำให้ดนตรีหรือเพลงมีความสมบูรณ์แบบต้องอาศัยสีสัน(Tone Colour) ความเร็วจังหวะ (Tempo) และลักษณะของเสียง (Characteristic of Sound) เข้าช่วย โครงสร้างดนตรีจึงสมบูรณ์แบบ (Articulatory Element) ธาตุปัจจัยที่ทำให้ดนตรีสมบูรณ์

4) เอกภาพในดนตรีหรือเพลง เกิดจากปัจจัยและองค์ประกอบที่เป็นไปตามกฎเกณฑ์ และหลักการทางดนตรีทางการได้ยินก่อให้เกิดความลงตัวเหมาะสมเจาะในการจัดวาง เรียบเรียงบรรเลงหรือขับร้องทำให้ผู้ฟังเกิดจินตภาพ (Imagination) ในการบรรเลงจึงต้องมีสัดส่วนและสมดุลเกิดขึ้นในดนตรี

สุนทรียะในดนตรี หมายถึง ความรู้สึกซาบซึ้งในดนตรี (Aesthetic Appreciation) เป็นผลอันเกิดจากปัญญาเชิงคุณภาพที่เกี่ยวข้องกับคุณค่าในดนตรีหรือเพลง อันเกี่ยวเนื่องกับประสบการณ์สุนทรียะในดนตรีหรือเพลง ความเฉียบไวในการรับรู้และเข้าใจทั้งในระดับอารมณ์รู้สึก และระดับซาบซึ้งกินใจ

### 5.3.4 สุนทรียะในนาฏศิลป์และศิลปะการแสดง

## มูลฐานและหลักการทางนาฏศิลป์และศิลปะการแสดง

นาฏศิลป์ หมายถึง การรำ การขับร้อง และการบรรเลงดนตรีประกอบกันและยังหมายถึง การแสดงละครที่อาศัยการรำ การขับร้องและการบรรเลงดนตรีที่มีลักษณะสอดคล้อง ไปตามสภาพอารมณ์รู้สึกของการแสดงในนาฏศิลป์ไทย หมายถึง ศิลปะการฟ้อนรำ ที่ประณีตงดงาม มีความเป็นระเบียบแบบแผนมูลฐานและหลักการทางนาฏศิลป์และศิลปะการแสดงมีองค์ประกอบ มโนพิสุทธิตำนานนท์ (2540 : 96-97) ดังนี้

1) เรือนร่างมนุษย์ (ผู้แสดง) (Human Body) จัดเป็นมูลฐานหรือปัจจัยทางศิลปะที่สำคัญของนาฏลักษณ์เรือนร่างมนุษย์ จัดเป็นวัตถุทางสุนทรียะ (Aesthetic Object) อย่างหนึ่ง โดยคุณลักษณะหน้าตาดีมีความเอิบอิ่มสมบูรณ์ได้ส่วนสัดส่วนและมีพลังกำลังและสมรรถนะเหมาะสมกับลีลาเคลื่อนไหวเต้นรำ นอกจากนี้ยังต้องเสริมด้วยการแต่งตัว และเครื่องแต่งตัวที่เหมาะสมพิถีพิถัน โดยจะต้องออกแบบสร้างสรรค์เป็นพิเศษเสริมสร้างลักษณะของนักแสดง ให้มีความสง่างามโดดเด่นหรือเป็นการเน้นปริมาณและสัดส่วนของสรีระมนุษย์ที่มีความงามอยู่แล้ว

2) เสียง (Tone) หมายถึง ดนตรีหรือบทเพลงที่เรียบเรียงขึ้นสำหรับนำมาเป็นองค์ประกอบสำคัญในนาฏศิลป์ และศิลปะการแสดง มีความเป็นพิเศษเหมาะสมสอดคล้องกับรูปแบบและลีลาแห่งนาฏลักษณ์ อารมณ์ในดนตรีหรือเพลงต้องผสมผสานเป็นหนึ่งเดียวกับอารมณ์อันสุนทรีย์ในนาฏลักษณ์ อารมณ์ในดนตรีหรือเพลงต้องผสมผสานเป็นหนึ่งเดียวกับอารมณ์อันสุนทรีย์ในนาฏลักษณ์และลีลาเคลื่อนไหว

3) การเคลื่อนไหว (Movement) เป็นมิติทางการเห็นที่ตั้งอยู่บนเงื่อนไขหรือพื้นฐานของเวลา (Time) ทิศ (Space) และทิศทางเป็นลักษณะการเคลื่อนไหวที่จิตใจประดิษฐ์ ประูแต่ง เพื่อให้มีระบบและมีผลต่อการรับรู้ทางการเห็นที่ต่อเนื่องมีคุณสมบัติทางความงามที่รุกร้ากระตุ้นอารมณ์รู้สึกของผู้ชมได้ดี

4) บทเพลงหรือบทขับร้อง ในส่วนที่เป็นเรื่องราวมีความหมายช่วยให้อารมณ์รู้สึกของผู้ชมได้สัมผัสถึงคุณค่าความหมาย และจินตภาพของลีลาท่าเต้นหรือการแสดงนั้นบทเพลงหรือบทขับร้องต้องมีลักษณะบูรณาภาพกับนาฏลีลาหรือศิลปะการแสดงมีความสัมพันธ์กลมกลืนกันเป็นเอกภาพ

5) เวที ฉาก ระบบแสง และเสียง เป็นปัจจัยหรือองค์ประกอบที่ช่วยสร้างเสริมให้นาฏศิลป์มีความสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้นนาฏศิลป์ร่วมสมัยประเภทโมเดิร์น ดันซ์ และศิลปะการแสดงแบบจินตลีลาที่อาศัยนาฏศิลป์เป็นจุดเด่น (Dominance) มากกว่าเนื้อหา เรื่องราวจะจัดฉากจัดเวทีแสง และเสียงรวมทั้งการจัดวางตัวผู้แสดงให้อยู่ในรูปแบบที่ได้ค่าน้ำหนักสมดุลกัน(ชาย-หญิง) ปัจจุบันระบบแสงมีการพัฒนา และมีความสำคัญมาก

### 5.3.5 เอกภาพทางนาฏศิลป์และศิลปะการแสดง

เอกภาพ หมายถึง ความสัมพันธ์ที่สอดคล้องกลมกลืนเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของ มูลฐานหรือปัจจัยทางศิลปะในนาฏศิลป์ทั้งที่เป็นปัจจัยหลัก และปัจจัยที่เป็นส่วนสร้างเสริมให้นาฏศิลป์ หรือศิลปะการแสดง มีความสมบูรณ์แห่งบูรณาการของมูลฐานเหล่านั้นความมีเอกภาพ เป็นหลักการ สำคัญเอกภาพในตัวผู้แสดงที่เป็นกลุ่มร่วมแสดงด้วยกัน มีความสัมพันธ์สอดคล้องกลมกลืนกันของลีลา เคลื่อนไหว ท่าเต้น ท่ารำ อาจมีส่วนลีลาเคลื่อนไหวที่จัดวางให้ขัดแย้งกันบ้าง เพื่อให้เกิดความ หลากหลายไม่ซ้ำซ้อนกันเกินไป แต่ความมีเอกภาพในลักษณะโดยรวมจำเป็นต้องมี (มโน พิสุทธิรัตนานนท์. 2540 : 97-98)

### 5.3.6 สุนทรียรสในนาฏศิลป์และศิลปะการแสดง

เป็นสุนทรียรสที่ผู้ชมได้รับจากความเคลื่อนไหว และจังหวะลีลา (Movement and Rhythm) มีความเชื่อมโยงต่อเนื่อง การปรากฏตัวของนักแสดงที่มีบุคลิกลักษณะ และการแต่งตัวที่ สว่างงามเหมาะสมกับท่าเต้น ท่ารำ อันเป็นนาฏลีลาของการแสดงย่อมมีผลเป็นเบื้องต้นต่อสัมผัส ทางการเห็น และการขานรับทางสุนทรียะ เมื่อมีจังหวะลีลาเคลื่อนไหวสอดแทรกด้วยอารมณ์รู้สึกของ นักแสดง มีผลให้เกิดการเคลื่อนไหวในอารมณ์รู้สึกของผู้ชมด้วย ความงามรุ่มรวย (Sublimity) ที่เกิด จากจังหวะและการเคลื่อนไหวช่วยให้สัมผัสทางการเห็นเด่นชัด มีชีวิตชีวา มีความหมาย ชวนให้ ติดตามความงามหรือความเป็นเลิศในนาฏศิลป์ และศิลปะการแสดงจะพิจารณากันที่จังหวะลีลาและ การเคลื่อนไหวเป็นสำคัญ ซึ่งเป็นการให้การรับรู้สุนทรียรสในระดับผัสสะ (Sensation) ส่วนการรับรู้ สุนทรียรสในระดับเพ่งพินิจ (Contemplation) ซึ่งก่อให้เกิดจินตนาการและสติปัญญานั้นเกิดจาก การเข้าถึงสุนทรียะซาบซึ้งในภาคส่วนอารมณ์รู้สึกที่นักแสดงต้องการสื่อให้ผู้ชม ได้เข้าถึง ซึ่งบูรณาการ ไปกับความหมายและจินตภาพอันงดงามหรือระบอบอารมณ์รู้สึกตามเจตนารมณ์ของผู้สร้างสรรค์และ นักแสดงเหล่านั้น (มโน พิสุทธิรัตนานนท์. 2540 : 98)

### 5.3.7 ประโยชน์ของสุนทรียศาสตร์

สุนทรียศาสตร์นับว่าเป็นศาสตร์อันลึกซึ้ง เป็นศาสตร์ที่พัฒนาจิตใจของมนุษย์ โดยเฉพาะมนุษย์จำเป็นต้องศึกษา เพื่อปรับปรุงตนเองให้เป็นผู้มีรสนิยมสูง เพื่อประโยชน์ในการ แสวงหาความสุขทางใจและเพื่อเข้าถึงศิลปะทุกประเภท อันมนุษย์เราจะต้องเกี่ยวข้องโดยหลีกเลี่ยง ไม่ได้การเข้าถึงศิลปะนั้นได้รับประโยชน์หลายประการด้วยกัน ทวีเกียรติ ไชยงยศ (2538 : 21-23) กล่าวไว้ ดังนี้

- 1) ได้รับรสความงามอมตะทางศิลปะซึ่งไม่เคยมีหรือเคยเห็นในธรรมชาติมาก่อน เรียกว่า ได้รู้ได้เห็นเหนือกว่าคนธรรมดา
- 2) ความงามศิลปะจะฝังแน่นโดยความทรงจำ ไม่ลืมเลือนง่าย ๆ

3) ศิลปะทำให้มนุษย์เรามีความเห็นร่วมกันทำให้จิตใจผูกพันต่อกันคนที่มีอารมณ์ มีรสนิยมตรงกันจะมีความเข้าใจ จะรักกันแน่นแฟ้นยิ่งกว่าสิ่งอื่น

วรรณคดีชั้นสูงหรือศิลปะชั้นสูง จะมีจุดโน้มเอียงให้เราเข้าใจถึงคุณงามความดี บางอย่าง ซึ่งศิลปะซ่อนเร้นอยู่แล้วก็ยังได้รับรสความลึกซึ้งของศิลปะเพิ่มขึ้น และพลอยปรับปรุง จิตใจ ให้มีการคล้อยตามไปด้วย

จากเอกสารที่กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัยได้นำมาเป็นแนวทางในการศึกษาด้านสุนทรียภาพการแสดงหมอลำเรื่องต่อกลอน คือ เมื่อเป็นที่ยอมรับกันว่า เรือนร่างมนุษย์เป็นมูลฐานหรือศิลปะธาตุที่สำคัญในศิลปะการแสดงเช่นเดียวกับที่ถือกันว่าเรือนร่างมนุษย์เป็นสุนทรียวัตถุ (Aesthetic Objects) ดังนั้น การปรากฏของผู้แสดงหมอลำเรื่องต่อกลอนที่มีบุคลิกลักษณะและการแต่งตัวที่งามสง่า พร่าพรายเหมาะสมกับ ลีลา ท่าลำ อันเป็นนาฏลักษณะของศิลปะการแสดงหมอลำย่อมมีผลเป็นเบื้องต้นต่อผู้ชมที่จะได้สัมผัสรู้ทางการเห็นและขานรับทางสุนทรียะ (Aesthetic Response) จังหวะลีลาการเคลื่อนไหว (Rhythm and Movement) เป็นมูลฐานหลักที่สำคัญของการแสดงหมอลำเรื่องต่อกลอน และเป็นองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้หมอลำเรื่องต่อกลอนมีคุณสมบัติ และลักษณะเฉพาะของตัวเอง

มูลฐานทางศิลปะดังกล่าวนี้มีความหลากหลายที่ถูกสร้างขึ้น โดยช่วงเวลา (กาล) สถานที่ (เทศะ) และทิศทาง ซึ่งเป็นไปในลักษณะที่ต่อเนื่องกลมกลืนหรือสอดคล้องกันในระหว่างท่วงท่าที่มีอิสระและมีแบบแผน ในขณะที่เดียวกันคุณค่าความงามก็ขึ้นอยู่กับความเป็น เอกภาพ (Unity) ในการผสมผสานไปกับจังหวะทำนองดนตรีรวมทั้งบริบทสิ่งแวดล้อมอื่นที่ช่วย ส่งเสริมปรุงแต่ง ซึ่งได้แก่ เวที ฉาก แสง สี เสียง สุนทรียรสที่ผู้ชมได้รับ จากการแสดงหมอลำเรื่องต่อกลอนเกิดจากอารมณ์รู้สึกร่วมระหว่างผู้แสดงกับผู้ชม โดยที่ผู้แสดงซึ่งเป็นศิลปินได้สอดแทรกอารมณ์รู้สึกที่ปรุงแต่ง โดยอิสระผสมผสานไปในลีลา ท่าเต้น ท่าลำหรือการเคลื่อนไหวของหมอลำ ซึ่งจะส่งผลให้การเคลื่อนไหวในอารมณ์รู้สึกของผู้ชมด้วยลีลาเคลื่อนไหวที่เป็นไปโดยอิสระอย่างเป็นระบบเป็นจุดกำเนิดของการแสดงหมอลำเรื่องต่อกลอน และเป็นหัวใจของสุนทรียรสที่ผู้ชมจะขานรับได้ประสบการณ์สุนทรียะทางการแสดงหมอลำเรื่องต่อกลอนของผู้ชมก็มีส่วนสำคัญที่จะพัฒนาการรับรู้และเข้าใจความงามในระดับผัสสะ (Sensation) ของเขาไปสู่ระดับเพ่งพินิจ (Contemplation) อันเป็นการรับรู้ความงามในระดับปัญญาเชิงสร้างสรรค์

ดนตรี และการแสดงพื้นบ้าน เป็นสื่อสะท้อนขนบธรรมเนียม ประเพณี วิถีชีวิต วัฒนธรรม และภูมิปัญญาตามสภาพแวดล้อมของสังคม ภาพสะท้อนเหล่านี้แสดงออกในรูปของ สำเนียงเพลง บทเพลง ลักษณะของเครื่องดนตรี และลีลาการแสดง เป็นการแสดงออกที่แฝงไว้ซึ่งความสนุกสนาน การแสดงออกซึ่งอารมณ์อันคึกคักมีไหวพริบฉับไว ความเชื่อถือเป็นขนบธรรมเนียม ประเพณี และการปล่อยให้เสียงเร้าของดนตรีเกิดอารมณ์ ความรู้สึกไปกับบรรยากาศแห่งความ

สนุกสนาน เพลิดเพลิน แต่ละท้องถิ่นมีลักษณะเฉพาะที่แตกต่างกันออกไป เช่น ภาคเหนือของประเทศไทยเป็นดินแดนที่มีอากาศเย็นสบาย มีธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ และมีการรวมตัวกันเป็นสังคมเมือง การดำเนินชีวิตไม่มีความเร่งรีบ ส่งผลให้การแสดงออกทางด้านศิลปะมีลักษณะที่มีความละเอียด อ่อนช้อย งดงามและเนิบนุ่ม ทั้งในการสื่อภาษา ในทำนองเดียวกัน ภาคอีสานมีสภาพแวดล้อมที่ค่อนข้างร้อนแล้ง มีการรวมตัวกันเป็นชุมชนที่เดิม มีการอพยพโยกย้ายบ่อยครั้ง ทำให้ชีวิตต้องเร่งรีบเพื่อความอยู่รอดในการดำรงชีวิต การแสดงออกทางศิลปวัฒนธรรม จึงมีลักษณะรวดเร็ว เร้าใจ มีความกระชับ ดนตรี และการแสดงพื้นเมืองอีสาน จึงมีลีลาที่ตึกคัก คล่องแคล่ว มีจังหวะที่สนุกสนาน มีชีวิตชีวา ซึ่งสอดคล้องกับความนิยมของคนในยุคปัจจุบันจึงสามารถดึงดูดความสนใจได้เป็นอย่างมาก ทำให้ได้รับความนิยมอย่างกว้างขวางและรวดเร็ว

การแสดง หมายถึง การกระทำอย่างจริงจังใจของนักแสดง ที่เกิดจากการทำความเข้าใจความต้องการอันเป็นความจริงภายในของตัวละครทำความรู้จักตัวละคร และโลกของตัวละครที่อยู่ในบทละคร จนกระทั่งเชื่อในบทบาทการแสดงตน นักแสดงเป็นสื่อกลางที่ทำให้ตัวละครมีชีวิต แสดงธรรมชาติของตัวละคร ทำให้คนดูเชื่อในเรื่องราวที่ได้ชมอยู่ตรงหน้าประหนึ่งว่าเป็นเรื่องจริง เป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ตัวละครกลายเป็นบุคคลที่มีตัวตนอยู่จริงในความรู้สึกของผู้ชม

ศิลปะการแสดง เป็นคำที่ใช้เทียบคำภาษาอังกฤษว่า Performance Arts หมายถึง ศิลปะที่เกี่ยวข้องกับการแสดง ซึ่งเป็นได้ทั้งแบบดั้งเดิม หรือประยุกต์ ได้แก่ การละคร การดนตรี และการแสดงพื้นบ้าน นอกจากนี้ยังมีผู้ให้คำจำกัดความของคำว่า ศิลปะการแสดง อีกหลายรูปแบบ อาทิ อริสโตเติล (Aristotle) นักปราชญ์ชาวกรีกให้คำนิยามคำว่า "ศิลปะการแสดง คือการเลียนแบบธรรมชาติ ลีโอ ตอลสตอย ให้คำจำกัดความว่า เป็นการสื่อสารอย่างหนึ่งระหว่างมนุษย์ ด้วยการใช้คำพูดถ่ายทอดความคิด และศิลปะของการแสดงออกทางอารมณ์ความรู้สึก

ดับเบิลยู เอช พาร์กเกอร์ (W.H.Parker) กล่าวไว้ว่า ศิลปะการแสดง คือ การแสดงออกถึงจินตนาการ ความปรารถนาในจิตใจของมนุษยชาติ

รองศาสตราจารย์สไตส์ พันธุมโกมล ผู้ก่อตั้งภาควิชาศิลปะการละคร คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระบุว่า ศิลปะการแสดง คือ ศิลปะที่เกิดขึ้นจากการนำภาพจากประสบการณ์ และจินตนาการของมนุษย์มาผูกเป็นเรื่อง และจัดเสนอในรูปแบบของการแสดง โดยมีผู้แสดงเป็นผู้สื่อความหมาย และเรื่องราวต่อผู้ชมศิลปะการแสดง จึงเปรียบเสมือนเป็นเครื่องมือที่มนุษย์เราใช้เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยงอารมณ์ ความรู้สึก ความคิดของตน เพื่อถ่ายทอดให้บุคคลอื่นได้เข้าใจรับรู้ถึงสิ่งที่ตนต้องการแสดงออก การแสดงถือเป็นศิลปะของการสื่อสารที่ปรากฏภาพเป็นรูปธรรมซึ่งผู้ชมรับรู้ และเข้าใจได้ง่ายโดยไม่ยุ่งยากในการตีความ ส่วนอารมณ์ความรู้สึกแม้จะอยู่ในรูปลักษณะที่เป็นนามธรรมก็จริง แต่ผู้ชมทั่วไปสื่อสัมผัสได้โดยตรงจากผู้แสดง

ส่วนนาฏศิลป์ถือเป็นแหล่งรวมศิลปะ และการแสดงไว้ด้วยกันเป็นสาขาหนึ่งของศิลปะ สาขาวิจิตรศิลป์ ที่ประกอบด้วย จิตรกรรม สถาปัตยกรรม วรรณคดี ดนตรี และนาฏศิลป์ นาฏศิลป์ หมายถึง ศิลปะของการฟ้อนรำเป็นสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้นด้วยความประณีตงดงาม เพื่อให้ความบันเทิงให้ผู้ที่ได้ดูมีความรู้สึกคล้อยตาม การร่ายรำนี้ต้องอาศัยเครื่องดนตรี และการขับร้อง การแสดง เช่น ฟ้อนรำ ระบำ โขน ซึ่งแต่ละท้องถิ่นมีชื่อเรียกและมีลีลาทำการแสดงที่แตกต่างกันไป สาเหตุหลักมาจากภูมิอากาศ ภูมิประเทศของแต่ละท้องถิ่น ความเชื่อ ศาสนา ภาษา นิสัยใจคอของผู้คน ชีวิตความเป็นอยู่

ประเภทของศิลปะการแสดง เช่น ดนตรี การละคร การเต้น การเต้นรำ คือ การเคลื่อนไหวร่างกาย และการขยับตัวไปตามจังหวะเพลง การเต้นรำแสดงถึงการมีความแข็งแรงและความอ่อนแอในจังหวะที่เป็นไปตามเพลง แสดงถึงความโรแมนติก ความเป็นสุภาพบุรุษ สุภาพสตรี และการมีวัฒนธรรม (ปรีชา หิรัญประดิษฐ์, 2532 : 12-15)

ตำรานาฏยศาสตร์ของภรตมุนีได้กล่าวถึงรสทั้ง 8 ในการแสดงละครสันสกฤตและรสทั้ง 9 ในตำราอลังการศาสตร์ ซึ่งอาจเทียบกับรสในวรรณคดีอันก่อให้เกิดอารมณ์สะเทือนใจ นาฏรส แบ่งออกเป็นนวรสคือนรสทั้งเก้า คือ

1. ศฤงคารรส คือ การบรรยายหรือพรรณนาถึงสิ่งอันเป็นที่รัก ความรัก หรือเกี่ยวกับความรัก ตลอดจนบทเกี่ยวพาราสี
2. รุทรส (เราทรรส) คือนรสแห่งความโกรธ ความดุร้าย
3. หาสยรส หรือหรรษารส คือนรสแห่งความเย้ยหยัน หัวเราะอย่างดูถูก
4. กรุณารส คือ รสแห่งความโศกเศร้า
5. ฃยานกรส คือ รสแห่งความทุกข์เวทนา อันเกิดจากความหวาดกลัว ความสูญเสียและกลัวสิ่งที่ยังไม่เกิดขึ้น ซึ่งอาจจะทำให้เกิดความทุกข์เวทนาได้
6. ศานตรส คือนรสแห่งความสงบ ความราบรื่น ไม่วุ่นวาย หรือความวิเวก ที่ทำให้อารมณ์ของมนุษย์สงบ
7. วิภัตรส (พิภัตรส) คือนรสแห่งความเกลียดชัง ดูถูกเหยียดหยาม
8. อัทภูตรส คือนรสแห่งความอัศจรรย์ มีเรื่องมหัศจรรย์เกิดขึ้นอยู่เสมอ เช่น การแสดงอิทธิฤทธิ์ การกำบังหายตัว หรือการแปลงกายเป็นต้น
9. วีรรส คือนรสแห่งความกล้าหาญ

รสต่าง ๆ ดังกล่าวมานี้ ยกตัวอย่างให้เห็นเพียงเล็กน้อยพอเป็นแนวทางในการศึกษาเท่านั้น (สุโขทัยธรรมมาธิราช, มหาวิทยาลัย สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ เอกสารการสอนชุดวิชาภาษาไทย 4 หน่วยที่ 10 วรรณคดีมรดก ขุนช้างขุนแผน หน้า 134 -153 พ.ศ. 2526)

จากแนวคิดทฤษฎีที่กล่าวมาข้างต้น ผู้วิจัยนำมาวิเคราะห์ห้วงค์ความรู้และภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน(แคน) ได้ 2 แนวทาง ได้แก่

1. รูปแบบของการแลกเปลี่ยนการกระทำต่อกัน โดยพิจารณาจากรางวัลความพอใจ หรือการไม่ติดต่อ หรือติดต่อน้อย เมื่อการกระทำนั้นทำไปได้รับการลงโทษ หรือมีความไม่พอใจเกิดขึ้น

2. การจัดระเบียบเกิดขึ้นจากปฏิกริยาพฤติกรรมที่มีต่อกัน ความคาดหวังจากบุคคลอื่นที่ตนกระทำต่อมีผลต่อการแสดงพฤติกรรมของตน

## 7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 7.1 งานวิจัยในประเทศ

เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาองค์ความรู้ ภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน ประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน มีผู้ศึกษาวิจัยไว้ดังนี้

มารยาท อุปมา (2553) ศึกษาวิจัยเรื่อง แนวทางการสืบทอดและพัฒนากันตรึมสู่เยาวชนในจังหวัดสุรินทร์ พบว่าสภาพด้านการสืบทอดกันตรึมในปัจจุบัน ในด้านหลักสูตรการเรียนการสอน มีการบรรจุเป็นหลักสูตรขั้นพื้นฐาน ทุกระดับชั้นรวมทั้งประถมและมัธยม 260 โรงเรียน ใช้เวลาเรียน 1-2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยการเชิญวิทยากรท้องถิ่นมาร่วมสอนกับครูในโรงเรียน ใช้คู่มือการสอนและอุปกรณ์กันตรึมของครูธงชัย สามสี เครื่องดนตรีที่นักเรียนนิยมและชอบมากที่สุดคือขอส่วนมากเริ่มฝึกอายุ 6-8 ปีโดยการเรียนจากญาติและภูมิปัญญาท้องถิ่นมาก่อน ผู้เรียนไม่รู้เรื่องประวัติกันตรึมมาก่อน ครูผู้สอนจะสอนวิธีการเล่นเลย ในโรงเรียนมีการจัดกิจกรรมเสริมโดยการจัดประกวดตั้งเป็นชมรม มีการสร้างขวัญกำลังใจโดยจัดทำเกียรติบัตรเชิดชูเกียรติและขอบคุณ และมีเงินรางวัลจากการแสดงในชุมชนบ้างเป็นบางครั้ง ด้านครูผู้สอนไม่สามารถสอนกันตรึมได้ ภาครัฐมีการจัดสรรงบประมาณโดยเชิญวิทยากรท้องถิ่นไปร่วมสอนกันตรึมในโรงเรียน

ด้านนักร้องมีปัญหาการขาดนักร้อง ไม่มีนักร้องที่สามารถพูดภาษาเขมร เวลาเรียน 1-2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ไม่สามารถฝึกทักษะได้เท่าที่ควร อุปกรณ์ไม่เพียงพอกับสมาชิก ครูผู้สอนใช้วิธีแบ่งกลุ่มย่อยหรือจับคู่เพื่อแลกเปลี่ยนกันฝึก ด้านการอนุรักษ์และประยุกต์ มีการรวบรวมโน้ต และฝึกดนตรีกันตรึมด้วยโน้ตจากตำราของครูธงชัย สามสี ทุกโรงเรียนมีการซ่อมสมำเสมอ เตรียมการเพื่อประกวดนักเรียนศึกษาเทคนิคการเล่น และการทำเครื่องดนตรีจากภูมิปัญญาท้องถิ่น สามารถผลิตเครื่องดนตรีใช้เอง ด้านการประยุกต์ มีการปรับทำรำบ้างเล็กน้อยเพื่อความงามตามธรรมชาติและมีการประยุกต์เครื่องแต่งกายของนักฟ้อนโดยใช้วัสดุพื้นบ้านเช่น ไหมสุรินทร์ ปะเก้อมซึ่งเป็นเครื่องเงินสุรินทร์ และมีการพัฒนาการแสดงกันตรึมในรูปแบบของการเล่นลีก ด้านการสอนกำหนดให้มีหลักสูตรการสอนกันตรึมในโรงเรียน เริ่มดำเนินการ ปี พ.ศ. 2553-2555 ระยะเวลาสามปีที่กล่าวมานี้ทุก

โรงเรียนในจังหวัดสุรินทร์ จะต้องมีการเรียนการสอนกันตรึม 100% และจากการสัมภาษณ์ลูกศิษย์ครู  
ธงชัย สามสีที่ประกอบอาชีพทางด้านกันตรึมส่วนใหญ่ ประสบความสำเร็จ โดยการใช้วิธีการสอนแบบ  
ธงชัย สามสี สามารถถ่ายทอดวิชากันตรึมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขยายผลเป็นที่พึงพอใจ

สรวงสุดา สิงขรอาสน์ (2554) ได้ศึกษาวิจัย เรื่อง กลุ่มชาติพันธุ์ไทยเขมร : การบริหาร  
จัดการเพื่อการสืบทอดศิลปะการแสดงพื้นบ้านในเขตอีสานใต้ พบว่า องค์ประกอบของศิลปะการแสดง  
พื้นบ้านอีสานของกลุ่มชาติพันธุ์ไทยเขมร และใช้ภาษาเขมรเป็นภาษาถิ่น อันได้แก่ จังหวัดสุรินทร์  
บุรีรัมย์ และศรีสะเกษมีเอกลักษณ์ที่เด่นชัดที่สุด คือ กันตรึม เจริง เรือม สรूपได้ว่า ศิลปะการแสดง  
พื้นบ้านอีสานใต้ อันได้แก่

กันตรึม (ดนตรีพื้นบ้าน) เจริง (การขับร้อง) เรือม (การรำ) มีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ 1) ผู้  
แสดง 2) เครื่องแต่งกาย 3) อุปกรณ์ การแสดง 4) เครื่องดนตรีที่ใช้บรรเลง 5) การไหว้ครู 6) เนื้อ  
ร้อง จังหวะทำนอง 7) สีลาท่ารำ 8) บทเพลงที่ใช้ประกอบการแสดง

การบริหารจัดการเพื่อการสืบทอดศิลปะการแสดงพื้นบ้านของกลุ่มชาติพันธุ์ไทยเขมร ในเขต  
อีสานใต้ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล สรุปได้ดังนี้

1. การบริหารจัดการเพื่อการสืบทอดศิลปะการแสดงพื้นบ้านในเขตอีสานใต้ โดยใช้ M ตัว  
แรก ได้แก่ คน (Man) ประกอบด้วย 1) คุณสมบัติของครูผู้ถ่ายทอด 2) คุณสมบัติของผู้รับการสืบทอด  
3) พิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายทอดและสืบทอดกันตรึม ศิลปะการแสดงพื้นบ้านอีสานใต้

#### 1.1 คุณสมบัติของครูผู้ถ่ายทอด

1) ธงชัย สามสี ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของครู ผู้ถ่ายทอดว่า เป็นผู้ที่มีความเสียสละ อดทน  
และมีความตั้งใจในการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่ลูกศิษย์

2) โฆษิต ตีสม ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของครูผู้ถ่ายทอดว่า ต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ความ  
ชำนาญ มีความรอบรู้ในเรื่องของการบรรเลงดนตรี จังหวะและทำนองเพลงพื้นบ้านกันตรึมได้ทุกเพลง  
สามารถ แต่งบทเพลงกันตรึม ได้ทั้งแบบดั้งเดิม แบบประยุกต์ เล่นเครื่องดนตรีในวงกันตรึมได้ทุก  
ชนิด เป็นต้นแบบที่ดี และมีความตั้งใจในการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่ลูกศิษย์ มีหลักจิตวิทยา และต้อง  
เป็น ผู้มีสุขภาพพลานามัยแข็งแรง

3) เกรียงศักดิ์ ปะรันรัมย์ ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของครูผู้ถ่ายทอดว่าต้องเป็นผู้ที่มีความรู้  
ความสามารถทุกด้าน มีความตั้งใจในการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่ลูกศิษย์ และ เชื่อว่าการสอนแบบมุข  
ปาฐะยังคงมีความสำคัญใหญ่ผู้เรียนจดจำบทเพลงได้ดี (4) ธนบดี ถนอมเมือง ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของ  
ครูผู้ถ่ายทอดว่า เป็นผู้ที่มีความเสียสละ อดทน และมีความตั้งใจในการถ่ายทอดภูมิปัญญาแก่ลูกศิษย์  
คิดสร้างสรรค์วิธีการสอนแบบใหม่ คือ การสอนด้วยโน้ตเพลงแทนแบบ มุขปาฐะ

#### 1.2 คุณสมบัติของผู้รับการสืบทอด

1) ธงชัย สามสี ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของ ผู้รับการสืบทอดไว้ มีบุคลิกภาพที่ดี ประพฤติ

ปฏิบัติตนเป็นคนดีไม่ดื่ม ไม่สูบบุหรี่ ไม่เที่ยวเตร่ มีความตั้งใจ ขยัน และหมั่นฝึกซ้อมเพลงให้เกิดความชำนาญ

2) โฆษิต ตีสม ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้รับการสืบทอดไว้ว่า ควรเป็นผู้ที่มีความสนใจ มีความตั้งใจ ขยันหมั่นฝึกซ้อม

3) เกรียงศักดิ์ ประันรัมย์ ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้รับการสืบทอดไว้ว่า ต้องเป็นผู้ที่มีความสนใจ ตั้งใจเรียนหมั่นฝึกซ้อม

4) ธนบดี ถนอมเมือง กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้รับการสืบทอดไว้ว่า เป็นผู้ที่รู้จักเสียสละ เป็นผู้ให้ เมื่อตนเองเล่นดนตรีได้แล้วต้องแบ่งปันและถ่ายทอดให้แก่รุ่นน้องคือ พี่สอนน้อง หรือเป็นการถ่ายทอดดนตรีรุ่นต่อรุ่น เพื่อศิลปะการแสดงพื้นบ้านอีสานใต้จะได้ไม่สูญหาย

ชวน เพชรแก้ว (2533) ได้ทำการศึกษา หอกล่าวว่าเป็นศิลปะการแสดงดั้งเดิมของชาวอีสาน หลักฐานเก่าแก่ที่สุดคือ “ประกาศห้ามมิให้แอ่วลาว” ในสมัยรัชกาลที่ 4 เรียกว่า ลาวแคน นอกจากนั้นยังได้กล่าวถึง ประวัติความเป็นมาของหมอลำ แต่ละประเภท เช่น ลำกลอน ลำพื้น ลำเพลิน และลำแพน สำหรับหมอลำกลอน และลำพื้น เครื่องดนตรีที่ใช้ประกอบ คือ แคน ลำเรื่อง เครื่องดนตรีที่ใช้ประกอบ คือ แคน และกลองยาว ภายหลังเปลี่ยนเป็นกลองชุด และพิณ ลำเพลิน เครื่องดนตรีที่ใช้ประกอบนอกจากแคน และพิณแล้ว ยังได้เพิ่มเครื่องดนตรีสากล เช่น กลองชุด แซกโซโฟน ทรัมเป็ต ออร์แกนไฟฟ้า เป็นต้น สำหรับลำแพนใช้ออร์แกนไฟฟ้าเข้าแทนที่แคนเสียงของลำแพนสูงกว่า ลำเพลิน

ปิยพันธ์ แสนทวีสุข (2547) ศึกษาวิจัยเรื่องการศึกษาภูมิปัญญาพื้นบ้านเพื่อการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ทางด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานการตีพิณ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เพื่อหาประสิทธิภาพของหลักสูตรท้องถิ่นดนตรีพื้นบ้านอีสานเรื่องการตีพิณ และเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังเรียนของนักเรียน ที่เรียนด้วยแผนการสอนดนตรีพื้นบ้านอีสานเรื่องการตีพิณ

โยธิน พลเขต (2552) ศึกษาวิจัยเรื่อง องค์ความรู้และภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน (พิณ) ผลการวิจัยพบว่า การตีพิณของศิลปินพื้นบ้านอีสานประกอบด้วย

1. การจับพิณ ศิลปินทั้งสี่ท่านใช้มือซ้ายจับคอพิณ ให้คอพิณอยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้มือซ้าย ด้านที่จับคอพิณใช้นิ้วหัวแม่มือซ้ายพยุงคอพิณไว้ และให้ตัวพิณตั้งตามที่ตัวเองถนัด
2. การจับไมค์ดัดหรือ ปก ซึ่งทำจากขวดน้ำพลาสติกหรือกระป๋องน้ำมัน 2T และทำจากเขาควาย วิธีการจับแล้วแต่ความถนัดของผู้บรรเลง
3. การตั้งสายพิณ ศิลปินทั้งสี่ท่าน ตั้งสายพิณเป็นเสียงคู่ห้า คือ ลา - มี นอกจากนี้ศิลปินที่บรรเลงลายเฉพาะ จะตั้งสายแบบคู่ 1 คู่ 4 แล้วแต่ลายที่ศิลปินต้องการบรรเลง
4. ศิลปินจะใช้ไมค์ดัดหรือปิ๊กตามที่ตัวเองถนัดเพื่อบรรเลงพิณ และใช้นิ้วชี้ นิ้วกลาง

นิ้วนางและนิ้วก้อยของมือซ้ายในการกดสายพิณ ศิลปินที่ใช้ นิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนาง ในการกดสาย

5. การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน มีความคล้ายคลึงกัน โดยการติดสายพิณ สายที่ 1 สาย 2 และสาย 3 โดยใช้นิ้วมือซ้ายกดลงบนสายพิณ ตรงชั้นเสียงพิณ และใช้มือขวาตีลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป หรือทำโดยตั้งสายบนเป็นเสียงประสาน (ตั้งสายแบบคู่ 1)

6. การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) ของศิลปินมีเทคนิคแตกต่างกัน ดังนี้ นายบุญมา เขาวง จะใช้วิธีเลื่อนนิ้วชี้ของมือด้านซ้ายมากตำแหน่งเสียงที่ต้องการ โดยกดสายที่ 1 สายที่ 2 และสายที่ 3 ในชั้นเสียงของตัวพิณ นายทองใส ทับถนน และนายบัญชา ขอบบุญ ใช้วิธีการตั้งสายพิณใหม่ นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ใช้ทั้งสองวิธี คือ วิธีการตั้งสายพิณใหม่ และวิธีเลื่อนนิ้วมือด้านซ้ายกดเสียงตามบันไดเสียงที่ต้องการบรรเลง

7. การทำเสียงแปลกหรือพิเศษ มีศิลปินสองท่านที่ทำ ได้แก่ นายบุญมา เขาวง ทำเสียงคนร้อง ฮิ้ว และนายทองใส ทับถนน ทำเสียงกลอง

8. การปรับแต่งเสียงพิณ เทคนิคนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายอย่าง ได้แก่ พิณไฟฟ้า ขึ้นอยู่กับ กับคอนแท็ค ถ้าคอนแท็ค มีคุณภาพดีเสียงก็จะดังไพเราะ ตุลาโพงก็มีส่วนสำคัญถ้าปรับแต่งเสียงถูกวิธีก็จะได้คุณภาพเสียงดีตามไปด้วย เวลาบรรเลงก็มีความเพลิดเพลินไปด้วย สายพิณถ้าได้สายที่มีคุณภาพ เสียงที่ออกมาจึงจะเกิดความไพเราะและสุดท้ายคือความสามารถของผู้บรรเลงพิณ

สรุปได้ว่าวิธีการบรรเลงพิณของศิลปินพื้นบ้านอีสานทั้งสี่ท่านมีความแตกต่างกันแต่ ทักษะการบรรเลงพิณมีความคล้ายคลึงกัน คือ การจับพิณ การจับไมค์ตีหรือปักตี การตั้งสายพิณ การติดสายและการใช้นิ้ว การนั่งตี การยืนตี การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน

วันเพ็ญ ยินนาน (2542) ศึกษาวิจัยเรื่องการศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นในเขตภูมิภาค ตะวันตกเฉพาะกรณี : มหรสพพื้นบ้าน เพื่อศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับมหรสพพื้นบ้านที่สำคัญใน เขตภูมิภาคตะวันตก เพื่อศึกษาเกี่ยวกับมหรสพพื้นบ้านที่ส่งผลต่อวิถีชีวิตของประชาชนในเขตภูมิภาค ตะวันตก เพื่อศึกษาแนวทางอนุรักษ์และพัฒนามหรสพพื้นบ้านที่สำคัญในเขตภูมิภาคตะวันตก

วีรยุทธ สีคุณหล้า (2554) ศึกษาวิจัยเรื่อง เทคนิคการบรรเลงพิณของศิลปินพื้นบ้าน ผลการวิจัยพบว่า ระบบเสียงที่ใช้สร้างทำนองลายพิณของศิลปินพื้นบ้านอีสานแบ่งได้เป็น 2 ระบบ คือ ระบบเสียงแบบลำทางสั้น และระบบเสียงแบบลำทางยาว ระบบเสียงแบบลำทางสั้นได้แก่ ลายสุด สะแนน ซึ่งประกอบด้วย เสียง ซอล ลา โด เร มี ระบบเสียงแบบลำทางยาว ได้แก่ ลายใหญ่ ลายเตย ลายปูป่าหลาน ลายกาเด็นก้อน และลายลำเพลิน ซึ่งประกอบด้วยเสียง ลา โด เร มี ซอล กระสวน หรือวัฏจักรจังหวะในแต่ละลายมีส่วนที่แตกต่างกันทุกลาย ทำนองเพลงและเสียงท้าย ประโยคทั้ง 6 ลายเพลง สามารถแบ่งออกได้ 2 ประเภท คือ ลายที่ไซตีตประกอบลำทางสั้น จบด้วย เสียง เร แล้ว เลื่อนไหลมายังเสียง ซอล ส่วนลายที่ตีตประกอบลำทางยาว จบด้วยเสียง ลา เทคนิคการบรรเลงพิณของ ศิลปินแต่ละบุคคลแตกต่างกัน แต่ทักษะพื้นฐานในการบรรเลงพิณมีความคล้ายคลึงกัน คือ การจับพิณ

การจับไม้ตอยซุงหรือไม้ตีด การตั้งสายพิณ การดีดสายและการใช้นิ้ว การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน การเปลี่ยนบันไดเสียง การทำเสียงพิเศษและการปรับแต่งเสียง

สำเร็จ คำโมง (2537) ได้ศึกษาดนตรีอีสาน : แคน และดนตรีอื่นที่เกี่ยวข้อง พบว่าหมอลำเรื่องต่อกลอนเลียนแบบลักษณะของภาคกลาง เนื่องจากมีชื่อที่เรียกในตอนแรกว่า ลีเกลาว่า ต่อมาเรียกชื่อว่า หมอลำโคราช เพราะเวลาเดินทางไปแสดงต้องยกเครื่องใช้ไม้สอย ไปกันเหมือนพวกโคราช ต่อมาเรียกชื่อว่า ลำหมู่ เพราะใช้หมอลำหรือผู้แสดงเป็นจำนวนมาก ภายหลังกมาเรียกชื่อว่า หมอลำเรื่องเพราะเนื้อหาการลำและการแสดงเป็นเรื่องที่นำมาจากนิทานพื้นบ้าน หรือบางที่เรียกว่า หมอลำเรื่องต่อกลอน เพราะหมอลำและผู้แสดงแต่ละคนต้องสวมบทบาทของตัวเองละครในเรื่องคนละบท

ชัชพงศ์ ไชยรัตน์ (2557) ศึกษาวิจัยเรื่อง เทคนิคการสีซออีสาน ผลการวิจัยพบว่า เทคนิคที่ใช้ในการสีซออีสานของศิลปินพื้นบ้านนั้น มีด้วยกันทั้งหมด 8 วิธี ได้แก่ เทคนิคการขมสาย เทคนิคการพรมสาย เทคนิคการประสาย เทคนิคการเอเสียง เทคนิคการรูตสาย เทคนิคคันชักกระตุก เทคนิคการเนนเสียงหนักเบา ซึ่งเทคนิคในแต่ละชนิดจะมีวิธีการกระทำที่ไม่เหมือนกันและมีความเหมาะสมในอัตราจังหวะซา-เร็วที่แตกต่างกัน ด้านแนวทางในการพัฒนาเทคนิคการสีซออีสานนั้น มีปัจจัยที่สำคัญอยู่ 2 ปัจจัย 1) ปัจจัย ภายในอันได้แก่ ความรู้ในการใช้เทคนิคแต่ละชนิด การใช้สมาธิและมีอารมณ์รวม ความมีวินัยและ ความขยันหมั่นเพียร 2) ปัจจัยภายนอกอันได้แก่ ความรู้ความสามารถของครูผู้สอน เครื่องดนตรี ที่มีคุณภาพ และสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการเรียนรู้และฝึกฝน

ศศิณฑา พูลทวีป (2556) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง วิเคราะห์เดี่ยวซอด้วงเพลงสุรินทราหูสามชั้นทางครุวิเชียร จันทร์เกษม พบว่า ประวัติความเป็นมาของเดี่ยวซอด้วง เพลงสุรินทราหู สามชั้น ทางครุวิเชียร จันทร์เกษม จากการศึกษาพบว่า ครุวิเชียร จันทร์เกษม ได้แกะเพลงสุรินทราหู จากซีดี เรียบเรียงและนำมา ถ่ายทอดต่อผู้เรียน(2) เทคนิควิธีการบรรเลงเดี่ยว ซอด้วง เพลงสุรินทราหู สามชั้น ทางครุวิเชียร จันทร์เกษม จากการศึกษาพบว่า เดี่ยวซอด้วง เพลงสุรินทราหู สามชั้น ทางครุวิเชียร จันทร์เกษม มีเทคนิคที่ใช้เป็น เทคนิคของซอด้วงโดยตรง คือ มีการพรมเปิด พรมปิด การสะบัดนิ้ว การสะบัดคันชัก การสะอึก การรูตนิ้ว การเอื้อนเสียง และการย้อยเสียง และสิ่งสำคัญของเทคนิคในการเดี่ยวครั้งนี้ คือ การใช้คันชัก

บุญโฮม พรศรี (2543 : 180) การบรรเลงซอและพิณในงานประเพณีของชาวอีสานนั้นมีความมุ่งหมายให้ความบันเทิง เหมือนกัน แต่มือซอและมือพิณแต่ละคนมีเทคนิคการบรรเลงที่แตกต่างกันทั้งทางด้านอุปกรณ์ และด้านการบรรเลง ซึ่งสามารถ แยกประเภทได้ ดังนี้

1. บรรเลงแบบดั้งเดิม คือ บรรเลงหลายที่มีมาตั้งแต่โบราณ ไม่มีการประยุกต์ นิยมบรรเลงคนเดียว หรือ บรรเลงคนเดียว หรือประกอบกับกลองก็ได้
2. บรรเลงแบบสมัยใหม่ คือ บรรเลงหลายสลับกับเพลงลูกทุ่ง หรือตัดมาบางตอน ส่วนมากนิยมบรรเลง

ผสมวงกับเครื่องดนตรีอื่น เช่น เบส กลอง เป็นต้น

การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมการบรรเลงพิณ เกิดจากสาเหตุใหญ่ ๆ 3 ประการ คือ

อุตม บัวศรี (2530 : 78) ลายสุดสะแนนเป็นลายทางสั้นของท่านองล่า คำว่า “สุดสะแนน” มาจากคำว่า “สุด” และ คำว่า “สะแนน” ซึ่งคงมาจากคำอีสาน คำว่า “แน” มีความหมายว่า ต้นตอ หรือสายใย เช่น ถ้าคนเราเคยเกิดเป็นพ่อแม่หรือสามีภรรยากันในอดีตชาตินี้ก็จะได้มาเกิดตั้งอดีตอีก ชาวอีสานเรียกว่า แนน คนมาเกิดตามสาย “แนน” และคำว่า “สุด” เป็นความสุดยอดในสิ่งต่าง ๆ เมื่อนำมารวมกันเป็น ลายสุดสะแนน ก็หมายถึงความสุดยอดของลายแคน

## 7.2 งานวิจัยต่างประเทศ

Compton, Carol J. (1979 : 134-165) ได้ศึกษา องค์ประกอบของการลำสีทันดอน ในด้านฉันทลักษณ์ ภาษา เนื้อหา และจังหวะ ด้านฉันทลักษณ์ กล่าวถึง ระดับเสียง ลักษณะสัมผัสของลำสีทันดอน ส่วนภาษากล่าวถึงการใช้คำสร้อย คำเสริม การใช้คำเชื่อม ในด้านเนื้อหา เปรียบเทียบเนื้อหาของกลอนลำระหว่างกลอนตัดกับกลอนเถื่อน และในส่วนของจังหวะผู้เขียนศึกษา จังหวะของลำสีทันดอน พบว่า จังหวะมีส่วนสัมพันธ์กับฉันทลักษณ์ นอกจากนี้ผู้เขียนยังกล่าวถึงรูปแบบการลำของหมอลำสีทันดอนผู้ให้ข้อมูล ซึ่งเป็นการลำสลับกันระหว่างชายกับหญิงจนกระทั่งจบการแสดง

มิลเลอร์ (Terry E. Miller. 1997) ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง ดนตรีลาว : การเป่าแคนและหมอลำ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทยเมื่อ พ.ศ.2520 ในงานวิจัยผู้วิจัยศึกษาประวัติพัฒนาการของแคน แคนกับชีวิตชาวอีสาน ส่วนประกอบของแคน การทำแคน พื้นฐานการเล่นแคน แอ่วลาวเป่าแคน หมอแคน หมอลำ ลายแคนต่างๆ และการดันแคน ผู้วิจัยได้บันทึกลายแคนสำคัญ ๆ ไว้เป็นโน้ตสากล

Miller, Terry E. (1977 : 54-395) ได้ทำการศึกษา ดนตรีตะวันตกในธุรกิจดนตรีของประเทศไทยว่า ธุรกิจดนตรีในกรุงเทพมหานครได้ขยายตลาดออกไปสู่หัวเมืองในชนบททั่วทุกภาคของประเทศไทย เป็นผลให้เกิดดนตรีชนิดใหม่ขึ้นมาในราว ปี 1963 (พ.ศ. 2506) ดนตรีชนิดใหม่ ซึ่งเริ่มปรากฏขึ้นมานี้มีลักษณะของเพลงลูกกรุงเป็นดนตรีสมัยใหม่ รวมเป็นดนตรีตะวันตกเป็นอย่างมาก เนื้อร้องเป็นภาษาภาคกลางค่อนข้างจะละเอียดอ่อน และสละสลวยดนตรีที่ใช้บรรเลงประกอบใช้เครื่องดนตรีของทางตะวันตก และใช้สไตล์ตามแบบอย่างดนตรีทางอเมริกา และยุโรป ดนตรีชนิดนั้นเรียกว่า เพลงลูกทุ่ง เพลงลูกทุ่งมีลักษณะเด่นในเรื่องของการใช้คำประพันธ์อย่างง่ายให้ความรู้สึกโดยตรง และไม่เป็นลักษณะของชาวกรุงเป็นลักษณะท้องทุ่งนามากกว่าเนื้อหาส่วนใหญ่กล่าวถึงชีวิตของคนทั่วไป โดยเฉพาะชาวบ้าน สำหรับสไตล์ของการขับร้องนั้น นักประพันธ์เพลงลูกทุ่งซึ่งส่วนใหญ่เป็นคนกรุงเทพฯ ได้เอาแบบการขับร้องเพลงพื้นบ้านของ หลายภาคมาใช้รวมทั้งสไตล์การขับร้องแบบหมอลำ กลอน และหมอลำหมู่ ส่วนดนตรีที่ใช้บรรเลงประกอบการขับร้องจะใช้เครื่องดนตรีของท้องถิ่นหรือไม่

ก็ใช้เครื่องดนตรีตะวันตกมาบรรเลง เพลงพื้นบ้านของทางภาคอีสานที่นิยมนำไปใช้มากที่สุด ได้แก่ บทเพลง ทำนองเต้ยโขง มีนักร้องหมอลำกลอน และหมอลำเพลินเป็นจำนวนมากที่ประสบผลสำเร็จ ในการไปเสียโชคกับการร้องเพลงลูกทุ่งในกรุงเทพฯ เช่น สมัย อ่อนวงศ์ จัดว่าเป็นผู้ที่ได้รับความนิยมสูงสุดในการนำแคนมาบรรเลงใส่ในเพลงลูกทุ่งประกอบภาพยนตร์ นักประพันธ์เพลง และนักเรียบเรียงเสียงประสานหลายคนได้นำเอาสไตล์ของดนตรีท้องถิ่นที่เด่น มาสร้างงานบทประพันธ์ยอดเยี่ยม ในเพลงลูกทุ่งมากมาย และได้กล่าวถึง ประวัติความเป็นมาของหมอลำ และพัฒนาการของหมอลำ โดยสันนิษฐานว่า หมอลำพื้นกำเนิดขึ้นก่อนแล้วพัฒนามาเป็นลำกลอน ลำหมู่ (ลิเกลาว) และหมอลำ เพลิน ตามลำดับ ในส่วนที่เกี่ยวกับลำเต้ย ผู้วิจัยกล่าวถึง ลำเต้ย ว่าแบ่งเป็น 4 ประเภท ได้แก่ เต้ยธรรมดา เต้ยโขง เต้ยพม่า และเต้ย หัวโนนตาล

Miller, Terry E. (1997 : 325-327) ได้ทำการศึกษา ลำเพลิน (Lam Phun) ในปี 1940 หมอลำเพลินเริ่มเสื่อมลง หมอลำเพลินมีวิวัฒนาการมาจากลำเรื่องต่อกลอนเป็นการแสดง เรื่องราวเกี่ยวกับประเพณีวัฒนธรรมท้องถิ่น เช่น ท้าวการะเกด ท้าวสุริวงศ์ แต่เมืองเวียงจันทน์เป็นการแสดงเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ของประเทศลาว และเวียงจันทน์มีชื่อเรียกว่า ลำเรื่อง (ลำเอียง) นักแสดง จะเปลี่ยนชุดตามเนื้อเรื่องในแต่ละฉากใช้แคนสายใหญ่ และสายน้อย เป่าประกอบลำกลอนได้รับความนิยมน้อยลงในปี 1980 ลำกลอนเป็นที่นิยมแพร่หลายของคนอีสาน การแสดงมีชาย 1 คน หญิง 1 คน ร้องโต้ตอบกันโดยหมอลำฝ่ายหญิงจะมีอายุข้อย่น้อย หมอลำฝ่ายชายจะอายุวัยกลางคนก็ได้ มี แคนเป่าประกอบ มีการเกี่ยวพาราสักนกลอนลำจะเกี่ยวข้องกับภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ วรรณคดี บางครั้งก็เป็นกลอนไม่สุภาพเกี่ยวกับเรื่องเพศบ้างการลำจะประสบผลสำเร็จได้ต้องมี 3 ส่วน คือ

- 1) ความโดดเด่นในเรื่องเสียง มีน้ำเสียงไพเราะ
- 2) จังหวะเสียงสัมผัส
- 3) เนื้อหากลอนลำ ลำกลอนเริ่มจากการลำทางสั้นโดยมีแคนเป่าประกอบตามจังหวะการลำของหมอลำ

Merriam, Alan P. (1964 : 229) ได้ศึกษา ดนตรีเป็นสัญลักษณ์ทางพฤติกรรม เพราะดนตรีถือ ว่าเป็นพฤติกรรมอย่างหนึ่งขอสังคมเกิดจากความคิดสร้างสรรค์ และเพื่อสนองความต้องการของสังคมดนตรี จึงเป็นเรื่องสะท้อนให้เห็นถึงพฤติกรรมของสังคมได้ จังหวะและท่วงทำนองของเสียงดนตรี สามารถสื่อความหมายแต่บ่งบอกถึงอารมณ์ได้ด้วยและได้กล่าวถึงเรื่องเฉพาะในด้านที่เป็นพื้นฐานสาขาวิชามานุษยวิทยาดุริยางควิทยา (Ethnomusicology) เป็นต้นว่างานภาคสนาม ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับวิธีการวิเคราะห์ทางดนตรี และการฝึกในสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง กับวิชาดนตรีจาก ความคิดรวบยอดของเมอร์เรียมที่ได้พยายามรวบรวมงานค้นคว้าวิจัยกว่า 15 ปี ในประสบการณ์การสอนในสาขามานุษยวิทยาทางวัฒนธรรม โดยเฉพาะในเรื่องของมานุษยดุริยางค-วิทยา ส่วนสำคัญของหนังสือเล่มนี้เน้นไปในเรื่องของการศึกษาในตัวดนตรีเฉพาะเป็นต้นว่า การศึกษาคำร้องของเพลง (Song Text) ความสัมพันธ์ของดนตรีในด้านอื่น เช่น งานศิลปะ ประวัติของวัฒนธรรมอิทธิพลของ

วัฒนธรรม (Cultural Dynamics) ทำให้เราสามารถนำเอาวิธีการประยุกต์ใช้ศึกษาดนตรีของชนเผ่า  
ในรูปของการใช้ดนตรีในฐานะเทคนิคเพื่อสร้างความเข้าใจและการสร้างขึ้นมาใหม่ของวัฒนธรรม

Nettl, Bruno. (1964 : 1-306) ได้ทำการศึกษา ความหมายของดนตรีวิทยา  
บรรณานุกรมทางดนตรีวิทยา งานภาคสนาม การถอดโน้ต การวิเคราะห์บทเพลง การวิเคราะห์  
ลักษณะเฉพาะดนตรี เครื่องดนตรี ความสัมพันธ์ระหว่างดนตรีกับวัฒนธรรม ในแง่ประวัติศาสตร์  
ภูมิศาสตร์ เนื้อหา และการสื่อความหมาย ดนตรียังเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรม เพราะดนตรีเป็น  
ส่วนหนึ่งในการดำเนินชีวิตของมนุษย์ ซึ่งจะถูกสร้างขึ้นมาให้มีความสอดคล้องกับลักษณะ ของแต่ละ  
สังคมจะมีการเปลี่ยนแปลงไปตามกาลสมัยเพื่อรับใช้สังคมนั้น และยังได้กล่าวถึงบทบาทของดนตรีใน  
สังคมแบบเดิมว่า ดนตรีจะปรากฏอยู่ในวัฒนธรรมของชนกลุ่มเป็นสิ่งที่สะท้อนให้เห็นถึงข้อเท็จจริงบาง  
ประการของสังคมในอดีต

Nettl, Bruno. (1983: 410) ได้ทำการศึกษา ความเป็นมาและความสำคัญในการศึกษา  
มานุษยวิทยา-ดุริยางควิทยา (Ethnomusicology) ด้านการศึกษาดนตรีในวัฒนธรรม การศึกษา  
ดนตรีในภาคสนาม แนวทางที่เคยพบเกี่ยวกับวิธีการวิเคราะห์วัฒนธรรมทางดนตรีที่ไม่ใช่ดนตรี  
ตะวันตก (Non Western Music) นอกจากนี้ยังได้กล่าวถึงการบันทึกตัวโน้ต (Transcription) และ  
หน้าที่ของดนตรีในวัฒนธรรม แหล่งกำเนิดของดนตรี การเปลี่ยนแปลงของดนตรีในฐานะที่ถูกนำไป  
ศึกษาถ่ายโยงทางดนตรี และธรรมเนียมมุขปาฐะ (Oral Tradition) รวมทั้งเทคนิคภาคสนาม  
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในประเทศ ได้ศึกษาเกี่ยวกับองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน  
ประเภทเครื่องสาย ส่วนที่ยังไม่ได้ศึกษา ได้แก่ องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย  
ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน โดยเฉพาะลายซอ ลายพิน กลวิธีในการสีซอ ตัดพิน และแนวทางการ  
อนุรักษ์ สืบทอด

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ ได้ศึกษาเกี่ยวกับ การกำเนิดของเครื่องตีหรือเครื่อง  
กระทบ วิทยาศาสตร์การประสมเสียงดนตรี การฟังดนตรี และการสร้างสรรค์ผลงานทางดนตรี  
การแบ่งประเภทเครื่องดนตรี ดนตรีของชาวเกาะ ดนตรีตะวันตก องค์ประกอบของการลำสีทันดอน  
ในด้านฉันทลักษณ์ องค์ประกอบของดนตรีทั่วไป เทคนิค และทฤษฎีของสาขาวิชาดุริยางควิทยาที่ใช้  
ในการออกเก็บข้อมูลในงานสนามเน้นดนตรีในชนบทของท้องถิ่น ส่วนที่ยังไม่ได้ศึกษา ได้แก่  
พัฒนาการ การเปลี่ยนแปลง บทบาท ประโยชน์ องค์ประกอบ กระบวนการผลิต

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงเล็งเห็นความสำคัญที่จะศึกษาเกี่ยวกับองค์ความรู้ด้านดนตรี  
พื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้าน นำความรู้ภูมิปัญญาดนตรีพื้นบ้านอีสาน นำเทคนิค  
การสีซออีสานและตัดพินไปใช้ในวิทยาลัยนาฏศิลป์ เป็นแนวทางการออกแบบและสร้างคู่มือการฝึก  
ดนตรีพื้นบ้านอีสาน เกิดประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติต่อไป

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ทำการศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากเอกสาร (Document) และเก็บข้อมูลภาคสนาม (Field Study) ในบริบทพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดกาฬสินธุ์ จังหวัดอำนาจเจริญ จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดมหาสารคามและจังหวัดร้อยเอ็ด

ซึ่งผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยตามลำดับ ดังนี้

#### 1. ขอบเขตการวิจัย

- 1.1 เนื้อหา
- 1.2 พื้นที่วิจัย
- 1.3 วิธีวิจัย
- 1.4 ระยะเวลา
- 1.5 บุคคลากรผู้ให้ข้อมูล

#### 2. วิธีดำเนินการวิจัย

- 2.1 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
- 2.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 2.3 การจัดกระทำข้อมูล
- 2.4 การวิเคราะห์ข้อมูล
- 2.5 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 1. ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ผู้วิจัยได้ศึกษาจากเอกสาร และการศึกษาภาคสนาม โดยมีขอบเขตในการดำเนินงาน ดังนี้

##### 1.1 ด้านเนื้อหา

เรื่องที่ 1 กลวิธีการบรรเลง

- 1.1 การดีด
- 1.2 การสี
- 1.3 การบรรเลงเดี่ยว

เรื่องที่ 2 ลายเพลง

- 2.1 ลายประกอบการร้อง

## 2.2 ลายประกอบการบรรเลง

### 2.2 ลายบรรเลงเดี่ยว

#### เรื่องที่ 3 การอนุรักษ์ สืบทอด

3.1 แนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

3.2 แนวทางการสืบทอดกลวิธีการบรรเลงและลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

## 1.2 พื้นที่วิจัย

พื้นที่ในการวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ประกอบด้วย

- |  |   |
|--|---|
| 1) จังหวัดสุรินทร์                       | มีศิลปินชอกันตรึม คือ นายธงชัย สามสี    |
| 2) จังหวัดอำนาจเจริญ                     | มีศิลปินชอกะปี่ คือ นายบุญมา นามหอม้า   |
| 3) จังหวัดร้อยเอ็ด                       | มีศิลปินชอบั้ง คือ นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร |
| ศิลปินพื้น คือ นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ | นายบัญชา ชอบบุญ                         |
| 4) จังหวัดมหาสารคาม                      | มีศิลปินชอกะโป้ คือ นายทองฮวด ฝ่ายเทศ   |
| 5) จังหวัดอุบลราชธานี                    | มีศิลปินพื้น คือ นายทองใส ทับถนน        |
| 6) จังหวัดกาฬสินธุ์                      | มีศิลปินพื้น คือ นายบุญมา เขาวง         |

## 1.3 วิธีวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ใช้วิธีการเก็บข้อมูล 2 วิธี ได้แก่ การเก็บข้อมูลจากเอกสาร (Documentary Research) และการเก็บข้อมูลจากภาคสนาม (Field Research) ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

### 1.3.1 ข้อมูลเอกสาร ประกอบด้วย

1.3.1.1 เอกสารสิ่งพิมพ์ ได้แก่ รายงานการวิจัย วิทยานิพนธ์ บทความทางวิชาการ การศึกษาค้นคว้าอิสระ หนังสือและตำราที่เกี่ยวกับองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

1.3.1.2 เอกสารที่ไม่ใช่สิ่งพิมพ์ ได้แก่ เทป แผ่นเสียง วีซีดี อินเทอร์เน็ต เป็นการศึกษาค้นคว้าดูหลักการวิธีการนำเสนอ กลวิธีการบรรเลง ลายเพลงตลอดจน ค้นหาแหล่งพื้นที่ในการเดินทางไปเก็บข้อมูลภาคสนาม

### 1.3.2 ข้อมูลจากภาคสนาม (Field Research) ได้จากการสำรวจเบื้องต้น

การสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้าง การสัมภาษณ์แบบเชิงลึก การสังเกต และการสนทนากลุ่ม ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1.3.2.1 การสำรวจเบื้องต้น (Pre Inventory) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลทั่วไปของศิลปินพื้นบ้านอีสาน โดยกำหนดประเด็นเก็บข้อมูลในเรื่อง ศิลปินพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่มีฝีมือระดับชั้นครูและมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของสังคม

1.3.2.2 การสัมภาษณ์ โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้าง (Structured Interviews) ใช้สัมภาษณ์กลุ่มผู้รู้ (Key Informants) และกลุ่มผู้ปฏิบัติ ได้แก่ บุคคลที่เป็นศิลปินพื้นบ้าน เพื่อให้ข้อมูลในประเด็นกลวิธีการบรรเลง ลายเพลงและแนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

1.3.2.3 การสัมภาษณ์แบบเชิงลึก โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่ไม่มีโครงสร้าง (Unstructured Interview) เพื่อใช้สัมภาษณ์กลุ่มผู้รู้ศิลปินพื้นบ้าน ที่มีประเด็นคำถามเกี่ยวกับองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

1.3.2.4 การสังเกต โดยใช้แบบสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) และแบบสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม (Non-Participant Observation) ใช้กับกลุ่มผู้รู้และกลุ่มผู้ปฏิบัติ เป็นการสังเกตสภาพทั่วไป วิถีชีวิตความเป็นอยู่ วัฒนธรรม เหตุการณ์ทั่วไป และเข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

1.3.2.5 การจัดสัมมนาเรื่องแนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย โดยเชิญศิลปิน ผู้รู้และผู้ที่เกี่ยวข้องมาระดมสมองเพื่อหาแนวทางในการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

#### 1.4 ระยะเวลา

การศึกษาวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ผู้วิจัยมีขั้นตอนการดำเนินงาน ตามระยะเวลาดังนี้

ระยะเวลา	ม.ค. 2558	มี.ค. – ก.ค. 2558	ส.ค. 2558	ก.ย. 2558
วิธีการ				
เตรียมลงพื้นที่วิจัย				
เก็บข้อมูลภาคสนาม				

จัดกระทำ และ วิเคราะห์ข้อมูล				
นำเสนอข้อมูลและสัง รูปเล่มฉบับสมบูรณ์				

## 1.5 บุคลากรผู้ให้ข้อมูล

### 1.5.1 กลุ่มผู้รู้ (Key Informants) ประกอบด้วย

1.5.1.1 นักวิชาการทางด้านดนตรี ได้แก่ ผศ.ดร.เจริญชัย ชนไพโรจน์  
อาจารย์จิรพล เพชรสม และอาจารย์ชุมเดช เดชพิมล

1.5.1.2 ประชาชนชาวบ้าน ได้แก่ นายบัวชัยศิลป์ แก้วแสนไชย นายจำปี  
อินอุ้นโชติ

1.5.2 กลุ่มผู้ปฏิบัติ (Casual Informants) ประกอบด้วย นายอุ้น ทมงาม  
นายบุญมา นาทมอ้า นายธงชัย สามสี นายทองฮวด ฝ่ายเทศ นายทองใส ทับถนน  
นายบุญมา เขาวง นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ นายบัญชา ชอบบุญและนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

### 1.5.3 กลุ่มผู้ให้ข้อมูลทั่วไป (General Informants) ประกอบด้วย

1.5.3.1 ผู้ว่าจ้าง

1.5.3.2 ผู้ฟัง

## 2. วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ซึ่งผู้วิจัยได้ใช้  
วิธีดำเนินการวิจัยตามขั้นตอนการวิจัย ดังต่อไปนี้

### 2.1 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ ประกอบด้วย

2.1.1 แบบสำรวจ (Preliminary Survey Form) เป็นเครื่องมือที่ผู้วิจัยทำ  
ขึ้น เพื่อใช้เก็บรวบรวมข้อมูลทั่วไปของกลุ่มประชากรหรือตัวอย่าง โดยผู้วิจัยกำหนดประเด็นเก็บข้อมูล  
เกี่ยวกับศิลปินด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายเพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการรวบรวม  
แหล่งข้อมูล

2.1.2 แบบสังเกต (Observation Form) มี 2 แบบ คือ แบบสังเกต

แบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) และแบบสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม (Non-Participant Observation) ใช้กับกลุ่มผู้รู้ และกลุ่มผู้ปฏิบัติในพื้นที่ที่วิจัยโดยผู้วิจัยได้เข้าไปสังเกตสภาพทั่วไปภายในชุมชน วิถีชีวิต ความเป็นอยู่ วัฒนธรรม ประเพณี

### 2.1.3 แบบสัมภาษณ์ (Interview Form) มี 2 แบบคือ

#### 2.1.3.1 สัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structured Interview Form)

ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์เกี่ยวกับ

ชื่อ นามสกุล เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ ที่อยู่ เป็นต้น

ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับกลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้าน

อีสานประเภทเครื่องสาย ลายเพลงและแนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

#### 2.1.3.2 สัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้าง (Unstructured Interview Form)

## 2.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลโดยยึดหลักข้อมูลที่มีลักษณะสอดคล้องกับความมุ่งหมายของการวิจัย สามารถตอบคำถามของการวิจัยได้ตามที่กำหนดไว้ซึ่งมีวิธีการเก็บข้อมูลดังต่อไปนี้

2.2.1.การเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร เป็นข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้จากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ตลอดถึงความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรม แนวคิดและทฤษฎีทางด้านสังคมวิทยา มานุษยวิทยาและวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ อีกทั้งเนื้อหาเกี่ยวกับบริบทพื้นที่ที่ทำการศึกษ โดยค้นคว้าเอกสารปฐมภูมิและทุติยภูมิจากหน่วยราชการ สถาบันการศึกษา ประเภทหนังสือ ตำรา งานวิจัย การศึกษาค้นคว้าอิสระ อินเทอร์เน็ตและวีดิทัศน์

2.2.2 การเก็บข้อมูลจากภาคสนาม เป็นข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้จากพื้นที่ทำการวิจัย โดยวิธีการสำรวจจากแบบสำรวจ การสัมภาษณ์โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้าง (Structured Interview)และไม่มีโครงสร้าง(Unstructured Interview) แบบสังเกต(Observation) ทั้งแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม แบบสนทนากลุ่ม (Focused Group Guideline)

## 2.4 การจัดกระทำข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำข้อมูลจากการศึกษาเอกสาร ข้อมูลจากงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลจากการบันทึกรวบรวมข้อมูลภาคสนาม โดยจำแนกข้อมูลแยกออกตามประเด็นความมุ่งหมายของการวิจัยที่ตั้งไว้ และตรวจสอบความสมบูรณ์ความถูกต้องอีกครั้งหนึ่งว่าข้อมูลที่ได้มีความครบถ้วนเพียงพอเหมาะสมพร้อมแก่การนำไปวิเคราะห์สรุปผลแล้วหรือไม่ ในกรณีที่ข้อมูลที่ได้มาไม่สอดคล้องกัน

ผู้วิจัยจะใช้การตรวจสอบแบบสามเส้า (Triangulation) หากมีข้อมูลส่วนใดไม่สมบูรณ์ ผู้วิจัยจะทำการเก็บข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่ขาดหายไปให้ได้ตามประเด็นจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้

## 2.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

1. การวิเคราะห์แบบอุปมาน (Induction) คือ วิธีตีความจากข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น หรือจากปรากฏการณ์ในพื้นที่ แล้วนำมาวิเคราะห์และสรุปผล เมื่อผู้วิจัยได้ศึกษาและรวบรวมข้อมูลในประเด็นองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน เช่น กลวิธีการบรรเลงมืองค์ประกอบในอย่างไร ลายเพลงมีท่วงทำนองและโครงสร้างอย่างไร

2. การวิเคราะห์โดยการจำแนกชนิดข้อมูล (Typological Analysis) คือ การจำแนกข้อมูลเป็นชนิดๆ (Typological) ตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และการตีความโดยใช้แนวคิด ทฤษฎีหลักที่มีอยู่เป็นแนวทางในการวิเคราะห์ ได้แก่ ทฤษฎีโครงสร้างและหน้าที่ ทฤษฎีสุนทรียศาสตร์ ทฤษฎีการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม ใช้ในการวิเคราะห์องค์ความรู้เกี่ยวกับองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายในประเด็นกลวิธีการบรรเลงและลายเพลง

## 2.6 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิจัยแบบพรรณนาวิเคราะห์ (Descriptive Analysis)



## บทที่ 4

### กลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

เกี่ยวกับ“องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน”นี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาจากศิลปินพื้นบ้านอีสานที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับ ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ได้ศึกษากลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน ชอกะโป้(กะลา) ชอกะปี้บ ชอบั้ง และชอกันตรึม ประกอบด้วย นายทองฮวด ฝ่ายเทศ นายอุ่น ทมงาม นายบุญมา นามหอมมา นายธงชัย สามสี นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร และศิลปินพื้นบ้านอีสาน พิณ ประกอบด้วย นายทองใส ทับถนน นายบุญมา เขาวง นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์และนายบัญชา ชอบบุญ ผู้วิจัยแบ่งประเด็นในการวิเคราะห์กลวิธีเป็น 3 ประเด็น ดังนี้

1. กลวิธีการสีซออีสาน ประกอบด้วย
  - 1.1 นายทองฮวด ฝ่ายเทศ ชอกะโป้(กะลา)
  - 1.2 นายอุ่น ทมงาม ชอกะโป้(กะลา)
  - 1.3 นายบุญมา นามหอมมา ชอกะปี้บ
  - 1.4 นายธงชัย สามสี ชอกันตรึม
  - 1.5 นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ชอบั้ง
2. กลวิธีการตีพิณ ประกอบด้วย
  - 2.1 นายบุญมา เขาวง
  - 2.2 นายทองใส ทับถนน
  - 2.3 นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์
  - 2.4 นายบัญชา ชอบบุญ
3. กลวิธีการบรรเลงเดี่ยว

## กลวิธีการสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

นายทองฮวด ฝ่ายเทศ เป็นศิลปินซออีสานที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดี นอกเหนือจากผลงานของท่านแล้ว ยังมีสิ่งที่น่าสนใจก็คือกลวิธีการสีซออีสานโดยมีผลการศึกษาดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการสีซออีสาน

#### 1.1 การจับคันชัก

นายทองฮวด ฝ่ายเทศ เริ่มฝึกหัดสีซอด้วยวิธีแบบครูรุ่นเก่าที่สอนกล่าวคือมัดนิ้วทั้ง 10 นิ้ว ของผู้สอนและผู้เรียนไว้ด้วยกัน นายทองฮวดเป็นผู้ถนัดมือขวาจึงจับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชัก โกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า

#### 1.2 การสีคันชัก

การสีคันชักของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ โดยใช้กำลังจากหัวไหล่ส่งมายังข้อศอกมือขวาแล้วจึงมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก จะไม่ใช้กำลังจากข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้การไกวคันชักมีความราบเรียบ ทำให้สร้างลีลาการอ่อนเสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนหรือคล้ายเสียงคนร้อง

#### 1.3 การจับคันทวน

นายทองฮวด ฝ่ายเทศ ใช้มือซ้ายในการจับคันทวนตั้งตรง เพื่อสะดวกในการรูดสายซอขึ้นและลงได้ตลอด มือซ้ายจับคันทวนโดยให้คันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ มือซ้ายจับคันทวนได้รัดอกประมาณ 1 นิ้ว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่งอข้อมือ

#### 1.4 ท่าทางการบรรเลงซอ

นายทองฮวด ฝ่ายเทศ นั่งบรรเลงซอบนเก้าอี้เพราะสะดวกกว่าการนั่งพับเพียบและนั่งขัดสมาธิ โดยนั่งตัวตรง วางกระโหลกซอไว้ที่หว่างขา หันกล่องเสียงออกด้านข้าง จับคันทวนให้เอนไปด้านหน้า ประมาณ 45 องศา เพื่อให้มือซ้ายสะดวกในการเลื่อนมือขึ้นลงเวลารูดเสียง ดังภาพ



ภาพที่ 5 ท่าทางการบรรเลงซอของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

## 2. ลักษณะของซออีสาน

ซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ เป็นซอที่เกิดจากฝีมือการประดิษฐ์ของท่านเอง ชาวอีสานนิยมเรียกชื่อว่า “ซอกะโป” ซึ่งเรียกตามวัสดุที่ใช้ทำกล่องเสียง มีส่วนประกอบ ดังนี้

2.1 กล่องเสียงหรือกะโหลกซอทำจากกะลามะพร้าวหรือภาษาอีสานเรียกชื่อว่า “กะโปมะพร้าว” เจาะรูให้เป็นกล่องสะท้อนเสียง ด้านหน้าหุ้มด้วยหนังวัวซึ่งด้วยหมุด

2.2 คันทวน ทำจากไม้เนื้อแข็งมีลักษณะกลมและเรียวเล็กลงมาอยู่ตรงส่วนฐานที่ติดกับกะโหลกซอ ยาวประมาณ 80 เซนติเมตรซึ่งคันทวนของท่านจะประดับประดาโดยการมัดด้วยหวาย ทำให้คันทวนมีสีสันทัน สลับสีลวดลายสะดุดตาที่ไม่เหมือนใคร

2.3 สายซอมี 2 เส้น โดยนำมาจากสายเบรกรถไถเพราะมีความเหนียวแน่น นำมาผูกกับลูกบิด มีความยาวประมาณ 20 ซม. ซึ่งอยู่ส่วนปลายของคันทวน โดยสายทุ้มเสียงต่ำอยู่ด้านใน สายเอกเสียงสูงอยู่ด้านนอก

2.4 หย่องซอของท่านจะสูงกว่าปกติ ทำให้ซอมีความกังวานของเสียงของหย่องที่ติดอยู่ส่วนกลางของหน้าซอ ดังภาพ



ภาพที่ 6 หย่องซอของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

2.5 ลูกบิด ทำจากไม้เนื้อแข็ง คล้ายลูกบิดซอต่างๆไป จะอยู่ส่วนปลายคันทวน ซึ่งด้วยสายลวดเบรค  
รถ

2.6 คันชัก ทำจากไม้เนื้อแข็ง มีขนาดประมาณ 50 เซนติเมตร สั้นกว่าคันชักของดนตรีไทย เส้น  
ขนคันชักทำด้วยสายเอ็นขนาดเล็ก ถูด้วยยางสนเพื่อให้เกิดความฝืด โดยสายคันชักสอดระหว่างสายทั้ง  
สองเส้น ดังภาพ



ภาพที่ 7 ลักษณะซออีสานของนายทองฮวด ฝ้ายเทศ

### ระบบเสียงซออีสาน

ระบบเสียงของซออีสานตั้งสายเป็นคู่ 5 คล้ายซอด้วงที่ตั้งเสียงสายทุ้มเสียงซอล สายเอกเสียงเร  
และซออุ้ที่ตั้งเสียง สายทุ้มเสียง โด สายเอกเสียง ซอล โดยซออีสานตั้งเสียงสายนอกหรือสายที่ 1  
ตั้งเสียง มี ส่วนสายในหรือสายที่ 2 ตั้งเสียง ลา (คู่ 5) ไล่ลำดับเสียงเป็นมาตราเสียงสากล คือ  
โด เร มี ฟา ซอล ลา ที โด สามารถทำครึ่งเสียงได้ ลายที่นิยมบรรเลงเป็นลายประเภทลำเต้ย  
ลำเพลิน ลำหมู่ และการบรรเลงประกอบการร้องเพลงที่โด่งดังในอดีต คือ เพลงหงส์ทองคะนองรำ

ขับร้องโดยหงส์ทอง ดาวอุดร ใช้บรรเลงประกอบการแสดงหมอลำ บรรเลงประกอบวงมโหรีอีสานและวงดนตรีทุกประเภท บริเวณที่นิยมเล่นพบในทั่วไปในภาคอีสานโดยเฉพาะอำเภอจตุรพักตรพิมาน อำเภอปทุมรัตน์ จังหวัดร้อยเอ็ดและอำเภอพยัคฆภูมิพิสัย,อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

ตำแหน่งเสียงของซอ ซออีสานมีสองสาย โดยตั้งเสียง คู่ 5 คือ ตั้งสายทุ้มเป็นเสียง ลาดำ สายเอก เป็นเสียง มี ตามตำแหน่งเสียงดังนี้

สายทุ้ม เสียงลาดำ      สายเอก เสียงมี

สายเปล่า

ลา    ที    โด    เร    มี    ฟา    ซอล    ลา    โดสูง

ระบบเสียงซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

3. ตำแหน่งการวางนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ จะใช้นิ้วที่ชี้ในการไล่นोटเพื่อสีซอ 3 นิ้ว คือ นิ้วชี้ นิ้วนาง และนิ้วก้อย โดยนิ้วกลางชี้สำหรับประสาย ไขสวณในของนิ้วไลเสียงโน้ต เรียกว่า “การกอดสาย”



ภาพที่ 8 ตำแหน่งการวางนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

4. การสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

4.1 การใช้คันชัก มี 2 แบบ ได้แก่

1) คันชักออก - เขา (คันชักละหนึ่งเสียง) หมายถึง การสีออกหนึ่งตัวโน้ต สีเขาหนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 3 , 7 และ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า		⤴	⤴	⤴	⤴	⤴	⤴	⤴
โน้ต	- ล - -	- ด - ร	- ฟ - ร	- - - -	- ด - ร	- - - ร	- ด - ร	- - - ฟ
ออก	⤵		⤵		⤵		⤵	

2) คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คันชักไม่ว่าจะสีออก หรือสีเขาให้ไดสอง ตัวโน้ตโดยไม่หยุดคันชัก ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 1 , 4 และ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า								
โน้ต	- ล ช ล	ช ล ด ช	----	- ร - พ	ช ล ด ช	ล ช พ ร	-----	-----
ออก								

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก

4.2 การเอ่เสียง หรือใช้เสียงเลื่อนเป็นกลวิธีการบรรเลงซอที่เลียนเสียงเอ่้นหรือเสียงร้อง เป็นการสร้างหรือประดับตกแต่งเสียงให้มีสีสัน สามารถเลื่อนเสียงจากบนลงล่างหรือจากล่างขึ้นบน โดยใช้คันชักเดียวใช้นิ้วชี้กดโน้ตเสียงโดแล้วเลื่อนขึ้นและปล่อยนิ้วให้เกิดเสียงลา สายเปล่า ดังตัวอย่างห้องเพลงที่ 1 โน้ตเสียงโดเลื่อนไหลไปเสียงลา

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า								
โน้ต	- ด - ล	ช ล ด ช	- ด - พ	- พ ช ล	- ด - ล	ช ล ช พ	- ร - ล	ช ล ด ช
ออก								

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  การปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงโดให้เลื่อนไหลไปที่เสียงลา
- 4) เครื่องหมาย  การปฏิบัติรูดนิ้วขึ้นหรือลง

#### 4.3 การพรมนิ้ว

1) การพรมนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ พบว่าพรมนิ้วโดยการใช้นิ้วส่วนที่ของข้อแรกกระดิกอย่างถี่ ถัดจากเสียงที่เกิด เช่น พรมเสียงโด ก็ใช้นิ้วกลางในการพรมนิ้ว ซึ่งการพรมนิ้วสามารถปฏิบัติพรมได้ทุกเสียงยกเว้นโน้ตสายเปล่า(เสียงลาและเสียงมี) ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	-----	- ล ด ร	- ม - ร	ม ร ด ล	-----	-----	- ช - ม	ช ม ช ร

จากโน้ตเพลงสายทอง บรรทัดที่ 10 ด้านบน จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วจะพรมในห้องเพลงที่ 2 เสียงเร และห้องเพลงที่ 7 เสียงซอล

## 4.4 การสะบัด

การสะบัดมี 2 แบบคือ สะบัดนิ้ว กับ สะบัดคั่นซึก

การสะบัดนิ้วปฏิบัติโดยตึงคั่นซึกออกหรือเข้ารวดเร็วให้ได้โน้ต 3 เสียง ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- ร - ฟ	ช ล ช ช	- ด - ฟ	-- ฟชล	- ด - ล	- ล ฟ ช	- ร - ด	ล ด ล ช

การสะบัดคั่นซึกปฏิบัติโดยตึงคั่นซึก เข้า-ออก-เข้า ติดกันอย่างรวดเร็วให้ได้โน้ต 3 เสียง ซึ่งคั่นซึกแรกจะต้องซึกเข้าก่อน ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า				⌒				
โน้ต	- ร - ฟ	ช ล ช ช	- ด - ฟ	-- ฟชล	- ด - ล	- ล ฟ ช	- ร - ด	ล ด ล ช
ออก				⌒				

## 4.5 การประ

การประใช้กับสายเปล่าเท่านั้น ปฏิบัติโดยการสีสายเปล่าแล้วใช้บริเวณขื่อนี้วกกลางแตะแล้วยกเร็วๆ สลับกันถี่ๆ ร่วมกับการสีสายเปล่าอย่างรวดเร็ว เสียงขอจะสูงขึ้นสลับกับเสียงเดิม ภายในหนึ่งคั่นซึกออกหรือคั่นซึกเข้า มี 2 เสียง ดังนี้

เสียงที่ 1 โน้ตที่ประ เสียงลาต่ำ จากเพลงสายทองบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - - -	- ล ด ร	- ม - ร	ม ร ด ล	- - - -	- - - -	- ช - ม	ช ม ช ร

เสียงที่ 2 โน้ตที่ประ เสียงมี จากเพลงสายทองบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- ด - -	- - ร ม	-- ร ช	- - - ด	- - - -	- ม - ร	- ด - ล	ด ร - ด

## 4.6 การรูดนิ้ว

การรูดนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ มีวิธีดังนี้

จากบทเพลงสาวอีสานร่ำรักห้องเพลงที่ 6 โน้ตเสียงลา รูดนิ้วลงและขึ้น ไปลงที่เสียงซอล

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- ม ช ม	ร ม ช ด	-- ร ม	- ช - ล	- ล ล ล	ล ล ล ล	- - - -	- - - ช



## กลวิธีการสีซออีสานของนายอุ่น ทมงาม

นายอุ่น ทมงาม เป็นศิลปินซอกะโป้(กะลา)ที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดี ได้ฝึกเรียนซอครั้งแรกกับพี่ชายคือ นายมูล ทมงาม ต่อมาได้ฝึกฝนการสีซอด้วยตนเองจากแรงบันดาลใจที่ได้ยินเสียงซออันไพเราะของนายทองฮวด ฝ่ายเทศสีเพลงหงส์ทองคะนองลำที่กำลังโด่งดัง โดยใช้วิธีฟังบ่อยๆและจดจำทำนอง ฝึกสีเลียนแบบทำนองเพลงหงส์ทองคะนองลำ จนมีความไพเราะใกล้เคียงกับเสียงซอต้นฉบับ มีผลการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการสีซอ

#### 1.1 การจับคันชัก

นายอุ่น ทมงาม ถนัดด้านมือขวา จับคันชักตามแบบที่พี่ชายสอนโดยใช้มือขวา หางมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า (ภาพประกอบที่ 9)

1.2 การสีคันชัก โดยใช้กำลังจากหัวไหล่ส่งมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก นายอุ่น ทมงามจะไม่ใช้กำลังจากข้อมือในการสีคันชัก ทำให้คันชักมีความราบเรียบ สามารถสร้างลีลาการอันเสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนหรือคล้ายเสียงคนร้อง

1.3 การจับคันทวน โดยใช้มือซ้ายในการจับคันทวนตั้งตรงเอนไปด้านหน้าเล็กน้อย เพื่อเวลารูดนิ้วสายซอขึ้นและลงได้สะดวก มือซ้ายที่จับคันทวนโดยให้คันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ มือซ้ายจับคันทวนได้รัดอกประมาณ 1 นิ้ว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่งอข้อมือ

1.4 ท่าทางการบรรเลงจะนั่งสีซอบนเก้าอี้ โดยตั้งซอไว้ที่หน้าขาซ้าย หันกล่องเสียงออกไปด้านหลัง เพื่อให้ซอมีเสียงดังชัดเจน ดังภาพ



ภาพที่ 9 ท่าทางการบรรเลงซอของนายอุ่น ทมงาม

## 2. ระบบเสียงซอและตำแหน่งการวางนิ้ว

ซออีสานของนายอู่่น ทมงาม เรียกอีกชื่อหนึ่งว่า “ซอกะโป้” มีส่วนประกอบคือ

2.1 กล้องเสียงทำจากกะลามะพร้าวหรือภาซออีสานเรียกชื่อว่า “กะโป้มะพร้าว”

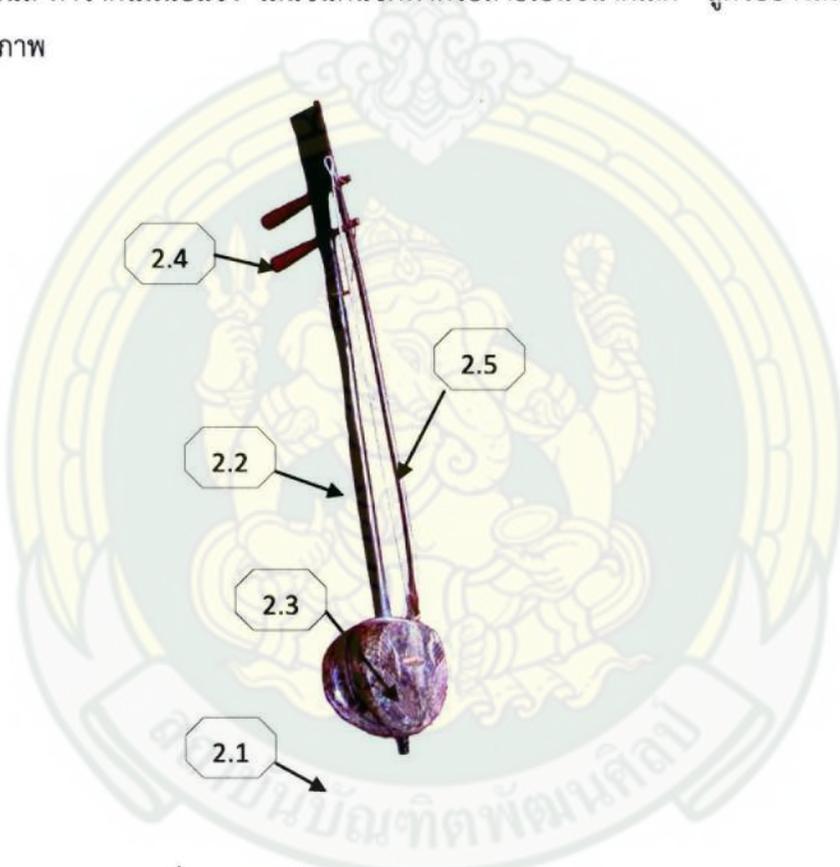
2.2 คันทวน ทำจากไม้เนื้อแข็งมีลักษณะกลมและเรียวยาวเล็กลงมาอยู่ตรงส่วนฐานที่ติดกับกะโหลก

ซอ

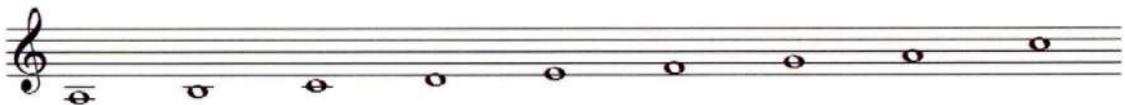
2.3 สายสองเส้นผูกติดกับลูกบิดที่มีความยาวประมาณ 20 ซม. อยู่ตรงส่วนปลายของคันทวน ความกังวานของเสียงเกิดจากหย่องที่ติดอยู่ส่วนกลางของหน้าซอ ทำหน้าที่ยกสายซอให้สูงขึ้น

2.4 ลูกบิด ทำจากไม้เนื้อแข็ง คล้ายลูกบิดซอทั่วไป

2.5 คันสี ทำจากไม้เนื้อแข็ง เส้นขนคันชักทำด้วยสายเอ็นขนาดเล็ก ฤดูด้วยยางสนเพื่อให้เกิดความฝืด ดังภาพ



ภาพที่ 10 ซออีสานของนายอู่่น ทมงาม



ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา โด

ระบบเสียงของซออีสาน



ภาพที่ 11 การวางนิ้วของนายอ๋น ทมงาม

การวางนิ้วของนายอ๋น ทมงาม นั้นใช้สวนในของนิ้วในการกดไล่เสียงโน้ต โดยนายอ๋น ทมงาม จะใช้นิ้วไล่เสียงโน้ตขอทั้ง 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

### 3. การสีซออีสาน

#### 3.1 การใช้คันชัก

จากการศึกษาวิธีการสีซอของนายอ๋น ทมงาม ในเรื่องการใช้คันชักพบว่าส่วนใหญ่ใช้คันชัก 2 แบบ ได้แก่ คันชักละหนึ่งเสียงและคันชักควบ ดังนี้

1) คันชักหนึ่ง หมายถึง การสีออกให้ได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาให้ได้หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 1 , 2 ห้องเพลงที่ 5 และ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
โน้ต	- ม ช ล	ช ล ด ล	ช ม- ช	- - - -	- ม ช ล	ช ล ด ล	ช ม- ช	- - - -
ออก								

2) คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คันชักไม่ว่าจะสีออก หรือสีเขาให้ได้สองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคันชัก ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 2 และห้องเพลงที่ 6 โน้ตตัวที่ 4 เสียงลา ซอล

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า	— —	— — — —	— — — —		— — — —	— — — —	— — — —	
โน้ต	- ม ช ล	ช ล ด ล	ซ ม- ช	- - - -	- ม ช ล	ช ล ด ล	ซ ม- ช	- - - -
ออก	—	— —	—		—	— —	—	

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายอุ่น ทมงาม คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก

3.2 การเอ้เสียง หรือเสียงเอื้อนเป็นกลวิธีการบรรเลงซอที่เลียนเสียงเอื้อนหรือเสียงร้อง เป็นการสร้างหรือประดับตกแต่งเสียงให้มีสีสัน สามารถเลื่อนเสียงจากสายนอกเสียงมีไปที่เสียงซอล โดยสีสายนอกเสียงมีคันชักออกหรือเข้าก็ได้เพียงคันชักเดียว จากนั้นใช้นิ้วชี้กดโน้ตเสียงฟาแล้วเลื่อนลงมาที่เสียงซอล หลังจากเอ้เสียงแล้วจะต้องพรมนิ้วต่อเนื่องกัน ดังตัวอย่าง  
ห้องเพลงที่ 1 โน้ตเสียงมีเลื่อนไหลไปเสียงซอล

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า								
โน้ต	- - - มช	- - - ร	- ม - ด	ล ด ล ด	- - - ร	ด ร ด ร	- - - ด	- ร ด ล
ออก	—							

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายอุ่น ทมงาม คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  การปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงฟาให้เลื่อนไปเสียงซอล
- 4) เครื่องหมาย  การปฏิบัติรูदनิ้วขึ้นหรือลง

### 3.3 การพรมนิ้ว

1) การพรมนิ้วของนายอุ่น ทมงาม พบว่าในการสีเพลงหงส์ทองคะนองลำนั้นมีการใช้วิธีพรมนิ้วมาก โดยใช้นิ้วส่วนที่เป็นข้อกระดูกอย่างถี่ ถัดจากเสียงที่กด เช่น ต้องการพรมเสียงซอล ก็ใช้นิ้วกลางในการพรมนิ้วเสียงถัดไป จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วสามารถพรมได้ทุกเสียงยกเว้นโน้ตสายเปลา(เสียงลาและเสียงมี) ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - - -	- ล - ช	- ม - ช	ล ท ล ช	- - - ฟ	- ม - ร	- ด - ร	- ด - ร

จากโน้ตเพลงหงส์ทองคะนองลำ จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วจะพรมในห้องเพลงที่ 4 เสียงซอล และห้องเพลงที่ 8 เสียงเร

### 3.4 การสะบัด

การสะบัดมี 2 แบบคือ สะบัดนิ้ว กับ สะบัดคันทัก

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- ร - ฟ	ช ล ช ช	- ด - ฟ	- - ฟชล	- ด - ล	- ล ฟ ช	- ร - ด	ล ด ล ช

การสะบัดนิ้วปฏิบัติโดยดึงคันทักออกหรือเข้ารวดเดียวให้ได้โน้ต 3 เสียง ดังตัวอย่าง

การสะบัดคันทักปฏิบัติโดยดึงคันทัก เข้า-ออก-เข้า ติดกันอย่างรวดเร็วให้ได้โน้ต 3 เสียง ซึ่งคันทักแรกจะต้องชักเข้าก่อน ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า								
โน้ต	- ร - ฟ	ช ล ช ช	- ด - ฟ	- - ฟชล	- ด - ล	- ล ฟ ช	- ร - ด	ล ด ล ช
ออก								

### 3.5 กลวิธีการประของนายอุ่น ทมงาม

การประจะใช้สำหรับสายเปล่า โดยสีสายเปล่าแล้วใช้ข้อมือนิ้วกลางแตะ ยกเร็วๆ สลับกัน เสียงซอจะสูงขึ้นสลับกับเสียงสายเปล่า ในหนึ่งคันทักออกหรือคันทักเข้า ทำได้ทั้งสายเอกและสายทุ้ม ดังนี้

เสียงที่ 1 โน้ตที่ประ เสียงลาดำ จากเพลงพม่าแห่งกระจาด บรรทัดที่ 1 ห้องที่ 4 และห้องที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - ท ช	- ล - ท	- ล - ช	ม ช - ล	- - ท ช	- ล - ท	- ล - ช	ม ช - ล

เสียงที่ 2 โน้ตที่ประ เสียงมี จากเพลงจีนลงเรือ บรรทัดที่ 1 ห้องที่ 4 และห้องที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - - -	- ม ช ล	ช ม ช ล	ช ม ร ม	- - - -	- ม ช ล	ช ม ช ล	ช ม ร ม

### 3.6 การรูดนิ้ว

การรูดนิ้วของนายอู่่น ทมงาม มีวิธีดังนี้

เพลงหงส์ทองคะนองลำห้องเพลงที่ 4 โน้ตเสียงมีสูงรูดนิ้วขึ้นไปเสียงมี (สายเปล่า)

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	- - - -	- - - -	- - - -	- - - - ม

### กลวิธีการสีซอปี่ของนายบุญมา นานหอมม่า

นายบุญมา นานหอมม่า เป็นศิลปินซอปี่ที่มีผลงานเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดี มีความสามารถพิเศษที่ไม่เหมือนใคร คือมีความสามารถสีซอและลำไปพร้อมๆกัน ขณะเดียวกันก็สามารถใช้คันชักเคาะซอปี่เป็นจังหวะกลองประกอบลำได้อย่างน่าฟัง โดยมีผลการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

#### 1. ลักษณะท่าทางการสีซอ

##### 1.1 การจับคันชัก

นายบุญมา นานหอมม่า สีซอปี่ที่มีขนาดใหญ่ ใช้คันชักนอกสาย จับคันชักคล้ายการจับคันชักสีไวโอลินโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มือนิ้วชี้ นิ้วกลางไม่ได้สอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางแลนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า(ภาพประกอบที่ 15)

##### 1.2 การสีคันชัก

นายบุญมา นานหอมม่า สีคันชักโดยใช้ไหล่มายังข้อศอกมือขวา มาถึงมือที่ใช้ลากคันชัก จะไม่ใช่กำลังจากข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้คันชักที่สีมีความราบเรียบ สร้างสีลาการอ่อนเสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำได้คล้ายเสียงคนร้อง

##### 1.3 การจับคันทวน

เนื่องจากซอปี่ของนายบุญมา นานหอมม่า ใช้ปี่ที่มีขนาดใหญ่ คันทวนจึงมีขนาดใหญ่ตามไปด้วย ใช้มือซ้ายจับคันทวนให้ตั้งตรงเอนไปด้านหน้า เพื่อสะดวกในการกดสายไล่โน้ต การรูดนิ้วซอขึ้นและ

ลงได้สะดวก มือที่จับคันทวนโดยให้คันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ มือซ้ายจับคันทวนได้รัดอกประมาณ 2 นิ้ว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่งอข้อมือ (ภาพประกอบที่ 15)

#### 1.4 ทำทางการสีซอ

ส่วนใหญ่ นายบุญมา นามหอมม้า จะนั่งท่าขัดสมาธิสีซอ โดยตั้งซอไว้ที่หน้าขา ด้านซ้าย

#### 2. ลักษณะและส่วนประกอบซอปี่

ซอปี่ของนายบุญมา นามหอมม้า ทำจากวัสดุท้องถิ่นคือกะปี่ เป็นซอพื้นบ้านอีสานชนิดหนึ่ง

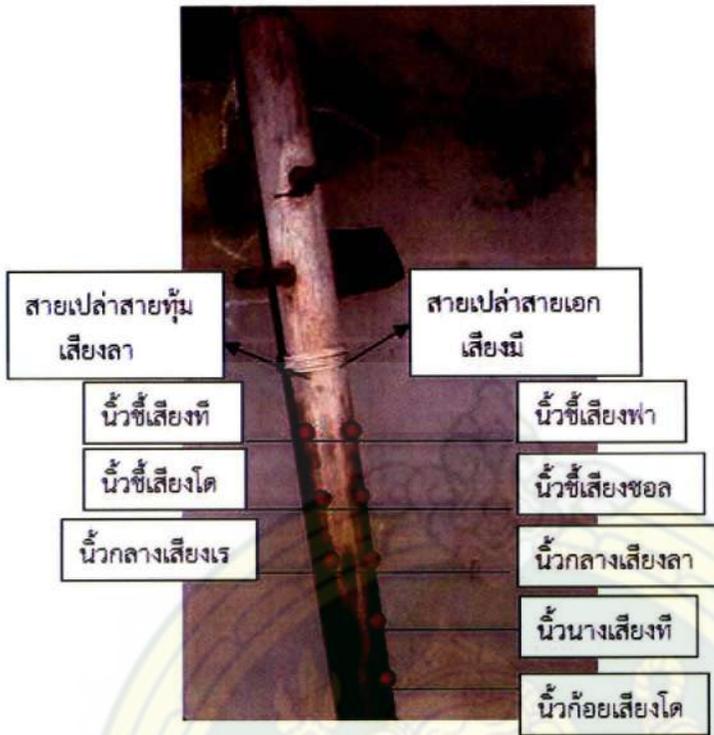


ภาพที่ 12 ซอปี่ด้านหลัง ด้านข้าง ด้านหน้า

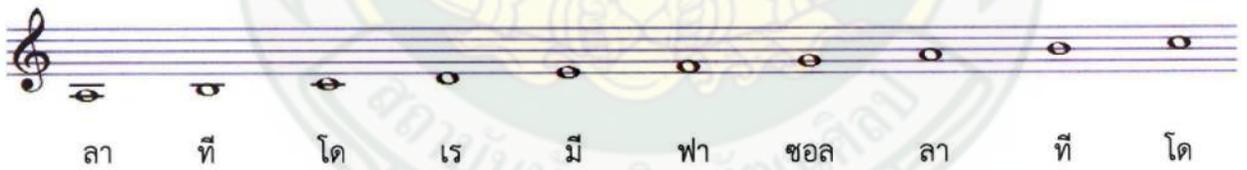
ส่วนประกอบของซอปี่

1. กลองเสียงทำจากซอปี่ลูกอมโอเล่ ที่มีฝาเปิดด้านบน ส่วนด้านข้างทั้งสี่ด้านทึบไม่มีส่วนที่เปิดได้
2. คันทวน ทำจากไม้ไผ่รวกมีลักษณะกลม
3. หย่อง ทำจากไม้เนื้อแข็งตัดไม้เป็นรูปสามเหลี่ยม ด้านที่ใช้วางสายให้มีความสูงประมาณ 1.5 ซม.
4. ลูกบิด ทำจากไม้เนื้อแข็ง คล้ายลูกบิดซอทั่วไป ไม่พื้พันกันเรื่องความสวยงาม
5. คันสี ทำจากไม้หวายขึงด้วยสายเอ็นขนาดเล็ก ถูด้วยยางสนเพื่อให้เกิดความฝืด

ระบบเสียงซอปี่นายบุญมา นามอม้า

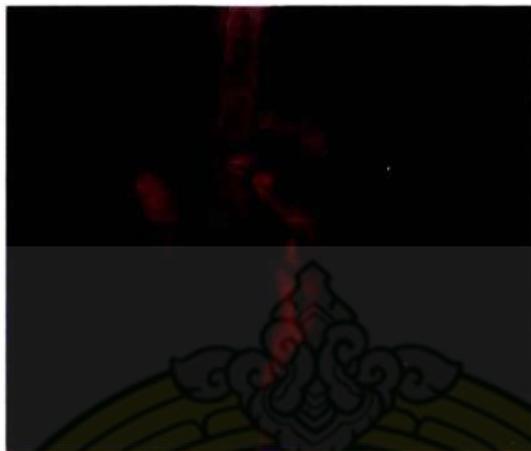


ภาพที่ 13 ระบบเสียงซอปี่นายบุญมา นามอม้า



ระบบเสียงซอปี่นายบุญมา นามอม้า

การวางนิ้วของนายบุญมา นามomma นั้นไขสวณในของนิ้วในการกดสาย โดยนายบุญมา นามomma ใช้นิ้วกดสายขณะบรรเลงซอปี่ 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลางและนิ้วก้อย สวณนิ้วที่ไขในการประสายคือนิ้วชี้ และนิ้วกลาง



ภาพที่ 14 การวางนิ้วของนายบุญมา นามomma



ภาพที่ 15 ท่าทางการสีซอปี่ของนายบุญมา นามomma

### 3. การสืขอปีบของนายบุญมา นามอม้า

#### 3.1 การใช้คันชัก ประกอบด้วย

จากการศึกษาทวิวิธีการสืขอของนายบุญมา นามอม้า ในเรื่องการใช้คันชักพบว่ามีการใช้คันชักเพียง 2 แบบ คือ คันชักละหนึ่งเสียงและคันชักควบ ดังนี้

1) คันชักหนึ่ง หมายถึงสืออกให้ได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาให้ได้หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 1, 2 ห้องเพลงที่ 3 , 5 และ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า	—	—	— —	—	— —	—	—	
โน้ต	- ม - ล	-- ม ม	ร ด ท ล	- ม ช ม	ร ม ช ล	- ล ท ด	- ร - ม	- - - -
ออก								

2) คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คันชักไม่ว่าจะสืออก หรือสีเขาให้ได้สองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคันชัก ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 4 และห้องเพลงที่ 6 โน้ตตัวที่ 2-3 เสียงมีซอล

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า	—	—	— —	—	— —	—	—	
โน้ต	- ม - ล	-- ม ม	ร ด ท ล	- ม ช ม	ร ม ช ล	- ล ท ด	- ร - ม	- - - -
ออก								

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนทวิวิธีการใช้คันชักนายบุญมา นามอม้า คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก

3.2 การเอ้เสียง หรือใช้เสียงเลื่อนเป็นทวิวิธีการบรรเลงซอที่เลียนเสียงเอ้นหรือเสียงร้อง เป็นการสร้างหรือประดับตกแต่งเสียงให้มีสีสัน สามารถเลียนเสียงจากสายนอกเสียงมีไปทีเสียงซอล โดยสีสายนอกเสียงมีคันชักออกหรือเข้าก็ได้เพียงคันชักเดียว จากนั้นใช้นิ้วชี้กดโน้ตเสียงฟาแล้วเลื่อนลงมาที่เสียงซอล ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 1 โน้ตเสียงมี(สายเปล่า) กดเสียงฟาแล้วเลื่อนไหลไปโน้ตเสียงซอล

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า	↘							
โน้ต	--- มช	--- ร	- ม - ด	ล ด ล ด	--- ร	ด ร ด ร	--- ด	- ร ด ล
ออก	↙							

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายบุญมา นาหม่อมมา คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  การปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงฟาให้เลื่อนไปเสียงซอล
- 4) เครื่องหมาย  การพรมนิ้ว
- 5) เครื่องหมาย  การปฏิบัติรูदनิ้วขึ้นหรือลง

### 3.3 การพรมนิ้ว

1) การพรมนิ้วของนายบุญมา นาหม่อมมา พบว่าในการสีเพลงคิดถึงเสียงซอ นั้นมีการใช้วิธีพรมนิ้วมาก โดยใช้นิ้วส่วนที่เป็นข้อกระดูกอย่างถี่ ถัดจากเสียงที่กด เช่น ต้องการพรมเสียงซอล ก็ใช้นิ้วกลางในการพรม นิ้วเสียงถัดไป จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วสามารถพรมได้ทุกเสียงยกเว้นโน้ตสายเปลา(เสียงลาและเสียงมี) ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - - -	- ม ช ล	- ช - ม	ร ม ช ล	- ด - ม	- ช - ล	- ช ล ช	- ม ร มี

จากโน้ตเพลงคิดถึงเสียงซอ จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วจะพรมในห้องเพลงที่ 4 เสียงลา และห้องเพลงที่ 8 เสียงมี

2) การพรมนิ้วอีกกรณีคือ ใช้เมื่อมีเสียงๆหนึ่งแล้ว ใช้นิ้วที่สูงขึ้นไปอีก 1 นิ้ว กดสายขึ้นลงอย่างถี่ๆ ให้เกิดเสียงสูงสลับเสียงต่ำอย่างรวดเร็ว เสียงดังกล่าวจะเป็นเสียงสายเปลาหรือเสียงใดก็ได้ มีรูปแบบดังนี้  
เล่นนิ้ว 1 สายเอก เราก้ใช้นิ้ว 2 พรมลงไปให้ถี่ๆ ดังตัวอย่าง

			
--- ชล	ชลชลชลชล	ชลชลชลชล	ชลชลชลชล



### 3.6 การรูดนิ้ว

การรูดนิ้วของนายบุญมา นามหอม้า มีวิธีดังนี้

จากเพลงคิดฮอดเสียงซอ ห้องที่ 7 โน้ตเสียงลารูดนิ้วลงและขึ้นไปลงที่โน้ตเสียงลา

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- ม - ล	- - ตร	- ด - ร	- - ม ล	- ม - ร	- ท ร ท	ล ท ซ ล	- - - -

จากกลอนลำ โน้ตที่รูดคือ สายเอก เริ่มจากเสียงซอลรูดไปเสียงมี ฟังเป็น “ซอลมี” เป็นการเลียนเสียงลำ “เอ้อเอ่ย”

4.7 การโยกนิ้ว เพื่อให้เกิดเสียงสั่นสะเทือนเป็นห่วงๆตามความถี่ของนิ้วที่เราโยก นิ้วที่โยกได้ดีคือนิ้วชี้ และนิ้วกลาง วิธีโยกนิ้วคือให้ใช้นิ้วที่กำลังทำเสียงยาวโยกไปในตัว เช่น กำลังใช้นิ้วกลาง เป็นเสียงยาวอยู่ก็โยกนิ้วทำให้เกิดเสียงสั่นสะเทือนเป็นห่วงๆ

#### กลวิธีการสีซอกันตรึม(ตรัวกันตรึม)ของนายธงชัย สามสี

นายธงชัย สามสีเป็นศิลปินซอกันตรึมที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักอย่างดี ซอกันตรึม (ตรัวกันตรึม) มีลักษณะเสียงอยู่กึ่งกลางระหว่างซออุกับซอดัง ในวงดนตรีมโหรีพื้นบ้านของชาวอีสานใต้และวงดนตรีกันตรึม ทำหน้าที่ประสานเสียงระหว่างปี่อ้อ ซอ นักร้องประกอบ บางครั้งจึงเรียกว่า “ซอกลาง” ซึ่งทำหน้าที่บรรเลงทำนองหลัก ก่อนและหลังการเล่นจะต้องยกมือไหว้เครื่องดนตรีทุกครั้ง ซอกันตรึม (ตรัว) เป็นเครื่องสายที่ใช้สีทำด้วยไม้ กลองเสียงซึงด้วยหนังลู่มมีช่องเสียงอยู่ตรงข้าม หน้าซอใช้สายลวดมี 2 สาย คันชักอยู่ระหว่างสายลวด คันซอยาวประมาณ 60 เซนติเมตร มีลูกบิดอยู่ตอนบน ออกซอร์ดด้วยเชือก ขนาดของซอแตกต่างกันไปตามความ ประสงค์ของผู้สร้าง โดยทั่วไปมี 3 ขนาด โดยทั่วไปมี 3 ขนาด คือ ขนาดเล็กเรียก ตรัวจี้ ใช้เทียบเสียง คู่ 5 (เร-ลา D-A) ขนาดกลางเรียกตรัวเอก ใช้เทียบเสียงกลาง คู่ 4 (ซอล-เร G-D) ขนาดใหญ่เรียก ตรัววม ใช้เทียบเสียง คู่ 5 (เร-ลา D-A) โดยมีผลการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

#### 1. ลักษณะท่าทางการสีซอกันตรึม

##### 1.1 การจับคันชัก

นายธงชัย สามสีจับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางแลนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า

## 1.2 การสีคันชัก

นายธงชัย สามสี สีคันชักโดยใช้กำลังจากข้อศอกส่งมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก จะไม่ใช้กำลังจากข้อมือในลากคันชัก ทำให้คันชักมีความราบเรียบทำให้สร้างสีลาการอ่อนเสียงหรือเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนหรือคล้ายเสียงคนร้อง

## 1.3 การจับคันทวน

นายธงชัย สามสี ถนัดการใช้มือขวา มือซ้ายจึงใช้จับคันทวนตั้งตรงให้เอนไปด้านหน้าเล็กน้อย เพื่อสะดวกในการไล่นอตและรูذنั้วขึ้นและลงได้คล่องแคล่ว โดยคันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ มือซ้ายจับคันทวนได้รัดอกประมาณ 1 นิ้วโดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่งอข้อมือ

1.4 ท่าทางการสีขนนายธงชัย สามสี จะนั่งบรรเลงขอเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งขอไว้ที่หน้าขาด้านซ้าย ทำให้ออกมีเสียงสะท้อนออกทางด้านหลัง ทำให้มีความดังกังวาน ดังภาพ



ภาพที่ 16 ท่าทางการสีขอกันตรึม

## 2. การบรรเลงขออีสาน

### 2.1 การจับคันชัก

นายธงชัย สามสี จับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า คล้ายกันกับการจับซอด้วงและซออู้ ดังภาพ



ภาพที่ 17 การจับคันชักและคันทวน

## 2.2 การสีคันชัก

นายธงชัย สามสี สีไกวคันชักโดยใช้กำลังจากหัวไหล่ส่งมายังข้อศอกมือซ้ายแล้วจึงมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก ไม่ใช้กำลังของข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้การไกวคันชักมีความราบเรียบ เกี่ยวกับคันชักนั้นนายธงชัย สามสี ให้ข้อคิดว่าผู้สีขอจะต้องมีความเด็ดขาดกล่าวคือต้องเป็นผู้นำในการบรรเลวงันตรึม กล่าวตัดสินใจในการสีนำ และต้องเก่งกว่ามีอปี มีอกลองและนักร้อง ในบางโอกาสที่นักร้องเสียงไม่ถึง มือขอจะต้องช่วยพุงเสียงให้คนร้อง ต้องรู้จักช่วงไหนจะผ่อนเสียง ช่วงไหนจะเน้นเสียง และสังเกตว่าขณะบรรเลงในวงมีเครื่องดนตรีชนิดที่ผิดพลาดจะต้องดึงกลับมาให้ได้

## 2.3 การจับคันทวน

นายธงชัย สามสี ใช้มือซ้ายจับคันทวนให้ตั้งเอนไปด้านหน้า โดยให้คันทวนอยู่ง่ามนิ้วมือระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ จับคันทวนได้ลูกบิดประมาณ 1 นิ้วถึงสองนิ้วครึ่ง โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัว ดังภาพที่ การจับคันชักและคันทวน

2.4 ท่าทางการบรรเลงนายธงชัย สามสีจะนั่งบรรเลงเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งขอไว้ที่หน้าขาซ้าย

## 3. ระบบเสียงซอกันตรึมและตำแหน่งการวางนิ้ว

ซอกันตรึมมี 2 สาย คือสายใน ตั้งเสียงเร มี 3 เสียง สายนอกตั้งเสียงซอล มี 5 เสียงดังนี้

1) สายใน ตั้งเสียง เร มีทั้งหมด 3 เสียง

1.1 เสียง เร (สายเปล่า)

1.2 เสียง มี ใช้นิ้วชี้กดลงบนสายสัมพันธ์ที่ข้อแรกของนิ้วชี้

1.3 เสียง ฟา ใช้นิ้วกลาง กดลงบนสายสัมพันธ์ที่ข้อแรกของนิ้วกลาง และเมื่อเล่นเสียงมี

จะต้องใช้นิ้วชี้กดสายเสียงฟา ทุกครั้งเสมอ

2) สายนอก ตั้งเสียง ซอล มีทั้งหมด 5 เสียง

2.1 เสียง ซอล (สายเปล่า)

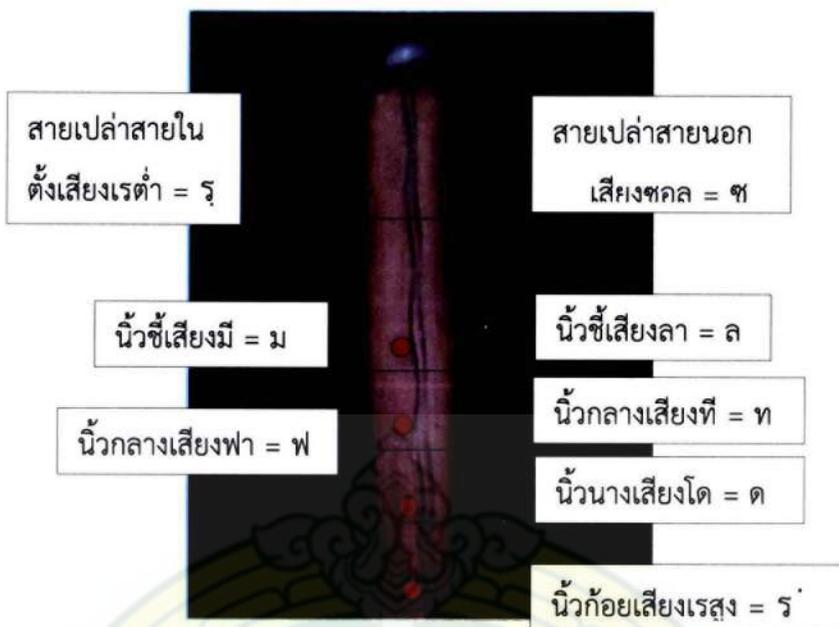
2.2 เสียง ลา ใช้นิ้วชี้กดลงบนสายสัมพันธ์ที่ข้อแรกของนิ้วชี้

2.3 เสียง ที ใช้นิ้วกลาง กดลงบนสายสัมพันธ์ที่ข้อแรกของนิ้วกลาง

2.4 เสียง โด ใช้นิ้วนาง กดลงบนสายสัมพันธ์ที่กลางข้อแรกของนิ้วนาง

2.5 เสียง เร ใช้นิ้วก้อย กดลงบนสายสัมพันธ์ที่ปลายของนิ้วก้อย

ดังภาพ



ภาพที่ 18 ระบบเสียงของซอกันตรีม



ระบบเสียงซอกันตรีม

การวางนิ้วของนายธงชัย สามสี ไซสวณข้อแรกของนิ้วในการไลโนต โดยนายธงชัย สามสี ใช้นิ้วไลโนตซอกันตรีม 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อยจะต้องสัมผัสสายซอที่ปลายนิ้วเท่านั้น ดังภาพ



ภาพที่ 19 การวางนิ้วของนายธงชัย สามสี

## 4. การสืงอกันตรึม

สี่สายเปล่า คือ สายในเป็น เสียงเร และสายนอกเป็นเสียงซอลโดยใช้คันชักยาวๆ ให้ได้คัน

ชักละ 1 เสียงชักเข้าออกอย่างสม่ำเสมอ

สี่สายใน กดนิ้วชี้ลงบนสายด้วยข้อแรกของนิ้วชี้ จะได้เสียงมี

สี่สายใน กดนิ้วกลางลงบนสายด้วยข้อแรกของนิ้วกลาง จะได้เสียงฟา

สี่สายนอก กดนิ้วชี้ลงบนสายด้วยข้อแรกของนิ้วชี้ จะได้เสียงลา

สี่สายนอก กดลงบนสายด้วยข้อแรกของนิ้วกลาง จะได้เสียงที

สี่สายนอก กดลงบนสายด้วยกลางข้อแรกของนิ้วนาง จะได้เสียงโด

สี่สายนอก กดลงบนสายด้วยปลายของนิ้วก้อย จะได้เสียงเร

## 4.1 การใช้คันชักของนายธงชัย สามสี

จากการศึกษาวิธีการสืงอกของนายธงชัย สามสี ในเรื่องการใช้คันชักพบว่ามีการใช้คันชักเพียง 2 แบบ คือ คันชักละหนึ่งเสียงและคันชักควบ ดังนี้

1) คันชักหนึ่ง หมายถึง การสืงอกให้ได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาให้ได้หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 3 , 4 ห้องเพลงที่ 5 , 6 , 7 และ 8 จากเพลงปการันเจก

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า			—	—		—	—	—
โน้ต	- - - -	- - - -	- ช - ล	- ช - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
ออก			—	—	—		—	—

2) คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คันชักไม่ว่าจะสืงอก หรือสีเขาให้ได้สองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคันชัก ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 2 , 3 และห้องเพลงที่ 6 , 7 โน้ตตัวที่ 2-3 เสียงซอลมี จากเพลงมวงวลจองไต

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า		—	—	—	—	—	—	—
โน้ต	- - - -	- <u>ซ</u> ม ช	- <u>ช</u> ท ล	- ช - ม	- - - ม	- <u>ซ</u> ม ช	- <u>ช</u> ท ล	- ช - ม
ออก		—	—	—		—	—	—

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายธงชัย สามสี คือ

- 1) เครื่องหมาย  $\frown$  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  $\smile$  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  $\rightarrow$  เอ้เสียงโดยการปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงฟาให้เลื่อนไปเสียงซอล
- 4) เครื่องหมาย  $\sim$  การพรมนิ้ว
- 5) เครื่องหมาย  $\leftarrow$  การปฏิบัติรูดนิ้วขึ้นหรือลง

4.2 การกกุลของซอพื้นบ้านสุรินทร์(กันตริ้ม คู่ 4) มีเทคนิคดังนี้

1. ตำแหน่งเสียงลาจะต้องห่างจากรัดอกประมาณ 1 นิ้ว
2. นิ้วแต่ละนิ้วจะต้องมีช่องไฟเฉียงลงเล็กน้อย
3. นิ้วชี้เป็นนิ้วบังคับให้เกิดมาตรฐานในการจับซอ สายซอจะต้องสัมผัสที่ข้อแรกของนิ้วมือ

ไม่ใช่ปลายนิ้วมือเหมือนดนตรีไทย

4. เสียง เร (ร') ใช้นิ้วก้อย นิ้วก้อยจะต้องสัมผัสสายซอที่ปลายนิ้วเท่านั้น

5. การกกุล สายเสียงซอล ให้ใช้ปลายนิ้วเสียงลา และเสียงที่แตะที่สายให้เสียงที่ รูดลงไปตาม

สายจนถึงเสียงโดแล้วปล่อยออกเสียงลา รูดลงไปตามสายจนถึงเสียงที่อย่างต่อเนื่องคือเสียงท ด ล ท ช

6. การกกุล สายเสียงเร ให้ใช้ปลายนิ้วเสียงมี และเสียงฟา แตะที่สายให้เสียงมี รูดลงไปตาม

สายจนถึงเสียงฟา แล้วปล่อยออก เสียงซอล(ซ.) รูดลงไปตามสายจนถึงเสียงฟา อย่างต่อเนื่อง คือเสียง ฟ ช. ม ฟ ร.

7. สรุปกกลวิธีการกกุล มี 4 อย่าง คือ

- 1) กุล ร.
- 2) กุล ลา
- 3) กุล ซอลสูง
- 4) กุล ซอลต่ำ

8. ในอดีตศิลปินพื้นบ้านใช้เทคนิคนี้ในการตั้งเสียงซอพื้นบ้าน ดังนี้

- - - ร	- - - ซ	- - - กุล	- - - ร
---------	---------	-----------	---------

4.3 การพรมนิ้ว

1) การพรมนิ้วของนายธงชัย สามสี พบว่าในการสีซอเพลงอีสานได้นั้นมีการใช้วิธีพรมนิ้วมากโดยใช้นิ้วส่วนที่เป็นข้อกระดูกอย่างรวดเร็ว ต่อจากเสียงที่กดนิ้ว เช่นต้องการพรมเสียงมี ก็ใช้นิ้วกลางในการพรมนิ้วเสียงถัดไป ดังนั้นการพรมนิ้วสามารถพรมได้ทุกเสียงยกเว้นโน้ตสายเปลา(เสียงเรและเสียงซอล)



## กลวิธีการสีซอบังของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร เป็นศิลปินซอบังที่มีผลงานการบรรเลงเป็นที่รู้จักในสังคม ซอบัง (ซอผู้ไทย) เป็นเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสี ที่มีลักษณะแตกต่างจากซอชนิดอื่นๆ เพราะซอบังทำจากปล้องไม้ไผ่ชนิดหนึ่งทำหน้าที่เป็นทั้งกล่องเสียง(กะโหลกซอ)และคันทวนซอ ซึ่งไม้ชนิดนี้ขึ้นอยู่บนภูเขา นิยมตัดในช่วงที่กำลังผลิแขนงแตกใบอ่อน เรียกว่า “ไม้กุ” โดยนำไม้มาตากแดดจนแห้งอยู่ตัว แล้วนำไปขูดเปลือก เจาะรู ร้อยสาย เข้ากับลูกบิด ด้านหนึ่งของกระบอกวางขึ้นไม้เล็กๆ เรียกว่าหย่อง ทำหน้าที่ยกสายซอทั้งสองสาย ซึ่งทำจากสายเบรครถจักรยาน สายหนึ่งเรียกว่า “สายไล่เสียง” ทำหน้าที่ดำเนินทำนอง สายที่สองเรียกว่า “สายกล่อมเสียง” ทำหน้าที่เป็นเสียงประสาน วางพาดซึ่งไปยังลูกบิดที่ทำจากลิ้มไม้สองชิ้น บริเวณปลายด้านตรงข้ามของกระบอก ถัดมาเล็กน้อยมีรัดอกที่ทำจากหวายรัดสายซอทั้งสองให้สัมผัสเข้ากับตัวกระบอก ซอบังใช้บรรเลงร่วมกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆ เช่น แคน และปี่ มีเสียงที่อ่อนหวานเป็นเอกลักษณ์

กลวิธีการสีซอบัง มีผลการศึกษา ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการบรรเลง

#### 1.1 การจับคันชัก

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร จับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า

#### 1.2 การสีคันชัก

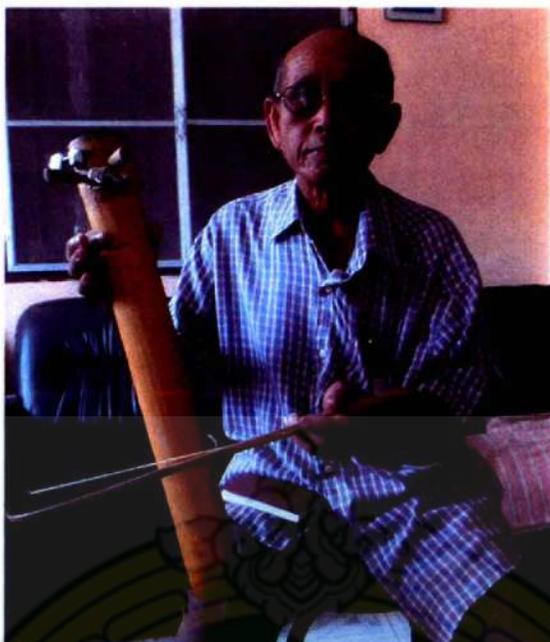
นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร สีคันชักโดยใช้กำลังจากหัวไหล่ส่งมายังมือที่ใช้ลากคันชัก ไม่ใช่กำลังจากข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้คันชักมีความราบเรียบ ทำให้สีลาการสีเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนคนร้อง

#### 1.3 การจับคันทวน

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ใช้มือซ้ายในการจับคันทวนตั้งตรง เพื่อสะดวกในการรูดสายซอขึ้นและลงได้ตลอด มือซ้ายจับคันทวนโดยให้คันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ มือซ้ายจับคันทวนได้รัดอกประมาณ 1 นิ้ว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่เออข้อมือ

#### 1.4 ท่าทางการบรรเลง

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร จะนั่งบรรเลงซอแบบขัดสมาธิและนั่งบนเก้าอี้ โดยตั้งขอไวที่ขาขวา เพื่อให้ซอมีเสียงสะท้อนดัง เนื่องจากเสียงซอบังค่อนข้างเบา



ภาพที่ 20 ทำทางการซอขบั้ง

### ลักษณะทำทางการซอขบั้ง

#### 1.1 การจับคันชัก

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ถนัดใช้มือซ้าย จึงจับคันชักโดยใช้มือซ้าย หงายมือจับคันชักใกล้หมดที่ตั้งหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไปในระหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า ซึ่งคันชักขบั้งจะอยู่ด้านในระหว่างสายกล่อมกับสายไล่เสียง

#### 1.2 การสีคันชัก

นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร สีคันชักโดยใช้กำไลจากหัวไหล่ส่งมายังข้อศอกมือซ้ายแล้วจึงมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก ไม่ใช้กำไลของข้อมือในการไกวคันชัก ไกวคันชักมีความราบเรียบ

#### 1.3 การจับคันทวน

ขบั้งมีขนาดคันทวนที่ขนาดใหญ่มากนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ใช้มือขวาในการจับคันทวนให้ตั้งเอนไปด้านขวาเล็กน้อย จับคันทวนโดยให้คันทวนอยู่ง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ จับคันทวนได้ลูกบิดประมาณ 2 นิ้วครึ่ง โดยหันฝ่ามือออกนอกลำตัว

#### 1.4 ทำทางการบรรเลง

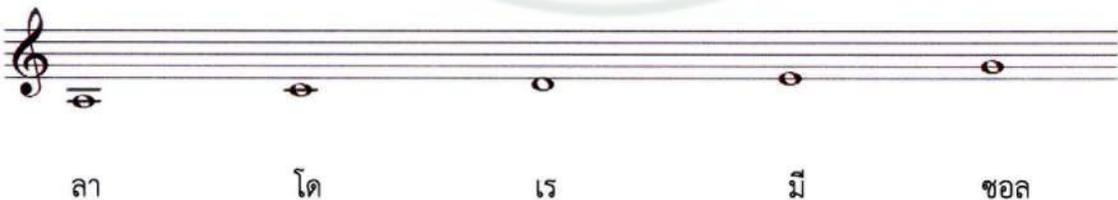
นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร จะนั่งบรรเลงขบั้งเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งขอไวที่หน้าขาขวา แต่เสียงขบั้งจะค่อนข้างเบา ไม่ค่อยมีความดังมากนัก

## 2. ลักษณะและระบบเสียงของซอด้วง

ซอด้วงทำจากปล้องไม้ไผ่ชนิดหนึ่งเป็นทั้งกล่องเสียงและคันทวน โดยเลือกไม้แห้งอยู่ตัวนำไปชุดเปลือก เจาะรู ร้อยสายเข้ากับลูกบิด ด้านหนึ่งไว้สำหรับวางหย่อง เพื่อยกสายซอ สายหนึ่งเรียกว่า “สายไล่เสียง” ทำหน้าที่ดำเนินทำนอง สายที่สองเรียกว่า “สายกล่อมเสียง” ทำหน้าที่เป็นเสียงประสาน วางพาดซึงไปยังลูกบิดที่ทำจากลิ้มไม้สองชิ้น ตรงปลายด้านตรงข้ามของกระบอก ถัดมาเล็กน้อยมีรดอกที่ทำจากหวาย เพื่อรัดสายซอทั้งสองให้สัมพันธ์เข้ากับตัวกระบอก ดังภาพ



ภาพที่ 21 ลักษณะและระบบเสียงของซอด้วง



ระบบเสียงของซอด้วง

## การวางนิ้วบนขอบัง



ภาพที่ 22 การวางนิ้วบนขอบัง

การวางนิ้วของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร นั้นไขสว่นในของนิ้วในการไลโนต โดยใช้นิ้วที่ไขในการไลโนตขณะบรรเลงขอใช้ 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

### 3. การสีขออีสาน

#### 3.1 การใช้คันชักของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ได้แก่

จากการศึกษาทวิวิธีการสีขอของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ในเรื่องการใช้คันชักพบว่าส่วนใหญ่ใช้คันชัก 2 แบบ ได้แก่ คันชักละหนึ่งเสียงและคันชักควบ ดังนี้

1) คันชักหนึ่ง หมายถึง การสีออกให้ได้หนึ่งตัวโนต สีเขาให้ได้หนึ่งตัวโนต ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 3 , 4 ห้องเพลงที่ 5 , 6 , 7 และ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า		—	—		—	—	—	
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
ออก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒

2) คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คันชักไม่ว่าจะสีออก หรือสีเข้าให้โดสองตัวโน้ตโดยไมหยุดคันชัก ดังตัวอย่าง ห้องเพลงที่ 1, 2 เสียงโด เร

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า		—	—		—	—	—	
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
ออก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  เอ้เสียงโดยการปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงโดให้เลื่อนไปเสียงลา

3.2 การเอ้เสียง หรือใช้เสียงเลื่อนเป็นกลวิธีการบรรเลงซอที่เลียนเสียงเอื้อนหรือเสียงร้อง เป็นการสร้างหรือประดับตกแต่งเสียงให้มีสีสัน สามารถเลื่อนเสียงจากสายท่อมเสียงโดไปลงที่เสียงลาต่ำสายเปล่า โดยสีสายนอกเสียงมีคันชักออกหรือเข้าก็ได้เพียงคันชักเดียว จากนั้นใช้นิ้วชี้กดโน้ตเสียงโดแล้วเลื่อนลงมาที่เสียงลา ดังตัวอย่าง

ห้องเพลงที่ 1 โน้ตเสียงโดเลื่อนไหลไปเสียงลา

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
เข้า		—	—		—	—	—	
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	→ - - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
ออก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการใช้คันชักนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  การปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงฟาให้เลื่อนไปเสียงซอล

### 3.3 การพรมนิ้ว

1) การพรมนิ้วของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร พบว่า

ในการสืลสายภูไทนั้นมีการใช้วิธีพรมนิ้วมากโดยใช้นิ้วส่วนที่เป็นข้อกระดูกอย่างถี่ ถัดจากเสียงที่กด เช่น ต้องการพรมเสียงโด ก็ใช้นิ้วกลางในการพรมนิ้วเสียงถัดไป จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วสามารถพรมได้ทุกเสียงยกเว้นโน้ตสายเปลา(เสียงลาและเสียงมี) ดังตัวอย่าง

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ซ°	- ม - ม	- ร - ม	- ซ - ด	- - - ล

จากโน้ตสายภูไท จะเห็นได้ว่าการพรมนิ้วจะพรมในห้องเพลงที่ 1 และห้องเพลงที่ 7

## กลวิธีการตีพิณของนายบุญมา เขาวง

นายบุญมา เขาวง เป็นศิลปินมือพิณที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดี โดยเฉพาะลายสุดสะแนนทางพิณที่ได้รับความนิยมจากนักเรียนนักศึกษาที่ศึกษาในสาขาวิชาดนตรีพื้นบ้านอีสาน มีผลการศึกษา ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการตีพิณ

1.1 การจับไม้ตีต นายบุญมา เขาวง ถนัดมือขวา ใช้มือขวาจับไม้ตีต โดยใช้นิ้วหัวแม่มือจับด้านบนส่วนนิ้วชี้จับด้านล่างของไม้

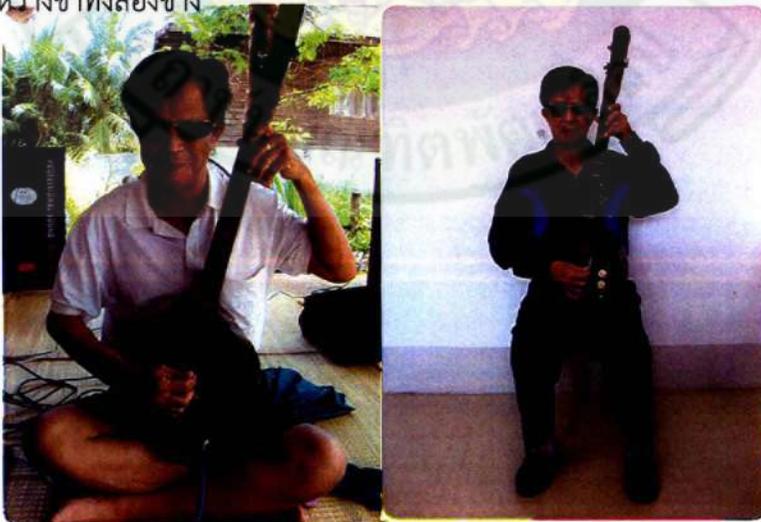
1.2 กลวิธีการตีพิณ ตีตโดยใช้มือข้างขวาจับไม้ตีตให้แน่นแล้วจึงตีลงบนสายโดยวิธีตีจะแตกต่างจากศิลปินอื่นๆ ที่ตีตขึ้น-ลง ส่วนนายบุญมา เขาวงจะตีตแบบตีตเข้าตีตออก เพราะพิณของนายบุญมา จะวางเต้าพิณไว้บนตัก ตั้งขึ้นคล้ายขอ โดยให้คอพิณอยู่ด้านบนคล้ายการวางกะโหลกชอบนหน้าขา การตีตแบบเข้า-ออก จะเน้นที่การตีตออกเป็นส่วนใหญ่ นอกจากลายที่มีทำนองและจังหวะเร็ว จึงใช้วิธีตีตแบบเข้าและออก คล้ายการตีตแบบขึ้น-ลง ของศิลปินพิณท่านอื่นๆ การสร้างลีลาเอ่เสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำ ก็ทำได้เหมือนเสียงคนร้อง เช่น ลายลำเพลิน ทำนองของหมอลำกลอน เป็นต้น

### 1.3 การจับคอพิณของนายบุญมา เขาวง

ใช้มือซ้ายจับคอพิณให้ตั้งเอนไปทางด้านซ้ายเล็กน้อย เพื่อสะดวกในการกดสายพิณ เคลื่อนไหวมือซ้ายให้ขึ้นและลงได้สะดวก คล่องตัวรวดเร็ว มือซ้ายจับคอพิณโดยให้คอพิณอยู่ชิดง่ามนิ้วมือ ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ ซึ่งนิ้วหัวแม่มือจะทำหน้าที่ประคองคอพิณมือซ้ายจับคอพิณได้หย่องพิณ โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัว

### 1.4 ท่าทางการบรรเลง

นายบุญมา เขาวง จะนั่งบรรเลงพิณ 2 ท่า คือ ทำนั่งขัดสมาธิและทำนั่งบนเก้าอี้ โดยตั้งพิณไวที่ด้านหน้า ระหว่างขาทั้งสองข้าง



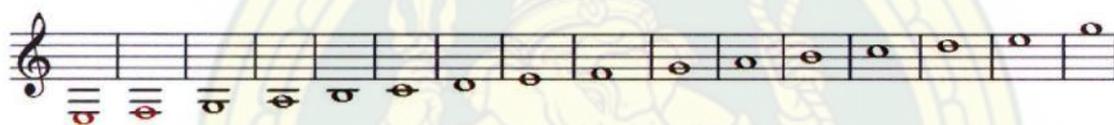
ภาพที่ 23 ทำนั่งตีพิณและทำนั่งบนเก้าอี้

## 2. ระบบเสียงพิณและตำแหน่งการวางนิ้ว

พิณของนายบุญมา เขาวง ทำด้วยไม้ตะเคียน ติดชั้นเสียง 9 ชั้นด้วยขี้สูด(ชันโรง)  
มีสาย 3 สายคือสายที่ 1 ตั้งเสียง มี สายที่ 2 ตั้งเสียง ลา สายที่ 3 ตั้งเสียง มี ดังภาพ



ภาพที่ 24 ระบบเสียงพิณของนายบุญมา เขาวง



มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ซอล

ระบบเสียงพิณของนายบุญมา เขาวง

การวางนิ้วของนายบุญมา เขาวง



ภาพที่ 25 การวางนิ้วของนายบุญมา เขาวง

การวางนิ้วกดสาย นายบุญมา เขาวง ถนัดใช้มือขวา ส่วนมือซ้ายจับคอปืนโดยให้คอปืนอยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้ ใช้นิ้วหัวแม่มือซ้ายพยุงคอปืนไว้ ทำมุมประมาณ 85 องศากับลำตัว และใช้นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางกดลงบนสายปัดตามชั้นปัดที่มีเสียงโน้ตต่าง ๆ ส่วนนิ้วก้อยจะไม่ใช้กดสาย

### 3. การตีตปัด

3.1 การจับไม้ตีตปัดของนายบุญมา เขาวง โดยให้ไม้ตีตปัดอยู่ระหว่างปลายนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้ โดยไม้ตีตปัดจะยื่นออกมาจากนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้มือขวาเพื่อตีตปัดประมาณ 1-2 เซนติเมตร



ภาพที่ 26 การจับไม้ตีตปัด

3.2 การเอื้อเสียง หมายถึง กลวิธีการตีตปัดที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน น่าสนใจ เช่น การสอดแทรกการตีตปัดแบบตบสาย การตีตปัดแบบเกี่ยวสาย การตีตปัดแบบสั่นไหล และการพรมนิ้ว การตีตปัดเลียนสำเนียงลำ สำเนียงพูด เพื่อให้การบรรเลงมีความไพเราะ นายบุญมา เขาวงมีเคล็ดลับการตีตปัดที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวคือ การตีตปัดที่เป็นสำเนียงคล้ายเสียงลำมาก รวมถึงการพรมนิ้วที่มีความไพเราะ การเกี่ยวสายเล่นเป็นเพลงลูกกรุง เพลงลูกทุ่งที่มีจังหวะซ้าๆ เช่น เพลงจูบมัดจำ ได้อย่างไพเราะโดยไม่ใช้ปีกเล่น กลวิธีการตีตปัดของนายบุญมาเป็นการตีตปัดแบบสลับไม้นิยมตีตปัดแบบรัวเสียง นิ้วที่กดสายปัดได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนาง ยกเว้นนิ้วก้อย โดยมีกลวิธีตีตปัดดังนี้

- 1) การตีตปัดแบบตบสาย หมายถึง การตีตปัดโน้ตตัวแรก (เสียงต่ำ) เกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวหลังที่มีเสียงสูง โดยไม่ต้องตีตปัดสายโน้ตตัวหลัง
- 2) การตีตปัดแบบเกี่ยวสาย หมายถึง การตีตปัดโน้ตตัวหลัง (เสียงสูง) ก่อนแล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวแรกที่เสียงต่ำ โดยไม่ต้องตีตปัดโน้ตตัวแรก ซึ่งตรงข้ามกับการตีตปัดแบบตบสาย

3) การติดแบบเลื่อนไหล หมายถึง การติดแบบตบสายหรือการติดแบบเกี่ยวสาย ติดต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง แบ่งเป็น 2 แบบ คือ

3.1) การติดแบบเลื่อนไหลขาขึ้น หมายถึง การติดหนึ่งครั้งให้ได้เสียงสามเสียงขาขึ้น เช่น ติดเสียงซอล แล้วใช้นิ้วกดสายไปเสียงลา และกดสายอีกครั้งไปยังเสียงที่ จะได้เสียงซอล-ลา- ที

3.2) การติดแบบเลื่อนไหลขาลง หมายถึง การติดหนึ่งครั้งให้ได้เสียงสามเสียงขาลง เช่น ติดเสียงที แล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังเสียงลา และเกี่ยวสายอีกครั้งไปยังเสียงซอล

#### 4) การติดเสียงเสฟ (เสียงประสาน)

นายบุญมา เขาวง ทำเสียงเสฟโดยการใช้นิ้วทั้งสี่นิ้วของมือซ้ายกดที่สายพิน ติดลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสฟหรือเสียงประสาน ดังภาพประกอบ

5) การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) นายบุญมา เขาวงสามารถติดพินเปลี่ยนบันไดเสียง โดยไม่ตั้งเสียงพินใหม่ แต่จะใช้วิธีเลื่อนตำแหน่งนิ้วขึ้นมากดตัวโน้ตที่เป็นเสียงโทนิค ส่วนนิ้วที่เหลือก็จะกดเสียง ในบันไดเสียงนั้นๆ ยกตัวอย่างลายเตี้ยที่นายบุญมา เขาวง สามารถเปลี่ยนบันไดเสียงได้ 4 เสียง คือ เริ่มจากบันไดเสียงเอไมเนอร์ บันไดเสียงดีไมเนอร์ บันไดเสียง มีไมเนอร์ และบันไดเสียง ทีไมเนอร์ บันไดเสียงอีไมเนอร์ ใช้สายที่ 1 สายเปล่า เสียงมี เป็นเสียงโทนิค บันไดเสียงบีไมเนอร์ ใช้สายที่ 2 ชั้นที่ 1 เสียงที เป็นเสียงโทนิค บันไดเสียงดีไมเนอร์ ใช้สายที่ 2 ชั้นที่ 3 เสียงเรเป็นเสียงโทนิค

8) การติดเสียงสอดแทรก นายบุญมา เขาวง มีการติดสอดแทรกเสียงแปลกๆ ระหว่างที่ติดพิน นั่นคือเสียงคนร้อง “ฮิ้ว ๆ ฮิ้ว ๆ” โดยวิธีการกดสาย 2 ชั้นที่ 9 และติดลงพร้อมกับดันสายขึ้นลงจะไดเสียง ฮิ้ว ๆ ฮิ้ว ๆ

## กลวิธีการบรรเลงตีพิณของนายทองใส ทับถนน

นายทองใส ทับถนน ถือว่าเป็นศิลปินมือพิณที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในวงการดนตรีอีสานจากผลงานการแสดงของวงเพชรพิณทองที่โด่งดังในอดีต จึงเป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวางของผู้ชมโดยมีผลการศึกษา ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการบรรเลง

#### 1.1 การจับไม้ตี

นายทองใส ทับถนน ใช้ไม้ตีที่ทำจากเขาควาย มีความยาวประมาณ 1.5 นิ้ว กว้าง 0.5 นิ้ว การจับไม้ตีพิณของนายทองใส ทับถนน อยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือและนิ้วกลางมือด้านขวา โดยไม้ตียื่นออกจากระหว่างนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้มือขวา ประมาณ 3 เซนติเมตร(ดังภาพประกอบที่ 30)

#### 1.2 การตีพิณ

นายทองใส ทับถนน การตีโดยใช้กำไลจากหัวไหล่ส่งมาถึงมือที่จับไม้ ใช้กำไลจากข้อมือในการตีโดยตีเน้นเสียงให้มีน้ำหนัก โดยเน้นการตีลงเป็นส่วนใหญ่ ทำให้ลีลาทำนองมีความเร้าใจผู้ฟัง

#### 1.3 การจับคอพิณ

นายทองใส ทับถนน ใช้มือซ้ายในการจับคอพิณอย่างหลวมๆ เพื่อสะดวกในการไล่นิ้วตบคอพิณโดยให้สามารถเคลื่อนไหวมือซ้ายให้คล่องตัวรวดเร็ว มือซ้ายจับคอพิณโดยให้คอพิณอยู่ชิดง่ามนิ้วมือระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ ซึ่งนิ้วหัวแม่มือจะทำหน้าที่ประคองคอพิณ มือซ้ายจับคอพิณได้สายพิณ โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัว

#### 1.4 ท่าทางการตีพิณ

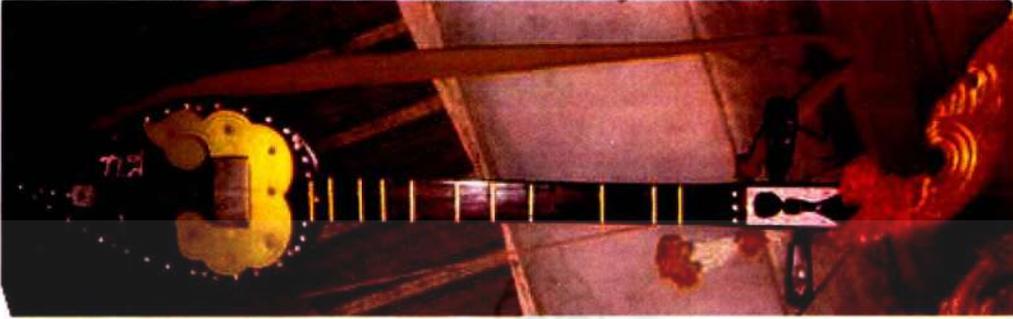
นายทองใส ทับถนน จะนั่งบรรเลงพิณ 2 ท่า คือ ทำยืนและทำนั่งบนเก้าอี้ โดยให้พิณอยู่บนตักด้านขวามือทำมุมประมาณ 30-60 องศาใช้มือซ้ายจับคอพิณให้อยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้อย่างหลวมๆ เพื่อให้มือที่จับคอพิณสามารถเลื่อนไปมาได้สะดวก ดังภาพประกอบ



ภาพที่ 27 ทำนั่งบนเก้าอี้บรรเลงพิณและทำยืน

## 2. ลักษณะและระบบเสียงพิณ

พิณของนายทองใส ทับถนน ทำด้วยไม้ตะเคียน ติดชั้นเสียง 11 ชั้นด้วยขี้สูด(ชันโรง) มีสายลวดโทรศัพท์เพียง 2 สาย ดังภาพ



ภาพที่ 28 พิณของนายทองใส ทับถนน



ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา โด เร มี ซอล ลา โด เร มี

### ระบบเสียงพิณของนายทองใส ทับถนน

3. การตั้งสายพิณ นายทองใส ทับถนนใช้พิณ 2 สาย เพราะสะดวกในการตั้งสายและสามารถตั้งได้เร็ว การตั้งสายพิณจะตั้งสายตามลាយของพิณที่จะบรรเลง มี 5 แบบ ดังนี้

1) การตั้งสายระดับเสียงเทียบได้กับลายน้อย (ลา - มี) คือ สายที่ 1 ตั้งเสียง มี สายที่ 2 ตั้งเสียง ลา เป็นการตั้งสายแบบคู่ 5 ดังตัวอย่าง

ม	ร	ด	ท	ล	ซ	ฟ	ม	ร	ด	ท	ล	2
ท	ล	ซ	ฟ	ม	ร	ด	ท	ล	ซ	ฟ#	ม	1

2) การตั้งสายระดับเสียงเทียบได้กับลายน้อย (เร - ลา) คือ สายที่ 1 ตั้งเสียง เร สายที่ 2 ตั้งเสียง ลา ตั้งสายเป็นคู่ 5 โดยขยับขึ้น เสียง ด (สายล่าง) เพื่อให้ได้เสียงที่ต้องการ ดังตัวอย่าง

ม	ร	ด	ท	ล	ช	พ	ม	ร	ด	ท	ล
ล	ช	พ	ร	ด	ท	ล	ช	พ	ม	ร#	ร

3) การตั้งสายแบบลายสุดสะแนน สายที่ 1 ตั้งเสียงเร สายที่ 2 ตั้งเสียงโด ตั้งเป็นคู่ 2  
ไม่มีการเลื่อนชั้นพิณ ใช้บรรเลงลายสุดสะแนน

ล	ช	พ	ร	ด	ท	ล	ช	พ	ม	ร	ด 2
ร	ด	ล	ช	พ	ร	ด	ล	ช	พ	ม	ร 1

4) การตั้งสายแบบลายปูป่าหลาน สายที่ 1 และสายที่ 2 ตั้งเสียง เร ตั้งเสียงเป็นคู่ 1  
ลายที่ใช้บรรเลง คือ ลายกาเดินก้อน ลายปูป่าหลาน

ร	ด	ล	ช	พ	ร	ด	ล	ช	พ	ม	ร 2
ร	ด	ล	ช	พ	ร	ด	ล	ช	พ	ม	ร 1

5) การตั้งสายแบบพลิกกลับ (แบบลายใหญ่มาสลับสาย)สายที่ 1 ตั้งเสียงลา  
สายที่ 2 ตั้งเสียง มี ใช้บรรเลงในลายวัวบักโขงลงกินน้ำ

พ	ร	ด	ล	ช	พ	ร	ด	ล	ช	พ	ม 2
ล	ช	พ	ร	ด	ล	ช	พ	ม	ร	ท	ล 1

#### 4. กลวิธีการดีด

นายทองใส ทับถนุน ไขนิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนาง เป็นหลักในการกดสายพิณ โดยมีกลวิธีการดีดพิณ ดังนี้

4.1 การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน โดยการดีดสายพิณ สาย 1 สาย 2 สาย 3  
ไขนิ้วทั้งสี่นิ้วของมือซ้ายกดที่สายพิณจะก็สายก็ได้ และไขมือขวาซึ่งเป็นมือข้างที่ดีดให้ดีดลงพร้อมกันตั้งแต่  
สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสพหรือเสียงประสาน แต่ในการทำเสียงประสานเฉพาะลาย จะใช้สายที่  
1 เป็นทำนองหลัก และใช้สายที่ 2 เป็นเสียงประสาน โดยการดีดสายลงพร้อมกันเมื่อบรรเลง เช่น  
ลายกาเดินก้อน ลายปูป่าหลาน ลายสุดสะแนน ลายตั้งหวาย เป็นต้น

4.2 การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) วิธีบรรเลงเปลี่ยนบันไดเสียง นายทองใส ทับถนุน จะตั้งเสียงพิณ

ใหม่จากบันไดเสียงเอไมเนอร์ เป็นบันไดเสียงอีไมเนอร์ โดยตั้งสายสองสูงขึ้นจากเสียงลา เป็นเสียงเร เปลี่ยนมาติดสายหนึ่งเป็นทำนองหลักของบันไดเสียงอีไมเนอร์

4.3 การติดแบบตบสาย หมายถึง การติดโน้ตตัวแรก (เสียงต่ำ) ก่อน แล้วใช้นิ้วตบสายไปยังโน้ตตัวหลัง(เสียงสูง)โดยไม่ต้องติดสายโน้ตตัวหลัง

4.4 การติดแบบเกี่ยวสาย หมายถึง การติดโน้ตตัวหลัง (เสียงสูง) ก่อนแล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวแรก(เสียงต่ำ) โดยไม่ต้องติดโน้ตตัวแรก ซึ่งเทคนิคนี้จะตรงข้ามกับการติดแบบตบสาย

4.5 การติดแบบสั่นไหล หมายถึง การติดแบบตบสายหรือการติดแบบเกี่ยวสาย ติดต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 แบบ คือ

1) การติดแบบสั่นไหลขาขึ้น เช่น ติดสายที่เสียง โด แล้วใช้นิ้วตบสายไปยังเสียง เร และตบสาย อีกครั้งไปยังเสียงมี

2) การติดแบบสั่นไหลขาลง เช่น ติดสายที่เสียง มี แล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังเสียง เร และเกี่ยวสายอีกครั้งไปยังเสียง โด เป็นต้น

4.6 การติดแบบรวเสียง คือ โดยใช้ปิ๊กติดสลับขึ้นลง สม่่าเสมอแล้วค่อย ๆ เพิ่มความเร็วขึ้นเรื่อย ๆ เป็นเทคนิคที่ใช้บ่อยมาก

4.7 การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการตีพิณที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน มีความน่าสนใจ เช่น การเลียนเสียงร้อง(ตร้อยแลนแต้) ดังนี้

1) การทำเสียงเสพรหรือเสียงประสาน โดยการตั้งสายบนเป็นเสียงประสาน(ตั้งสายแบบคู่) 1) โดยใช้นิ้วมือซ้ายกดลงตรงชั้นเสียงพิณ และใช้มือขวาตีลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป

2) การทำเสียงแปลกหรือพิเศษ นายทองใส ทับถนนวน ทำเสียงคล้ายจิ้งหะกอลง

5. การวางนิ้วกดสายของนายทองใส ทับถนวน



ภาพที่ 29 การวางนิ้วของนายทองใส ทับถนวน

การวางนิ้วกดสาย นายทองใส ทับถนไนเซเฉพาะนิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนางเท่านั้น จะไม่ใช้นิ้วก้อย  
กดสายเด็ดขาด



ภาพที่ 30 การจับไม้ตีตพิน

### กลวิธีการตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เป็นศิลปินมือพิณที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดีโดยมีผล  
การศึกษาค้นคว้า ดังนี้

#### 1. ลักษณะท่าทางการตีตพิน

##### 1.1 การจับไม้ตีต

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ใช้ไม้ตีตที่ทำมาจากพลาสติกหนาโดยตัดเป็นรูปลักษณะ  
สามเหลี่ยมหน้าจั่วเพื่อให้สามารถตีตสะบัดขึ้นลงได้คล่องแคล่ว การจับไม้ตีตของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์  
นั้น ไม้ตีตจะอยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือ นิ้วชี้ โดยไม้ตีตจะยื่นออกมาจากนิ้วประมาณ 2 เซนติเมตร ดังภาพ



ภาพที่ 31 การจับไม้ตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

## 1.2 การตีตพิน

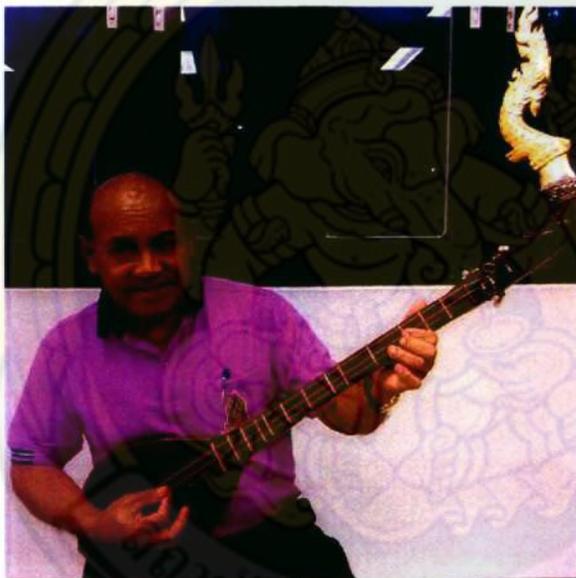
นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ การตีตพินโดยใช้กำไลจากหัวไหล่ส่งมายังข้อศอกมือขวาแล้วจึงมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก จะไม่ใช่กำไลจากข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้การไกวคันชักมีความราบเรียบทำให้สร้างลีลาการอันเสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนหรือคล้ายเสียงคนร้อง

## 1.3 การจับคอกพิน

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ใช้มือซ้ายในการจับคอกพินคล้ายการจับกีตาร์ เพื่อสะดวกในการเลื่อนนิ้วในการกดสายพินได้สะดวกคล่องแคล่ว โดยให้คอกพินอยู่กลางฝ่ามือใช้นิ้วทั้งสี่ประคองตัวพินไว้ ส่วนนิ้วหัวแม่มือช่วยประคองพินให้ทรงตัว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัว

## 1.4 ท่าทางการบรรเลง

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ จะนั่งบรรเลงพินเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งขอไวที่ขา ตั้งคอกพินทำมุมประมาณ 45 องศา ดังภาพ



ภาพที่ 32 ท่าทางการตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

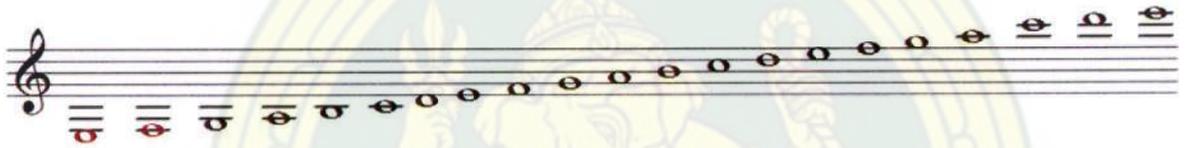
## 2. ระบบเสียงพินและตำแหน่งการวางนิ้ว

พินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ทำจากไม้ขนุน มีชั้นพินจำนวน 11 ชั้น มี 3 สายโดยตั้งเสียงแบบลายใหญ่(มี-ลา-มี) สายที่ 1 เสียงมี สายที่ 2 เสียงลา สายที่ 3 เสียงมีต่ำ มีชั้นเสียงจำนวน 11 ชั้น มีเสียงทั้งหมด 19 เสียง ดังตัวอย่าง

ท	ล	ซ	ฟ	ม	ร	ด	ท	ล	ซ	ฟ#	ม 3
ม	ร	ด	ท	ล	ซ	ฟ	ม	ร	ด	ท	ล 2
ท	ล	ซ	ฟ	ม	ร	ด	ท	ล	ซ	ฟ#	ม 1



ภาพที่ 33 พิณของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์



มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา โด เร มี

ระบบเสียงพิณของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์



ภาพที่ 34 การวางนิ้วของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

การวางนิ้วของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ นั้นไขสวนในของนิ้วในการไลโนต จะไขนิ้วที่ไขในการไลโนตทั้ง 4 นิ้ว โดแก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

### 3. กลวิธีการตี

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ มีกลวิธีการตีพิณ ดังนี้

3.1 การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน โดยการตีสายพิณ สาย 1 สาย 2 สาย 3 ไขนิ้วกดที่สายพิณจะก็สายก็ได้ และไขมือตีลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสพหรือเสียงประสาน แต่ถ้าทำเสียงประสานเฉพาะลายจะใช้สายที่ 1 เป็นทำนองหลัก สายที่ 2 เป็นเสียงประสาน โดยการตีสายลงพร้อมกันเมื่อบรรเลง เช่น ลายลำเพลิน ลายภูไท ลายตั้งหวาย เป็นต้น

4.2 การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) วิธีบรรเลงเปลี่ยนบันไดเสียง จะเลื่อนนิ้วหาตำแหน่งเสียงและตั้งเสียงพิณใหม่

4.3 เน้นการตีที่หนักแน่นเป็นเนื้อทำนองหลัก โดยเฉพาะการตีลงเป็นส่วนใหญ่ นอกจากจะบรรเลงลายที่มีจังหวะรวดเร็วจึงจะตีแบบสลับขึ้นลง

4.4 การตีแบบลื่นไหล หมายถึง การตีแบบตบสายหรือการตีแบบเกี่ยวสาย ตีต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง ซึ่งแบ่งออกเป้น 2 แบบ คือ

1) การตีแบบลื่นไหลขาขึ้น เช่น กดตีสายที่เสียง เร แล้วใช้นิ้วตบสายไปยังเสียง มี และตบสาย อีกครั้งไปยังเสียงซอล

2) การตีแบบลื่นไหลขาลง เช่น ตีสายที่เสียง มี แล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังเสียง เร และเกี่ยวสายอีกครั้งไปยังเสียง โด เป็นต้น

4.6 การตีแบบรวดเร็วเสียง คือ โดยไขปีกตีตบสลับขึ้นลง สม่่าเสมอแล้วค่อย ๆ เพิ่มความเร็วขึ้นเรื่อย ๆ เปนเทคนิคที่ใช้บ่อยมาก

4.7 การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการตีพิณที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน มีความน่าสนใจ เช่น การเลียนเสียงร้อง(ตร้อยแลนแต) เป็นต้น

## กลวิธีการตีพิณของนายบัญญัติ ขอบบุญ

นายบัญญัติ ขอบบุญ เป็นศิลปินมือพิณที่มีผลงานและชื่อเสียงเป็นที่รู้จักเป็นอย่างดีโดยมีผลการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการบรรเลง

#### 1.1 การจับไม้ตี

บัญญัติ ขอบบุญ ใช้ไม้ตีที่ทำมาจากพลาสติกหนาโดยตัดเป็นรูปลักษณะสามเหลี่ยมหน้าจั่ว เพื่อให้สามารถตีสะบัดขึ้นลงได้คล่องแคล่ว การจับไม้ตีของบัญญัติ ขอบบุญ นั้น ไม้ตีจะอยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือ นิ้วชี้ โดยไม้ตีจะยื่นออกมาจากนิ้วประมาณ 2 เซนติเมตร (ดังภาพประกอบที่ 37)

#### 1.2 การตีพิณ

บัญญัติ ขอบบุญ การตีโดยใช้กำไลจากหัวไหล่ส่งมายังข้อศอกมือขวาแล้วจึงมาถึงมือที่ใช้ในการลากคันชัก จะไม่ใช่กำไลจากข้อมือในการไกวคันชัก ทำให้การไกวคันชักมีความราบเรียบทำให้สร้างลีลาการอ่อนเสียงหรือเลียนเสียงร้องเสียงลำได้เหมือนหรือคล้ายเสียงคนร้อง

#### 1.3 การจับคอกพิณ

บัญญัติ ขอบบุญ ใช้มือซ้ายในการจับคอกพิณคล้ายการจับกีตาร์ เพื่อสะดวกในการเลื่อนนิ้วในการกดสายพิณได้สะดวกคล่องแคล่ว โดยให้คอกพิณอยู่กลางฝ่ามือใช้นิ้วทั้งสี่ประคองตัวพิณไว้ ส่วนนิ้วหัวแม่มือช่วยประคองพิณให้ตรงตัว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัว

#### 1.4 ท่าทางการบรรเลง

บัญญัติ ขอบบุญ จะนั่งบรรเลงพิณเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งขอไวที่ขา ตั้งคอกพิณทำมุมประมาณ 45 องศา ดังภาพประกอบ



ภาพที่ 35 ท่าทางการตีพิณของนายบัญญัติ ขอบบุญ

## 2. ระบบเสียงพินและตำแหน่งการวางนิ้ว

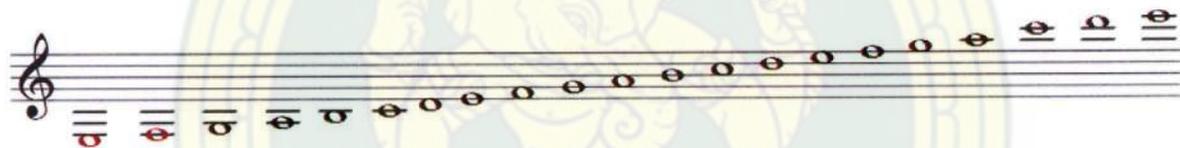
พินของนายบัญญัติ ชอบบุญ ทำจากไม้ขนุน มี 3 สายโดยตั้งเสียงแบบลายใหญ่(มี-ลา-มี) สายที่ 1 เสียงมี สายที่ 2 เสียงลา สายที่ 3 เสียงมีต่ำ มีชั้นเสียงจำนวน 11 ชั้น มีเสียงทั้งหมด 19 เสียง

## 2. ระบบเสียงพินและตำแหน่งการวางนิ้ว

พินของนายบัญญัติ ชอบบุญ ทำจากไม้ขนุน มีสามสายโดยตั้งเสียง สายที่ 1 เสียงมี สายที่ 2 เสียงลา สายที่ 3 เสียงมีต่ำ มีชั้นเสียงจำนวน 14 ชั้น มีเสียงทั้งหมด 21 เสียง ดังภาพ



ภาพที่ 36 พินของนายบัญญัติ ชอบบุญ



มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา ที โด เร มี ฟา ซอล ลา โด เร มี

ระบบเสียงพินของนายบัญญัติ ชอบบุญ

การวางนิ้วของนายบัญญัติ ชอบบุญ



ภาพที่ 37 การวางนิ้วของนายบัญญัติ ชอบบุญ

การวางนิ้วของนายบัญชา ขอบบุญนั้นไขวสวนในของนิ้วในการไลโนตพิณเพียง 3 นิ้ว ไตแก่ นิ้วชี้ นิ้วนางและนิ้วกลางเท่านั้น

3. กลวิธีการตีพิณ นายบัญชา ขอบบุญ มีกลวิธีการตีพิณ ดังนี้

3.1 การจับไม้ตีตของนายบัญชา ขอบบุญทำมาจากเขาควาย โดยตัดเป็นรูปลักษณะสามเหลี่ยม หน้าจั่ว เพื่อติดสละบัตขึ้นลงได้คล่องแคล่ว การจับไม้ตีตของนายบัญชา ขอบบุญนั้น ไม้ตีตจะอยู่ระหว่าง นิ้วหัวแม่มือ นิ้วชี้ โดยไม้ตีตจะยื่นออกมาจากนิ้วประมาณ 2.5 เซนติเมตร เน้นการติดที่หนักแน่นเป็น เนื้อทำนองหลัก โดยเฉพาะการติดลงเป็นส่วนใหญ่ นอกจากจะบรรเลงลายที่มีจังหวะรวดเร็วจึงจะติดแบบ สลับขึ้นลง

3.2 การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน โดยการติดสายพิณ สาย 1 สาย 2 สาย 3 ใช้นิ้วกดที่สายพิณจะก็สายก็ได้ และไขมือติดลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสพหรือ เสียงประสาน แต่ถ้าทำเสียงประสานเฉพาะลายจะใช้สายที่ 1 เป็นทำนองหลัก สายที่ 2 เป็นเสียง ประสาน โดยการติดสายลงพร้อมกันเมื่อบรรเลง เช่น ลายลำเพลิน ลายภูไท ลายตั้งหวาย เป็นต้น

3.3 วิธีบรรเลงเปลี่ยนบันไดเสียง จะตั้งเสียงพิณใหม่

3.4 การติดแบบลิ้นไหล หมายถึง การติดแบบตบสายหรือการติดแบบเกี่ยวสาย ติดต่อเนื่องกัน มากกว่า 2 เสียง ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 แบบ คือ

1) การติดแบบลิ้นไหลขาขึ้น เช่น กดติดสายที่เสียง เร แล้วใช้นิ้วตบสายไปยังเสียง มี และตบ สาย อีกครั้งไปยังเสียงซอล

2) การติดแบบลิ้นไหลขาลง เช่น ติดสายที่เสียง มี แล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังเสียง เร และ เกี่ยวสายอีกครั้งไปยังเสียง โด เป็นต้น

3.5 การติดแบบรัวเสียง คือ โดยใช้ปีกตีตสลับขึ้นลง สม่่าเสมอแล้วค่อย ๆ เพิ่มความเร็วขึ้นเรื่อย ๆ เป็นเทคนิคที่ใช้บ่อยมาก

3.6 การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการตีพิณที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน มีความน่าสนใจ เช่น การเลียนเสียงร้อง(ตรอยแลนแต่) เป็นต้น



ภาพที่ 38 การจับไม้ตีตของนายบัญชา

## กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

การศึกษาค้นคว้ากลวิธีการบรรเลงเดี่ยวขอลีसान ได้แก่ นายทองฮวด ฝ่ายเทศ นายอุ้น ทมงาม นายบุญมา นาทมอม้า นายธงชัย สามสี และนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ด้านกลวิธีการบรรเลงเดี่ยวพิน ได้แก่ นายทองใส ทับถนนวน นายบุญมา เขาวง นายบัญชา ขอบบุญ และนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ผู้วิจัยได้ศึกษาจากการสังเกต สัมภาษณ์และการบันทึกวีดิโอการบรรเลงเดี่ยวที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวของศิลปินแต่ละท่าน โดยมีผลการศึกษา ดังนี้

### 1. กลวิธีการสีซอเดี่ยวของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

จากการศึกษาการบรรเลงเดี่ยวขอลีसानของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ พบว่ามีกลวิธีการสีซออีสาน เพลงคิดฮอดเสียงซอ ดังนี้

--- ม	--- ล	---	- ม - ม	- ร - ด	- ท - ล	--- ม	- ช - ม
- ร - ม	- ช - ล	--- ล	- ท - ด	--- ร	--- ม	---	---
--- ล	--- ฟ#	- ล - ฟ#	- ม - ร	- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ด
- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ด	- ท - ล	--- ล	- ล - ล
--- ช	--- ล	---	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล	--- ล	- ด - ม
--- ช	--- ล	--- ช	- ล - ช	--- ม	- ร - ม	---	---
--- ล	- ด - ร	---	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	---	---
--- ล	- ด - ร	---	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	---	- ม - ล
--- ด	- ร - -	- ล - ท	- ร - ท	- ล - ท	- ช - ล	--- ล	- ล - ล

การวางนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศโดยไขสวณในของนิ้วในการไลโนต“การกอดสาย” โดยนิ้วที่ใช้ไลโนต 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วนางและนิ้วก้อย สวณนิ้วกลางจะใช้ประ ซึ่งจะใช้สัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ	โนตสายทุ่ม	โนตสายเอก	สัญลักษณ์
๐	สีโนตสายใน	ล		๐
๐	สีโนตสายนอก		ม	๐
1	กตดวยนิ้วชี้	ท และ ด	ฟ และ ช	1
	กตดวยนิ้วกลาง	-	-	
3	กตดวยนิ้วนาง	ร	ล	3
4	กตดวยนิ้วก้อย		ท	4

## การวางนิ้วเพลงคิซอดอีสาน

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	---๐		----	-๐-๐			---๐	-1-๐
โน้ต	---ม	---ล	----	-ม-ม	-ร-ด	-ท-ล	---ม	-ช-ม
สายใน		---๐			-3-1	-1-๐		

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	---๐	-1--				---๐		
โน้ต	-ร-ม	-ช-ล	---ล	-ท-ด	---ร	---ม	----	----
สายใน	-1--	---๐	---๐	-1-1	---3			

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	---3	---1	-3-1	-๐--	-๐--	---๐	-3-๐	-1--
โน้ต	---ล	---ฟ	-ล-ฟ	-ม-ร	-ม-ด	-ร-ม	-ล-ม	-ช-ด
สายใน				---3	---1	-3--		---1

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	-๐--	---๐	-3-๐	-1-๐				
โน้ต	-ม-ด	-ร-ม	-ล-ม	-ช-ม	-ร-ด	-ท-ล	---ล	-ล-ล
สายใน	---1	-3--			-3-1	-1-๐	---๐	-๐-๐

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	--- 1	--- 3		- 1 - ๐	--- ๐	- 1 - 3	--- 3	--- ๐
โน้ต	--- ซ	--- ล	----	- ซ - ม	- ร - ม	- ซ - ล	--- ล	- ด - ม
สายใน					- 3 --			- 1 --

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	--- 1	--- 3	- ๐ - 1	- 3 - 1	--- ๐	--- ๐		
โน้ต	--- ซ	--- ล	- ม - ซ	- ล - ซ	--- ม	- ร - ม	----	----
สายใน						- 3 --		

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก				- ๐ - 1	- ๐ - 1	- 3 --		
โน้ต	--- ล	- ด - ร	----	- ม - ซ	- ม - ซ	- ล - ร	----	----
สายใน	--- ๐	- 1 - 3				- - - 3		

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก				- ๐ - 1	- ๐ - 1	- 3 --		- ๐ --
โน้ต	--- ล	- ด - ร	----	- ม - ซ	- ม - ซ	- ล - ร	----	- ม - ล
สายใน	--- ๐	- 1 - 3				- - - 3		--- ๐

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก						- 1 - -		
โน้ต	--- ด	--- ร	- ล - ท	- ร - ท	--- ล	- ช - ล	--- ล	- ล - ล
สายใน	--- 1	--- 3	- 0 - 1	- 3 - 1	--- 0	--- 0	--- 0	- 0 - 0

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก
- 3) เครื่องหมาย  เอ้เสียงโดยการปฏิบัตินิ้วกดโน้ตเสียงซอลให้เลื่อนไปเสียงมี

การใช้คันชักในการสีซอเดี่ยวเพลงคิดฮอดเสียงซอของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก				 	 	 		 
โน้ต	--- ม	--- ล	---	- ม - ม	- ร - ด	- ท - ล	--- ม	- ช - ม

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก	 	 		 			 	 
โน้ต	- ร - ม	- ช - ล	--- ล	- ท - ด	--- ร	--- ช	---	--- ม

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก			 	 	 	 	 	 
โน้ต	--- ล	--- ฟ	- ล - ฟ	- ม - ร	- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ด

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪
โน้ต	- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ด	- ท - ล	- - - ล	- ล - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪	↪		↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪
โน้ต	- - - ช	- - - ล	- - - -	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล	- - - ล	- ด - ม

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪	↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪		
โน้ต	- - - ช	- - - ล	- ม - ช	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม	- - - -	- - - -

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪ ↪	↪ ↪		↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪		
โน้ต	- - - ล	- ด - ร	- - - -	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	- - - -	- - - -

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪ ↪	↪ ↪		↪ ↪	↪ ↪	↪ ↪		↪ ↪
โน้ต	- - - ล	- ด - ร	- - - -	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	- - - -	- ม - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 9



ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซึก	—	—	—	—	—	—	—	—
โน้ต	--- ด	--- ร	- ล - ท	- ร - ท	--- ล	- ช - ตรี	----	--- ตรี

การใช้คั่นซึกของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ ในเพลงคิดฮอดเสียงซอ มี 2 วิธี ดังนี้

- คั่นซึกออก-เขา (คั่นซึกละหนึ่งเสียง) หมายถึง สืออกได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาได้ หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่างการใช้คั่นซึกของโน้ตบรรทัดที่ 2, 3 และ บรรทัดที่ 6
- คั่นซึกควบ (คั่นซึกละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คั่นซึกไมวาสืออก หรือสีเขาให้โดสองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคั่นซึก ดังตัวอย่างการใช้คั่นซึกของโน้ตบรรทัดที่ 1, 4, 5, 7, 8 และ บรรทัดที่ 9

ในการสีซอเพลง “คิดฮอดเสียงซอ” ของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ พบว่ากลวิธีในการใช้นิ้ว 3 วิธี ได้แก่ การพรม การประ การสับนิ้ว ดังตัวอย่าง

- การพรม จะมีการพรมที่เสียง ซอล โน้ตบรรทัดที่ 5 และบรรทัดที่ 6 ห้องที่ 1

พรมที่เสียง ลา โน้ตบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 2

บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 1

บรรทัดที่ 5 ห้องที่ 2

พรมที่เสียง ที โน้ตบรรทัดที่ 9 ห้องที่ 4

พรมที่เสียง โด โน้ตบรรทัดที่ 2 ห้องที่ 4

บรรทัดที่ 9 ห้องที่ 1

พรมที่เสียง เร โน้ตบรรทัดที่ 2 ห้องที่ 5

บรรทัดที่ 7 ห้องที่ 2

บรรทัดที่ 8 ห้องที่ 2

บรรทัดที่ 9 ห้องที่ 2

- การประ จะมีการประที่เสียง ลา และเสียง มี

- การสับ จะมีการสับโน้ตบรรทัดที่ 9 ห้องที่ 8 เสียง เร โด ลา

## 2. กลวิธีการสีซอเดี่ยวของนายอุ่น ทมงาม

จากการศึกษาวิธีการบรรเลงเดี่ยวซออีสานของนายอุ่น ทมงาม พบว่ามีกลวิธีในการสีซออีสาน เพลงระบำ ดังนี้

### โน้ตเพลงระบำ

(:- - - -	- ด - ช	- - - ล	ช ล ด ช	- ม - ร	- ด - ช	- - - ล	ด ช ล ด
- - - ร	ม ร ด ล	- ร - ด	- ล - ช	- - - -	- ช - ม	- ร ม -	- ช ด ร
- - - -	- ช - ม	- ร ม -	- ช ด ร	- - ด ร	- ม - ช	- - ล ช	- ม - ร
- - ม ร	- ด - ล	- ร - ด	- ล - ช:)				

### ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- ม ร ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- - ร ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

การวางนิ้วของนายอุ่น ทมงามโดยใช้นิ้วในของนิ้วในการไลโน้ต“การกอดสาย” โดยนิ้วที่ใช้ไลโน้ต 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลางและนิ้วนาง ซึ่งใช้สัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ	โน้ตสายทุ้ม	โน้ตสายเอก	สัญลักษณ์
○	สีโน้ตสายใน	ล		○
○	สีโน้ตสายนอก		ม	○
1	กอดด้วยนิ้วชี้	ท และ ด	ฟ และ ช	1
2	กอดสายด้วยนิ้วกลาง	ร	ล	2
3	กอดสายด้วยนิ้วนาง		ท	3
	กอดสายด้วยนิ้วก้อย			

## การวางนิ้วเพลงระบำของนายอุ่น ทมงาม

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- - - 1		1 - - 1	- 0 -	- - - 1		- 1 - -
โน้ต	- - - -	- ด - ช	- - - ล	ช ล ด ช	- ม - ร	- ด - ช	- - - ล	ด ช ล ด
สายใน		- 1 - -	- - - 0	- 0 1 -	- - - 2	- 1 - -	- - - 0	1 - 0 1

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		0 - - -				- 1 - 0	- - - 0	
โน้ต	- - - ร	ม ร ด ล	- ร - ด	- ล - ช	- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร
สายใน	- - - 2	- 2 1 0	- 2 - 1	- 0 - 1			- 2 - -	- 1 - 2

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - 0	- - - 0	- 0 - -		- 0 - 1	- - - 1	- 0 - -
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร	- - ด ร	- ม - ช	- - ล ช	- ม - ร
สายใน			- 2 - -	- 1 - 2	- - 1 2		- - 0 -	- - - 2

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- - 0 -			- - - 1				
โน้ต	- - ม ร	- ด - ล	- ร - ด	- ล - ช				
สายใน	- - - 2	- 1 - 0	- 2 - 1	- 0 - -				

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - ๐	-- 2 1	--- ๐	--- ๐	- 3 --		--- ๐
โน้ต	- - - -	- ช - ม	-- ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
สายใน				- 2 --	- 2 --	--- ๐	- 1 - ๐	1 2 - 1

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - ๐	-- 2 1	--- ๐	--- ๐	- 3 --		--- ๐
โน้ต	- - - -	- ช - ม	-- ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
สายใน				- 2 --	- 2 --	--- ๐	- 1 - ๐	1 2 - 1

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- - - 1			- 1 - ๐	- 1 --		
โน้ต	- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
สายใน	- - - ๐			- 1 - ๐		- - - ๐	- - - 1	- - - 2

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก			--- ๐	- 1 - 1		- 2 - 1		--- ๐
โน้ต	- - - -	- - - ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
สายใน		- - - 1	- 2 --				- - - 1	- 2 --

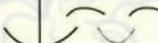
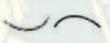
## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - -	- - - ๐		- 1 - ๐		- 1 - -	
โน้ต	- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด
สายใน		- - - 1	- 1 - -	- 2 - 2		- 2 - 1	- - - ๐	- 2 - 1

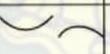
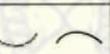
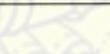
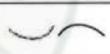
สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า 
  - 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก 
- การใช้คันชักในการสีซอเดี่ยวเพลงระบำของนายอุ้น ทมงาม

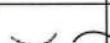
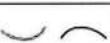
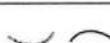
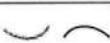
## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	- ด - ช	- - - ล	ช ล ด ช	- ม - ร	- ด - ช	- - - ล	ด ช ล ด

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - ร	ม ร ด ล	- ร - ด	- ล - ช	- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร	- - ด ร	- ม - ช	- - ล ช	- ม - ร

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻				
โน้ต	- - ม ร	- ด - ล	- ร - ด	- ล - ช				

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก		↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก		↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก			↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻
โน้ต	- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก		↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻		↪ ↻	↪ ↻	↪ ↻
โน้ต	- - - -	- - - ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก		— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
โน้ต	- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

การใช้คั่นชักของนายอุ่น ทมงาม ในเพลงระบำ มี 2 วิธี ดังนี้

- คั่นชักออก-เขา (คั่นชักละหนึ่งเสียง) หมายถึง สืออกได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาได้ หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 4 และ บรรทัดที่ 9
- คั่นชักควบ (คั่นชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คั่นชักไมวาสูอก หรือสีเขาให้ไดสองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคั่นชัก ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 1, 2, 5, 6, 7 และ บรรทัดที่ 8

ในการสีซอเพลง “ระบำ” ของนายอุ่น ทมงาม พบว่ากลวิธีในการใช้นิ้ว 2 วิธี

ได้แก่ การพรม การประ ดังตัวอย่าง

- การพรม จะมีการพรมที่เสียง ซอล โน้ตบรรทัดที่ 1, 2, 7 และบรรทัดที่ 8

พรมที่เสียง ลา โน้ตบรรทัดที่ 6 ห้องที่ 6

บรรทัดที่ 7 ห้องที่ 6

พรมที่เสียง เร โน้ตบรรทัดที่ 2 ห้องที่ 8

- การประ จะมีการประที่เสียง มี บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 6

บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 2

### 3. กลวิธีการสี่ขอดีี่ยวของนายบุญมา นามหอม้า

จากการศึกษาวิธีการบรรเลงเดี่ยวซออีสานของนายอุ่น ทมงาม พบว่ามีกลวิธีในการสี่ซออีสาน เพลงระบำ ดังนี้

#### โน้ตเพลงซอรวมมิตร

- - - -	- - - ด°	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ช	- - - ล	- ด° - ล
- - - -	- ช° - ม	- - - ร	- ม - ช	- - - -	- - - ช	- - - -	- ช - ช
- - - -	- - - ร	- - - ร	- - - ร	- - - -	- - - ด	- - - ร	- - - ม
- - - -	- ช° - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล
- - - -	- ด - ร	- ม - ร	ม ร ด ล	- - - -	- - - ด	- - - ด	- - - ด
- - - -	- ร - ด	- - - ร	- - - ม	- - - -	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล
- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล
- - - ด	- - - ล	- - - ด	- - - ร	- - - -	- ด - ล	- ด - ร	ม ร ด ร
- - - ม	- - - ร	- ด - ล	- ช - ด				

การวางนิ้วของนายบุญมา นามหอม้าโดยไซสวณในของนิ้วในการไลโน้ต “การกอดสาย” โดยนิ้วที่ใช้ไลโน้ต 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย ซึ่งไซสัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ	โน้ตสายหุ้ม	โน้ตสายเอก	สัญลักษณ์
○	สีโน้ตสายใน	ล		○
○	สีโน้ตสายนอก		ม	○
1	กวดวยนิ้วชี้	ท และ ด	ฟ และ ช	1
2	กวดวยนิ้วกลาง	ร	ล	2
3	กวดวยนิ้วนาง		ท	3
4	กวดวยนิ้วก้อย		ด	

การวางนิ้วเพลงซอรวมมิตรของนายบุญมา นามomma

โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก						- - - 1	- - - 2	- - - 2
โน้ต	- - - -	- - - ด°	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ด° - ล
สายใน		- - - 1	- - - ๐	- - - ๐				- 1 - -

โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - ๐		- ๐ - 1		- - - 1		- 1 - 1
โน้ต	- - - -	- ซ° - ม	- - - ร	- ม - ซ	- - - -	- - - ซ	- - - -	- ซ - ซ
สายใน			- - - 2					

โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก								- - - ๐
โน้ต	- - - -	- - - ร	- - - ร	- - - ร	- - - -	- - - ด	- - - ร	- - - ม
สายใน		- - - 2	- - - 2	- - - 2		- - - 1	- - - 2	

โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - -	- ๐ - -				- ๐ - -	
โน้ต	- - - -	- ซ° - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล
สายใน		- - - 2	- - - 2	- 1 - ๐		- 1 - 2	- - - 2	- 1 - ๐

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก			- ๐ - -					- - - ๐
โน้ต	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- - - ด	- - - ด	- - - ด
สายใน		- 1 - 2	- - - 2	- 1 - ๐		- - - 1	- - - 1	- - - 1

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก				- - - ๐		- 1 - ๐	- - - ๐	- 1 - 2
โน้ต	- - - -	- ร - ด	- - - ร	- - - ม	- - - -	- ช - ม	- ร - ม	- - - ล
สายใน		- 2 - 1	- - - 2				- 2 - -	

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		- 1 - ๐	- 1 - 2	- - 1 -		- 1 - ๐	- 1 - 2	- - 1 -
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล
สายใน				1 ๐ - ๐				1 ๐ - ๐

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก			- - - ๐	- 1 - 1				๐
โน้ต	- - - ด	- - - ล	- - - ด	- - - ร	- - - -	- ด - ล	- ด - ร	ม ร ด ร
สายใน	- - - 1	- - - ๐	- - - 1	- - - 2		- 1 - ๐	- 1 - 2	- 2 1 2

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	--- ๐			- 1 - -				
โน้ต	- - - ม	- - - ร	- ด - ล	- ช - ด				
สายใน		--- 2	- 1 - ๐	- - - 1				

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการสีซออีสานของนายบุญมา นามหอม้า คือ

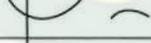
- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า 
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก 

การใช้คันชักในการสีซอเดี่ยวเพลงไทยตำราพื้นของบุญมา นามหอม้า

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	--- ด°	--- ล	--- ล	- - - -	--- ช	--- ล	- ด° - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	- ช° - ม	--- ร	- ม - ช	- - - -	--- ช	- - - -	- ช - ช

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	--- ร	--- ร	--- ร	- - - -	--- ด	--- ร	--- ม

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซีก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒
โน้ต	- - - -	- ช <sup>๐</sup> - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซีก		⌒	⌒	⌒		⌒		⌒
โน้ต	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- - - ด	- - - ด	- - - ด

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซีก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒
โน้ต	- - - -	- ร - ด	- - - ร	- - - ม	- - - -	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซีก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒
โน้ต	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ดลชล	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ดลชล

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นซีก		⌒	⌒	⌒		⌒	⌒	⌒
โน้ต	- - - ด	- - - ล	- - - ด	- - - ร	- - - -	- ด - ล	- ด - ร	มรดร

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก								
โน้ต	- - - ม	- - - ร	- ด - ล	- ช - ด	- - - ม	- - - ร	- ด - ล	- ช - ด

การใช้คั่นชักของนายบุญมา นามหอมม้า ในเพลงซอรวมมิตร มี 2 วิธี ดังนี้

- คั่นชักออก-เขา (คั่นชักละหนึ่งเสียง) หมายถึง สืออกได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาได้ หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 4 , 6 และ บรรทัดที่ 9
- คั่นชักควบ (คั่นชักละ 2 เสียง) หมายถึง การใช้คั่นชักไมวาสูอก หรือสีเขาให้โดสองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคั่นชัก ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 1 , 2 , 3 , 5 , 7 และ บรรทัดที่ 8

ในการสีซอของนายบุญมา นามหอมม้า ในเพลงซอรวมมิตร พบว่ากลวิธีในการใช้นิ้ว 2 วิธี

ได้แก่ การพรม การประ ดังตัวอย่าง

- การพรม จะมีการพรมที่เสียง ซอล โน้ตบรรทัดที่ 1 , 2 , 7 และบรรทัดที่ 8  
พรมที่เสียง ลา โน้ตบรรทัดที่ 6 ห้องที่ 6  
บรรทัดที่ 7 ห้องที่ 6  
พรมที่เสียง เร โน้ตบรรทัดที่ 2 ห้องที่ 8
- การประ จะมีการประที่เสียง มี บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 6  
บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 2

### 3. กลวิธีการสืขอเดี่ยวของนายธงชัย สามสี

จากการศึกษาวิธีการบรรเลงเดี่ยวซอกันตรีมของนายธงชัย สามสี พบว่ามีกลวิธีในการสืซอกันตรีม เพลงอายัยลำแบ ดังนี้

#### โน้ตเพลงอายัยลำแบ

- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
- ท - ล	- ช - ล	- ร - พ	- ม - ร	- - - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
- ท - ล	- ช - ล	- ร - พ	- ม - ร				

การวางนิ้วของนายธงชัย สามสี โดยใช้สวนในของนิ้วในการไลโน้ต“การกอดสาย” โดยนิ้วที่ใช้ไลโน้ต 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย ซึ่งใช้สัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ	โน้ตสายท่อม	โน้ตสายเอก
○	สีโน้ตสายใน	ร	
○	สีโน้ตสายนอก		ช
1	กอดด้วยนิ้วชี้	ม	ล
2	กอดสายด้วยนิ้วกลาง	พ	ท
3	กอดสายด้วยนิ้วนาง		ด
4	กอดสายด้วยนิ้วก้อย		รสูง

## การวางนิ้วเพลงอายุห้าขวบของนายธงชัย สามสี

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก			- 0 - -	- - - 0	- 4 - 2	- 1 - 0	- 0 - 2	- 4 - 1
โน้ต	- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
สายใน			- - - 1	- 1 - -				

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- - - 1	- - - 1	- 0 - -	- - - 0	- 4 - 2	- 1 - 0	- 0 - 2	- 4 - 1
โน้ต	- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
สายใน			- - - 1	- 1 - -				

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- - - 1	- 0 - 2	- 4 - 1	- 1 - 0	- - - 0	- - - 0	- - - 0	- 1 - 1
โน้ต	- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
สายใน						- 0 - -	- - 0 -	

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- 2 - 1	- 0 - 1				- - - 0	- - - 0	- 1 - 1
โน้ต	- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ร	- - - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
สายใน			- 0 - 2	- 1 - 0	- - - 0	- 0 - -	- - 0 -	

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- 2 - 1	- ๐ - 1						
โน้ต	- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ร				
สายใน			- ๐ - 2	- 1 - ๐				

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการสีซอกันตรึมของนายธงชัย สามสี คือ

- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า 
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก

การใช้คันชักในการสีซอเดี่ยวเพลงอ้ายลำแบของนายธงชัย สามสี

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก								
โน้ต	- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก								
โน้ต	- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ร	- - - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก								
โน้ต	- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ฟมร				

การใช้คั่นชักของนายธงชัย สามสี เพลงอายุยัลลาแบ มี 2 วิธี ดังนี้

1. คั่นชักออก-เขา (คั่นชักละหนึ่งเสียง) หมายถึง สีสอกได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาได้ หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตทุกบรรทัด
2. คั่นชักควบ (คั่นชักละ 3 เสียง) หมายถึง การใช้คั่นชักไมวาสีสอก หรือสีเขาให้โดสองตัวโน้ตโดยไมหยุดคั่นชัก ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 5 ห้องที่ 4

ในการสีของนายธงชัย สามสี ในเพลงอายุยัลลาแบ พบว่ากลวิธีในการใช้นี้ 2 วิธี

ได้แก่ การพรม การประ ดังตัวอย่าง

1) การพรหม จะมีการพรหมที่เสียง ซอล โน้ตบรรทัดที่ 1 , 2 , 7 และบรรทัดที่ 8

พรหมที่เสียง ลา โน้ตบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 8

บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 8

บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 8

บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 8

พรหมที่เสียง เร โน้ตบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 3

บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 3

บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 4

2) การประ จะมีการประที่เสียง ซอล บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 4

ประที่เสียง เร บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 4

### 5. กลวิธีการสีซอเดี่ยวของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

จากการศึกษากลวิธีการบรรเลงเดี่ยวซอบังของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร พบว่ามีกลวิธีในการสีซอบัง ปลายุโท ดังนี้

โน้ตปลายุโท

- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ซ°	- ม - ซ°	- ร - ม	- ซ° - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ซ°	- ม - ม	- ร - ม	- ซ - ด	- - - ล

การวางนิ้วของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตรโดยไขสวณในของนิ้วในการไลโน้ต โดยนิ้วที่ใช้ไลโน้ต 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นี้วนางและนิ้วก้อย ไขสัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ	โน้ตสายทุ้ม	โน้ตสายเอก	สัญลักษณ์
○	สีโน้ตสายใน	ล		○
○	สีโน้ตสายนอก		ล	○
1	กดด้วยนิ้วชี้		ท	1
2	กดสายด้วยนิ้วกลาง		ด	2



## โน้ตบรรทัดที่ 4

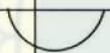
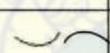
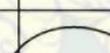
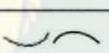
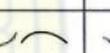
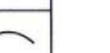
ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	- - - 2	- 3 - ๐	- 3 - 2	- - - ๐	- 4 - 4	- 3 - 4	- 4 - 2	- - - ๐
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ซ°	- ม - ม	- ร - ม	- ซ - ด	- - - ล
สายใน								

สัญลักษณ์ที่ใช้แทนกลวิธีการสีซอบังของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตรคือ

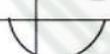
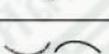
- 1) เครื่องหมาย  อยู่บนตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักเข้า
- 2) เครื่องหมาย  อยู่ล่างตัวโน้ตหมายถึง ลากคันชักออก

การใช้คันชักในการสีซอเดี่ยวลายภูไทของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

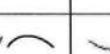
## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คันชัก								
โน้ต	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ซ°	- ม - ซ°	- ร - ม	- ซ° - ด	- - - ล

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
คั่นชัก								
โน้ต	- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	--- ซ°	- ม - ม	- ร - ม	- ช - ด	- - - ล

การใช้คั่นชักของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ลายภูไท มี 2 วิธี ดังนี้

- คั่นชักออก-เขา (คั่นชักละหนึ่งเสียง) หมายถึง สืออกได้หนึ่งตัวโน้ต สีเขาได้ หนึ่งตัวโน้ต ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตทุกบรรทัด
- คั่นชักควบ (คั่นชักละ 3 เสียง) หมายถึง การใช้คั่นชักไมวาสืออก หรือสีเขาให้โดสองตัวโน้ตโดยไม่หยุดคั่นชัก ดังตัวอย่างการใช้คั่นชักของโน้ตบรรทัดที่ 5 ห้องที่ 4

ในการสีซอลายภูไทของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตรพบว่ากลวิธีในการใช้นี้มี 2 วิธี ได้แก่ การพรม การประ ดังตัวอย่าง

- การพรม จะมีการพรมที่เสียง ซอล โน้ตบรรทัดที่ 1, 2, 7 และบรรทัดที่ 8

พรมที่เสียง ลา โน้ตบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 8  
 บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 8  
 บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 8  
 บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 8

พรมที่เสียง เร โน้ตบรรทัดที่ 1 ห้องที่ 3  
 บรรทัดที่ 2 ห้องที่ 3  
 บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 4

- การประ จะมีการประที่เสียง ซอล บรรทัดที่ 3 ห้องที่ 4

ประที่เสียง เร บรรทัดที่ 4 ห้องที่ 4

## 6. กลวิธีการตีพิมพ์เดี่ยวของนายบุญมา เขาวง

จากการศึกษากลวิธีการบรรเลงเดี่ยวพินของบุญมา เขาวง พบว่าสามารถบรรเลงเดี่ยวพินได้หลายลาย ในที่นี้ผู้วิจัยได้ศึกษากลวิธีในการตีพิมพ์ลายเตี้ย ดังนี้

โน้ตลายเตี้ย

- - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ร	- ร ด ร	- ล - ด
- ล - ล	- ช ม ร	- ร ด ล	- ด ล ช	- ด ล ช	ล ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
- ล - ล	- ล - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
- ล - ล	- ล - ท	ช ล - ช	- ล - ช	ล ด - ช	ล ด - ล	- ช - ด	- ร - ช
- ม - ม	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ช	- ล - ช	ล ท - ล	- ช - ด	- ร - ช
- ม - ม	- ม - ม	- ล ด ช	ล ม ช ร	- ด - ร	- ล - ด	- ช - ช	- ม ร ด
- ด - ร	- ล - ด	- ท - ด	- ร - ม	- ม ช ล	- ช - ม	- ม ช ร	- ร - ร
- ล - ท	- ล - ร	- ร - ร	- ล - ท	- ท ล ช	- ล - ล	- ร - ด	- ท - ล
- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล	- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล
- ล ด ร	- ล ด ล	- ล ด ช	- ม - มล	- - - -	- ช - ล	- ด ล ด	- ม ร ม
- - - -	- ม ช ล	- ด ล ด	- ม ร ม	- - - -	- ล ด ล	- ช - ม	- ด - ร
ม ช ช ล	- - - ด	- ร - ม	- ม ร ด	- ท - ล	- ล - ด	- ร - ม	ช ม ร ด
- ท - ล	- - - -	- ด - ช	- - ร ช	ร ม ช ด	- - ร ม	ช ล ด ร	ล ด ล ช
ล ด ร ม	- - - ล	- ร ล ด	- ช ล ช	ล ม - ช	- - - -	- ช - ม	ด ล - ล
ม ช - ช	- ล - ร	- ล - ด	- ด - ร	- ม ช ล	ม ช - ล	- ช - ม	- ม ช ร
- ด ล ด	- ด - ล	- ช - ม	- ด ม ร	- ด ล ด	- ม ช ม	ล ช ม ร	- ด - ล
- ด ล ช	- ด - ช	ล ม - ช	ม ช - ร	- ด ล ร	- ด ล ร	- ม ช ม	ร ม ช ล

กลวิธีการตีพิมพ์ที่พบในลายเตี้ยคือ นายบุญมา เขาวงจะมีวิธีตี 2 วิธีคือ ตีลงอย่างเดียว และตีสลับขึ้น-ลง โดยการตีลงจะตีโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะตีขึ้น ยกตัวอย่าง

↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
- ด ล ร	- ด ล ร	- ม ช ม	ร ม ช ล

การวางนิ้วของนายบุญมา เขาวง ในการไล่นอตพิณ ใช้นิ้วกดสายไล่นอต 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนาง และนิ้วก้อย ใช้สัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ
↓	ดีดลง
↑	ดีดขึ้น
( ๑ )	ดีดครั้งสองเสียง
( ๑ ๒ )	ดีดครั้งสามเสียง

การวางนิ้วลายเต้ยของนายบุญมา เขาวง

โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด		↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ร	- ร ๑ ร	- ล - ด
จังหวะ		- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	- x - x

โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↓		↑ ↓ ↓
โน้ต	- ล - ล	- ช ม ร	- ร ด ล	- ด ล ช	- ด ล ช	ล ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
จังหวะ	- x - x	- x x x	- x x x	- x x x	- x x x	x x - x	- x - x	x x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓
โน้ต	- ล - ล	- ล - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
สายใน	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	x x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ล - ล	- ล - ท	ช ล - ช	- ล - ช	ล ด - ช	ล ด - ล	- ช - ด	- ร - ช
สายใน	- x - x	- x - x	x x - x	- x - x	x x - x	x x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ม - ม	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ช	- ล - ช	ล ท - ล	- ช - ด	- ร - ช
สายใน	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	x x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	- ม - ม	- ม - ม	- ล ด ช	ล ม ช ร	- ด - ร	- ล - ด	- ช - ช	- ม ร ด
สายใน	- x - x	- x - x	- x x x	x x x x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ด - ร	- ล - ด	- ท - ด	- ร - ม	- ม ช ล	- ช - ม	- ม ช ร	- ร - ร
สายใน	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	- x - x	- x x x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ล - ท	- ล - ร	- ร - ร	- ล - ท	- ท ล ช	- ล - ล	- ร - ด	- ท - ล
สายใน	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล	- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล
สายใน	- x - x	- x x x	- x - x	- - x x	- x - x	- x x x	- x - x	- - x x

## โน้ตบรรทัดที่ 10

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓		↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	- ล ด ร	- ล ด ล	- ล ด ช	- ม - ม ล	- - - -	- ช - ล	- ด ล ด	- ม ร ม
สายใน	- x x x	- x x x	- x x x	- x - x		- x - x	- x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 11

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก		↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓		↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - -	- ม ช ล	- ด ล ด	- ม ร ม	- - - -	- ล ด ล	- ช - ม	- ด - ร
สายใน		- x x x	- x x x	- x x x		- x x x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 12

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↑ ↓ ↑ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
โน้ต	ม ช ช ล	- - - ด	- ร - ม	- ม ร ด	- ท - ล	- ล - ด	- ร - ม	ช ม ร ด
สายใน	x x x x	- - - x	- x - x	- x x x	- x - x	- x - x	- x - x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 13

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↓ ↓		↓ ↓	↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
โน้ต	- ท - ล	- - - -	- ด - ช	- - ร ช	ร ม ช ด	- - ร ม	ช ล ด ร	ล ด ล ช
สายใน	- x - x		- x - x	- - x x	x x x x	- - x x	x x x x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 14

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↑ ↓ ↑ ↓	↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↓		↓ ↓	↑ ↓ ↓
โน้ต	ล ด ร ม	- - - ล	- ร ล ด	- ช ล ช	ล ม - ช	- - - -	- ช - ม	ด ล - ล
สายใน	x x x x	- - - x	- x x x	- x x x	x x - x		- x - x	x x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 15

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
นอก	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	ม ช - ช	- ล - ร	- ล - ด	- ด - ร	- ม ช ล	ม ช - ล	- ช - ม	- ม ช ร
สายใน	x x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	x x - x	- x - x	- x x x

สรุปในกลวิธีการตีคอร์ดของนายบุญมา เขาวง ลายเตี้ย พบว่ามีกลวิธีการตีคอร์ด 4 วิธี คือ การตีลง การตีคอร์ดสลับเข้าออก การตีเสียงประสานสอดแทรกและตีคอร์ด

## 7. กลวิธีการตีคอร์ดเดี่ยวของนายทองใส ทับถนน

จากการศึกษากลวิธีการบรรเลงเดี่ยวพินของนายทองใส ทับถนน พบว่าสามารถบรรเลงเดี่ยวพินได้จำนวนหลายลายมาก ในที่นี้ผู้วิจัยได้ศึกษามีกลวิธีการตีคอร์ดหลายกฎ ดังนี้

## โน้ตหลายกฎ

(:- - - ล	- ล - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ด
- - - ล	- ม - ช	- ร - ม	- ช - ล	- ร - ม	- ร - มช	- ช - ด	- ร - ม
- - - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ด - ร	- ด - ช	- ร - ม	- ช - ม
- - - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ด	- ด°ล°ช°	- ด°ล°ช°	- ร - ม	- ช° - ล
- - - ด°	- - - ม	- ช - ด°	- - - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- ช - ช	- ช - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- ร - ม	- - - ด	- - - ด	- - - ด
- ด°ล°ช°	- ด°ล°ช°	- ร - ม	- ช - ม	- ช - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช° - ล°
- - - ด°	- - - ม	- ช° - ล°	- ด° - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- - - ด°	- - - ม	- ช - ด°	- - - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- ช° - ช°	- ช° - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- - - ม	- ช° - ด	- ร - ม	- ช - ม :)

กลวิธีการตีพิมพ์พบในลายภูไทคือ นายทองใส ทับถนุน จะมีวิธีตี 5 วิธีคือ

### 1. ตีลงอย่างเดียว

โดยการตีลงจะตีโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะตีขึ้น ยกตัวอย่าง

↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
- - - ล	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ด	- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ด

2. ตีสลับขึ้น-ลง โดยการตีลงจะตีโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะตีขึ้น ยกตัวอย่าง

↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
- - ล ร	- ด ล ร	- - ช ม	ร ม ช ล

### 3. การตีสลับขึ้นลง 3 ตัวโน้ต

คือ การตีสลับสายเปล่า 1 (เสียง ม) ตีลง และสายเปล่า 2 (เสียง ล) ตีขึ้น ดังตัวอย่าง

↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ล ม

### 4. การตีสลับขึ้นลง 4 ตัวโน้ต

คือ การตีสลับสายเปล่า 1 (เสียง ม) และสายเปล่า 2 (เสียง ล)

↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม

\* สัญลักษณ์    ตีขึ้น    ↑                    ตีลง    ↓

5.การดีดรัว เพื่อให้เกิดเสียงหวานเป็นการดีดสลับขึ้นลง ให้มีความถี่หรือเร็วที่สุด โดยดีดลงก่อนเสมอ  
ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 1 ( เสียง ม )

↓		↓		↓		↓	
- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -

ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 2 ( เสียง ล )

↓		↓		↓		↓	
- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -

ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 3 ( เสียง ม )

↓		↓		↓		↓	
- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -

การวางนิ้วของนายทองใส ทับถนน ในการไลโน้ตพิน ใช้นิ้วกดสายไลน์ต 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง  
นิ้วนางและนิ้วก้อย ใช้สัญลักษณ์ดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ
↓	ดีดลง
↑	ดีดขึ้น
┌ ด └	ดีดครั้งสองเสียง
┌ ด ม └	ดีดครั้งสามเสียง

การวางนิ้วลายภูไทของนายทองใส ทับถนน

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ล	- ล - ด	- ร - ม	- ช <sup>๐</sup> - ด	- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ด
จิ้งหะ	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ล	- ม - ช	- ร - ม	- ช - ล	- ร - ม	- ร - ม <sup>ช</sup>	- ช - ด	- ร - ม
จิ้งหะ	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ด - ร	- ด - ช	- ร - ม	- ช - ม
จิ้งหะ	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ด	- ด <sup>๐</sup> ล <sup>๐</sup> ช <sup>๐</sup>	- ด <sup>๐</sup> ล <sup>๐</sup> ช <sup>๐</sup>	- ร - ม	- ช <sup>๐</sup> - ล
จิ้งหะ	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	- x x x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ด°	- - - ม	- ช - ด°	- - - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
จังหวะ	- - - x	- - - x	- x - x	- - - x	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓	↓
โน้ต	- ช - ช	- ช - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- ร - ม	- - - ด	- - - ด	- - - ด
จังหวะ	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- - - x	- - - x	- - - x

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- ด° ล° ช°	- ด° ล° ช°	- ร - ม	- ช - ม	- ช - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช° - ล°
จังหวะ	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x x x	- x - x	- x x x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	- - - ด°	- - - ม	- ช° - ล°	- ด° - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
จังหวะ	- - - x	- - - x	- x - x	- x - x	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓	↓ ↓	↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	--- ด°	--- ม	-ช-ด°	--- ล	--- ม°	-ร°-ด°	-ร°-ด°	-ช-ล
จังหวะ	--- x	--- x	-x-x	-x-x	--- x	-x-x	-x-x	-x-x

## โน้ตบรรทัดที่ 10

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	-ช°-ช°	-ช°-ด	-ร-ม	-ช°-ด	--- ม	-ช°-ด	-ร-ม	-ช-ม
จังหวะ	-x-x	-x-x	-x-x	-x-x	--- x	-x-x	-x-x	-x-x

สรุปในกลวิธีการตีตพินของนายทองใส ทับถนนวนายภูไท พบว่ามีกลวิธีการตีตพิน 3 วิธี คือ การตีตลง การตีตสลับขึ้นลง และการตีตสะบัดนิ้วคือ ตีตหนึ่งครั้งให้ได้สองเสียงโดยตีตสายเปล่าแล้วกดเสียงที่ขึ้นพิน โดยมีจัดมุ่งหมายเพื่อเลียนเสียงลำ

## 8. กลวิธีการตีตพินเดี่ยวของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

จากการศึกษากลวิธีการบรรเลงเดี่ยวพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ พบว่าสามารถบรรเลงเดี่ยวพินได้หลายทำนอง ในที่นี้ผู้วิจัยได้ศึกษากลวิธีการตีตพินลายลมพัดไม้ ดังนี้

## โน้ตลายลมพัดไม้ ทางสายใหญ่

--- ล	--- ล	--- ล	---	--- ล	--- ล	--- ล	---
--- ล	--- ล	--- ด	- - ล. ร	- ด ร ม	ล ม ช ม	ร ด ร ม	- ม ช ม
ร ด ร ม	ล ช ล ม	ช ล ช ล	- - ด' ชล	(: - ช ม ชล	- - ด' ชล	- ช ม ล	- ร' ด' ล
- ช ม ล	- - ด' ชล	- ช ม ล	ด' ช ด' ล	ช ม ร ม	- ด ม ม	- ช ม ม	- ด ม ม

- ช ม ม	- ด ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ร	- - ด ร
ม ร ด ร	- - ด ร	ม ร ด ร	ด ร ช ร	ม ร ด ล.	- - - ม	ร ด ท. ล.	- - - ม
ร ด ท. ล.	- ท. ล. ร	ล. ท. ร. ล.	- - ช. ล.	ร ด ท. ล.	ช. ล. ท. ล.	ร ด ท. ล.	- ด. ล. ด
ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ม ช ม*	- ด. ล. ด	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ช ล ช ล	- - ด'ชล :) )
*- - ล ม	- - ร ช	- - ร ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช' - ล

เครื่องหมาย ☺

ติดลงหนึ่งครั้งให้ได้สองเสียง

ลงจบที่เครื่องหมาย \*

กลวิธีการติดพินที่พบในลายลมพัดไม้คือ นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ จะมีวิธีติด 4 วิธีคือ

### 1. ติดลงอย่างเดียว

โดยการติดลงจะติดโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะติดขึ้น ยกตัวอย่าง

↓	↓	↓		↓	↓	↓	
- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -

### 2. ติดสลับขึ้น-ลง โดยการติดลงจะติดโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะติดขึ้น ยกตัวอย่าง

การติดสลับขึ้นลง 3 ตัวโน้ต

↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↑↓
- ช ม ม	- ด ม ม	- ร ด ด	- - ม ม

### การติดสลับขึ้นลง 4 ตัวโน้ต

เป็นการติดสลับสายเปล่า 1 (เสียง ม) และสายเปล่า 2 (เสียง ล)

↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓
ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม

\* สัญลักษณ์

ติดขึ้น ↑

ติดลง ↓

3.การดีดรัว เพื่อให้เกิดเสียงหวานเป็นการดีดสลับขึ้นลง ให้มีความถี่หรือเร็วที่สุด โดยดีดลงก่อนเสมอ  
ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 1 ( เสียง ม )

↓		↓		↓		↓	
- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -

ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 2 ( เสียง ล )

↓		↓		↓		↓	
- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -

ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 3 ( เสียง ม )

↓		↓		↓		↓	
- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -

4.การดีดสะบัดเพื่อเลียนเสียงร้องเสียงลำความหมายของการดีดสะบัดนิ้วกล่าวคือดีดหนึ่งครั้งให้ได้สองเสียง  
การวางนิ้วของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ในการไลโน้ตพิน ใช้นิ้วกดสายไลโน้ต 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง  
นิ้วนางและนิ้วก้อย ใช้นิ้วลักษณะดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ
↓	ดีดลง
↑	ดีดขึ้น
↔ ดร	ดีดครั้งสองเสียง

## การวางนิ้วลายลมพัดพร้าวของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

## โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓	↓		↓	↓	↓	
โน้ต	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -
จิ้งหะ	- - - x	- - - x	- - - x		- - - x	- - - x	- - - x	

## โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓	↓	↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	- - - ล	- - - ล	- - - ด	- - ล.ร	- ด ร ม	ล ม ช ม	ร ด ร ม	- ม ช ม
จิ้งหะ	- - - x	- - - x	- - - x	- - x x	- x x x	x x x x	x x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	ร ด ร ม	ล ช ล ม	ช ล ช ล	- - ด' ช ล	- ช ม ช ล	- - ด' ช ล	- ช ม ล	- ร' ด' ล
จิ้งหะ	x x x x	x x x x	x x x x	- x - x	- x x x	- x - x	- x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↑ ↓	↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	- ช ม ล	-- ด' ช ล	- ช ม ล	ด' ช ด' ล	ช ม ร ม	- ด ม ม	- ช ม ม	- ด ม ม
จิ้งหะ	- x x x	- x - x	- x x x	x x x x	x x x x	- x x x	- x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↑↓	↓↑↓	↑↓	↓↑↓	↑↓
โน้ต	- ช ม ม	- ด ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ร	- - ด ร
จังหวะ	- x x x	- x x x	- x x x	-- x x	- x x x	-- x x	- x x x	-- x x

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↑↓↑↓	↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↓	↑↓↑↓	↓
โน้ต	ม ร ด ร	- - ด ร	ม ร ด ร	ด ร ช ร	ม ร ด ล.	- - - ม	ร ด ท. ล.	- - - ม
จังหวะ	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	- - - x	- - - x	- - - x

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↑↓↑↓	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↓↑↓
โน้ต	ร ด ท. ล.	- ท. ล. ร	ล.ท.ร.ล.	- - ช. ล.	ร ด ท. ล.	ช.ล.ท.ล.	ร ด ท. ล.	- ด.ล.ด
จังหวะ	x x x x	- x - x	x x x x	- x - x	x x x x	x x x x	x x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ม ช ม*	- ด.ล.ด	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ช ล ช ล	- - ด <del>ช ล</del>
จังหวะ	- - - x	- - - x	- x - x	- x - x	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ตีต	↓	↓	↓ ↓	↓	↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓
โน้ต	*- - ล ม	- - ร ช	- - ร ม	- ล - ต	- ล - ม	- ช - ร	- ต - ร	ม ช' - ล
จังหวะ	- - x x	- - x x	- - x x	- x - x	- x - x	- x - x	- x - x	x x - x

สรุปในกลวิธีการตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ลายลมพัดไม้ พบว่ามีกลวิธีในการตีตพินมี

## 4 วิธี คือ

## 1. การตีตลง

การตีตลงอย่างเดียวใช้ลายที่มีจังหวะซ้ำ เช่น ลายผู้เฒ่าหัวตกลมอน ลายภูไท ลายโป่งกลาง ลายแม่ฮ้าง กล่อมลูก ลายหรือใช้ในการเก็บเนื้อหรือโน้ต

## 2. การตีตสัมผัสหรือการตีตสลับขึ้นลง

การตีตสัมผัสหรือการตีตสลับขึ้นลง หมายถึงสัมผัสทางนิ้ว ใช้สำหรับลายที่มีจังหวะปานกลางและจังหวะค่อนข้างเร็ว เช่น ลายลมพัดไม้ ลายลมพัดพร้าว ลายแมงกูดอมดอก ลายลำเพลิน เป็นต้น

3. การตีตรั้ว นอกจากการตีตทั้งสองแบบดังกล่าวมาแล้ว ก็ยังมีกลวิธีการตีตแบบพิเศษคือ การตีตรั้วเพื่อลากเสียงให้ยาวเพราะพินเป็นเครื่องดนตรีที่ให้เสียงสั้น ลายบางลายต้องการให้พินมีเสียงที่ยาว จึงต้องใช้วิธีการตีตรั้ว การตีตแบบรั้วถี่ๆ และการตีตแบบรั้วห่างๆ สามารถทำให้ได้อารมณ์เพลงควบสองเสียง

4. การตีตสับนิ้วหรือเกี่ยว มีวัตถุประสงค์เพื่อเลียนเสียงร้องเสียงลำความหมายของการตีตสับนิ้วกล่าวคือ ตีตหนึ่งครั้งให้ได้สองเสียง ในบรรทัดที่ 8 ห้องที่ 8

## 9. กลวิธีการตีคอร์ดเดี่ยวของนายบัญชา ขอบบุญ

จากการศึกษาการบรรเลงเดี่ยวพินของนายบัญชา ขอบบุญ พบว่ามีความสามารถบรรเลงเดี่ยวพินได้หลายทำนอง ในที่นี้ผู้วิจัยได้ศึกษาการเดี่ยวพินลายลมพัดพร้าว ดังนี้

### โน้ตลายลมพัดพร้าว ทางลายใหญ่

- - - -	- - - ด	- ด ล ร	- ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
(:- ล - ด	- ล - ร	- - - ด	ล ม ด ร	- - ช ม	ร ม ด ร	- - - ด	ล ม ด ร
ม ช ด ล	ช ม ด ร	- - - ด	ล ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
- - ล ม	- - ร ช	- - ร ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล

กลวิธีการเดี่ยวพินที่พบในลายลมพัดพร้าว นายบัญชา ขอบบุญ มีวิธีตี 3 วิธีคือ

#### 1. ตีคอร์ดลงอย่างเดียว

โดยการตีคอร์ดจะตีโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะตีคอร์ดขึ้น ยกตัวอย่าง

↓	↓	↓ ↓		↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	
- - - ด	- - - ด	- ล - ด	- - - -	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	- - - -

#### 2. ตีคอร์ดสลับขึ้น-ลง โดยการตีคอร์ดจะตีโน้ตจังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ของห้องเพลง ส่วนจังหวะที่ 1 และจังหวะที่ 3 จะตีคอร์ดขึ้น ยกตัวอย่าง

การตีคอร์ดสลับขึ้นลง 3 ตัวโน้ต

↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓
- ช ม ม	- ด ม ม	- ร ด ด	- - ม ม

การดีดสลับขึ้นลง 4 ตัวโน้ต

เป็นการดีดสลับสายเปล่า 1 (เสียง ม) และสายเปล่า 2 (เสียง ล)

↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม	ม ม ล ม

\* สัญลักษณ์ ดีดขึ้น ↑ ดีดลง ↓

3. การดีดรัว เพื่อให้เกิดเสียงหวานเป็นการดีดสลับขึ้นลง ให้มีความถี่หรือเร็วที่สุด โดยดีดลงก่อนเสมอ  
ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 1 (เสียง ม)

↓		↓		↓		↓	
- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -	- - - ม	- - - -

ตามโน้ต ดีดสายเปล่า 2 (เสียง ล)

↓		↓		↓		↓	
- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - -

การวางนิ้วของนายบัญชา ชอบบุญ ในการไลโน้ตพิณ ใช้นิ้วกดสายไลโน้ต 4 นิ้ว โตะแก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง  
นิ้วนางและนิ้วก้อย ใช้นิ้วลักษณะดังนี้

สัญลักษณ์	วิธีปฏิบัติ
↓	ดีดลง
↑	ดีดขึ้น
⌒ ดร	ดีดครั้งสองเสียง
~	ดีดรัว

การวางนิ้วลายลมพัดพร้าวของนายบัญชา ชอบบุญ

โน้ตบรรทัดที่ 1

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด		↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓
โน้ต	- - - -	--- ด	- ด ล ร	- ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
จังหวะ		- - - x	- x x x	- x x x	- x x x	- x x x	- x x x	- x x x

โน้ตบรรทัดที่ 2

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↓↑↓	↑↓↑↓	↓↑↓	↑↓↑↓
โน้ต	- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
จังหวะ	- x x x	- x x x	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x

โน้ตบรรทัดที่ 3

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↓ ↓	↓ ↓	↓↑↓	↓↑↓
โน้ต	- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
จังหวะ	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x	- x - x	- x - x	- x x x	- x x x

โน้ตบรรทัดที่ 4

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓
โน้ต	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
จังหวะ	- x x x	x x x x	x x x x	x x x x	- x x x	x x x x	x x x x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 5

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↓	↓ ↓	↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓	↑ ↓ ↑ ↓
โน้ต	- ล - ด	- ล - ร	--- ด	ล ม ด ร	-- ช ม	ร ม ด ร	--- ด	ล ม ด ร
จังหวะ	- x - x	- x - x	--- x	x x x x	-- x x	x x x x	--- x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 6

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	ม ช ด ล	ช ม ด ร	--- ด	ล ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
จังหวะ	x x x x	x x x x	--- x	x x x x	- x x x	- x x x	- x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 7

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓
โน้ต	- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
จังหวะ	- x x x	- x x x	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 8

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↑ ↓ ↑ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↑ ↓	↓ ↑ ↓
โน้ต	- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
จังหวะ	- x x x	x x x x	- x x x	x x x x	- x - x	- x - x	- x x x	- x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 9

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓	↑↓↑↓
โน้ต	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
จังหวะ	- x x x	x x x x	x x x x	x x x x	- x x x	x x x x	x x x x	x x x x

## โน้ตบรรทัดที่ 10

ห้องที่	1	2	3	4	5	6	7	8
ดีด	↑↓	↑↓	↑↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↓ ↓	↑ ↓ ↓
โน้ต	- - ล ม	- - ร ช	- - ร ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
จังหวะ	- - - x	- - - x	- x - x	- x - x	- - - x	- x - x	- x - x	- x - x

สรุปในกลวิธีการดีดพิณของนายบัญชา ขอบบุญ ลายลมพัดพร้าว พบว่ามีกลวิธีในการดีดพิณ 3 วิธี  
คือ การดีดลง การดีดสลับขึ้นลง การดีดรัว

## สรุปกลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน มีดังนี้

### 1. กลวิธีการสีซออีสานมี 7 วิธี ประกอบด้วย

1.1 การโยกนิ้วหรือสั่นนิ้วเป็นการใช้นิ้วใดนิ้วหนึ่งกดลงบนสาย แล้วคลอนข้อมือโยกนิ้วให้สายเกิดเสียงสั่นเป็นคลื่นและควรให้น้ำหนักที่โยกพอเหมาะ ถ้าผู้บรรเลงออกแรงมากเกินไปจะทำให้เสียงเพี้ยนได้ ซึ่งการโยกนิ้วทำได้เมื่อห้องเพลงถัดไปวางหนึ่งห้องเพลงหรือครึ่งห้องเพลง ดังตัวอย่าง

ม	ช	ด	ล	ช	ม	ด	ร	---	ด	ล	ด	ร	ม	-	ม	ล	ช	-	ช	ล	ม	-	ม	ล	ช	-	ช	ด	ล
---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

การโยกนิ้วในวรรคเพลงนี้ สามารถกดสายในโน้ตตัวที่ 4 ของห้องเพลงที่ 2 ซึ่งเป็นโน้ตเสียง ร (เร) โดยการโยกนิ้วเป็นวิธีที่เน้นเสียงให้มีความไพเราะ เป็นกลวิธีที่ทำให้ลายเพลงโดดเด่นขึ้นมาในขณะบรรเลง

1.2. การพรมเป็นวิธีการที่ใช้นิ้วบังคับเสียงสูงต่ำ ในทำนองเพลงช่วงที่เป็นเสียงยาวพอควร จึงใช้ปลายนิ้วแตะเร็วๆ จะเกิดเสียงที่สูงขึ้นไปสลับกับเสียงเดิมถี่ ๆ การพรมนิ้ว มี วิธี คือ พรมเปิด พรมปิด และพรมจาก

**การพรมเปิด** เป็นการพรมที่ใช้ได้ทั้งสายเอกและสายทุ้ม มีการปฏิบัติ 2 ลักษณะคือ การพรมเปิด ที่ใช้สายเปล่าเป็นเสียงยีน และการพรมเปิด ที่ใช้นิ้วชี้เป็นเสียงยีน การพรมเปิด ที่ใช้สายเปล่าเป็นเสียงยีน โดยการใช้นิ้วกลางมือซ้ายแตะลงบนสายซอ และยกนิ้วกลางขึ้นพันสาย ทำสลับกันค่อนข้างเร็ว การพรมเปิดที่ใช้สายเปล่าเป็นเสียงยีน ใช้กับทำนองเพลงที่ใช้เสียงสายเปล่า การพรมเปิด ที่ใช้นิ้วชี้เป็นเสียงยีน โดยการใช้ปลายนิ้วมือซ้ายกดลงบนตำแหน่งเสียงสายซอ และปฏิบัติเช่นเดียวกับพรมสายเปล่า การพรมเปิด ที่ใช้นิ้วชี้เป็นเสียงยีน ใช้กับทำนองเพลงที่ใช้เสียงนิ้วชี้ยาวกว่า 1 ห้องเพลง

**การพรมปิด** ใช้ได้ทั้งสายเอกและสายทุ้ม ใช้ปลายนิ้วชี้มือซ้ายกดลงบนตำแหน่งเสียงสายซอ นิ้วกลางทำหน้าที่พรมลงบนสาย โดยแตะนิ้วและยกขึ้นสลับกันไป ยกนิ้วกลางขึ้นให้พันสายเล็กน้อยแล้วแตะลงไปทีสายอีกอย่างรวดเร็ว

**การพรมจาก** มีลักษณะเป็นเสียงสะดุ้งโดยการใช้นิ้ว 2 นิ้ว คือนิ้วชี้และนิ้วกลางเรียงติดกัน กระทบลงบนสายพร้อมกันโดยเร็ว 2-3 ครั้ง โดยนิ้วชี้อยู่ในตำแหน่งปกติ และเปิดไปสีสายเปล่า

### การพรมนิ้วใช้กับเสียงในการบรรเลงดังนี้

เสียง	สายทุ้ม		สายเอก		พรม
	ที่	ลา	ฟา	มี	
เสียง	ลา	ที่	มี	ฟา	พรมเปิด
เสียง	ลา	ซอล	มี	เร	พรมจาก
เสียง	ซอล		เร		ใช้ประหรือพรมเปิด

แสดงเสียงที่ใช้วิธีพรมนิ้ววิธีต่างๆ (โคม สว่างอารมณ์. 2547 : 130)

ในการบรรเลงทำนองเพลง ถ้าประโยคเพลงมีการใช้เสียงสายในหรือสายนอก ตามเสียงข้างต้น ก็เลือกวิธีพรมนิ้วแต่ละวิธีที่อธิบายไว้ การสีซออีสานในทำนองอีสานเหนือนั้น เมื่อผู้บรรเลงใช้นิ้วใดนิ้วหนึ่งกดตัวโน้ต ก็จะใช้นิ้วถัดไปในสวนของปลายนิ้ว กระดิกลงที่ตำแหน่งใกล้เคียง หรือตัวโน้ตใกล้เคียงด้วยความรวดเร็ว เพื่อให้เกิดเสียงรัว ซึ่งจะเป็นการเน้นเสียงโน้ตที่ใช้นิ้วกดใหม่ความโดดเด่นขึ้นมาในบทเพลง ลักษณะตัวอย่างในการใช้นิ้วพรมสายมี ดังตัวอย่าง

สายใน	นิ้วชี้ กดเสียง ที่ต่ำ ใช้นิ้วกลางพรมเสียงโด
	นิ้วชี้ กดเสียง โด ใช้นิ้วกลางพรมเสียงเร
	นิ้วกลาง กดเสียง เร ใช้นิ้วนางพรมเสียงมี
สายนอก	นิ้วชี้ กดเสียง ฟา ใช้นิ้วกลางพรมเสียงซอล
	นิ้วชี้ กดเสียง ซอล ใช้นิ้วกลางพรมเสียงลา
	นิ้วกลาง กดเสียง ลา ใช้นิ้วนางพรมเสียงที่
	นิ้วนาง กดเสียง โด ใช้นิ้วก้อยพรมเสียงเร
	นิ้วนาง กดเสียง เร ใช้นิ้วก้อยพรมเสียงมี

1.3 การรูดนิ้ว การรูดนิ้วมีวิธีปฏิบัติโดยเอานิ้วชี้ขึ้นไปแทนนิ้วนาง จากนั้นก็เล่นข้างบนควบกัน ทั้งสองสายเหมือนเราเล่นเสียงข้างล่าง สำหรับการรูดนิ้วในซออีสานถือเป็นเอกลักษณ์ที่สำคัญสำหรับซออีสาน การรูดนิ้วสำหรับซออีสาน ผู้บรรเลงจะต้องลากคันชักสายนอกพร้อมกับไข่มือประคองสายพรมคันทวนเพื่อไม่ให้ซอล่มในขณะที่รูดนิ้ว จากนั้นเมื่อลากคันชักที่สายนอก ให้ผู้บรรเลงรูดสายในแนวตั้ง ซึ่งสามารถรูดขึ้น หรือรูดลงก็ได้แล้วแต่ผู้บรรเลง ซึ่งการรูดสายซอ นั้นสามารถรูดได้เพียงครั้งละหนึ่งสายเท่านั้น สามารถทำได้ทั้งสายในและสายนอก ซึ่งการรูดนิ้วสายนอกนิยมทำมากกว่าการรูดสายใน

1.4 การประเป็นกลวิธีการเล่นของเครื่องดนตรีประเภทซอ ตอนที่ใช้เสียงสายเปล่ายาวๆ แล้ว มักจะใช้นิ้วกลางแตะสายเปล่าขึ้นๆลงๆให้มีความถี่พอเหมาะ เสียงซอกก็จะดังเป็นเสียงเดิมสลับกับเสียงสูง(ที่นิ้วกลางแตะลงไป) ถ้าทำให้เกิดความไพเราะขึ้น อาการที่ทำอย่างนี้เรียกว่า “ประ” ถ้าทำให้ละเอียดหรือถี่ขึ้นแล้ว บางท่านเรียกว่า พรม (อุทิศ นาคสวัสดิ์. 2522 : 106)

การประ มีลักษณะการปฏิบัติเช่นเดียวกับการพรมเปิด และได้คุณภาพเสียงที่คล้ายคลึงกัน แต่การประมักจะใช้กับสายเปล่าเท่านั้น โดยทั่วไปจะปฏิบัติโดยการใช้นิ้วกลางมือซ้ายข้อที่สอง แตะลงบนสายและยกขึ้น ควรให้ความสม่ำเสมอ จะทำให้เสียงสายเปล่าเป็นเสียงยืน และจะเกิดเสียงที่ใช้นิ้วกลางแตะลงบนสาย ซึ่งเป็นเสียงที่สูงกว่า ดังสลับเข้ามา (โตม สว่างอารมณ์. 2547 : 161)

### การใช้เทคนิคการพรมเปิด การพรมปิด และการประ กับทำนองเพลงที่ใช้เสียงบรรเลงดังนี้

	สายใน	สายนอก	เทคนิคการเล่น
เสียงสายเปล่า	ลา	มี	ใช้การประหรือพรมเปิด
เสียง	ที	ฟา	ใช้พรมเปิด
เสียง	โด	ซอล	ใช้พรมปิด
เสียง	เร	ลา	

การประ ในการบรรเลงซออีสานจะใช้ลักษณะเดียวกันกับที่กล่าวไว้ข้างต้น การปฏิบัติผู้บรรเลงต้องใช้นิ้วชี้หรือนิ้วกลางกระดิกลงบนสายเปล่าด้วยความรวดเร็ว ตำแหน่งที่ใช้นิ้วประสาย ถ้าสี่สายในสามารถกระดิกนิ้วลงในตำแหน่งเสียง ที หรือ เสียง โด ถ้าสี่สายนอกสามารถกระดิกนิ้วลงในตำแหน่งเสียง ฟา หรือ ตำแหน่งเสียง ซอล

การประ เป็นเทคนิคที่นิยมใช้กับผู้บรรเลงซออีสานเพราะทำให้ท่วงทำนองของบทเพลงมีสีสัน มีความไพเราะน่าฟัง การประจะทำในโน้ตที่ห้องถัดไปว่าง อาจจะทำครั้งห้องเพลง(สองจังหวะ)หรือว่างหนึ่งห้องเพลง(สี่จังหวะ)ก็ได้

1.5 การเอ้เสียงหรือการเอื้อนเสียง เป็นเทคนิคที่พบในการบรรเลงเพลงเดี่ยวซอเพราะมีลักษณะเหมือนการเล่นเสียงร้อง สามารถสะกดความรู้สึกสร้างอารมณ์ผู้ฟังให้รู้สึกคล้อยตาม โดยเฉพาะอารมณ์ความโศกเศร้าอาลัยอาวรณ์ที่มีต่อคนที่รัก หรือคนที่จากบ้านมาทำงานต่างถิ่น ทำให้ผู้ฟังรู้สึกสะท้อนใจไปด้วย บางคนที่เข้าถึงอารมณ์ของเสียงซอ อาจทำให้รู้สึกใจจะขาดตามเสียงซอที่ได้ยินก็ได้ ผู้ที่ถือว่าเป็นต้นแบบของเทคนิคการสีซอ ได้รับการยกย่องว่าเป็นปรมาจารย์ด้านซออีสานก็คือ นายทองฮวด ฝ่ายเทศ เจ้าของรางวัลศิลปินมรดกอีสาน ประจำปี 2551 จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น ดังนั้นเทคนิคการเอ้เสียงหรือการเอื้อนเสียง ผู้ที่สีซออีสานควรจะต้องหมั่นฝึกซ้อม ลายเพลงต่าง ๆ ให้เกิดความชำนาญ เพื่อใช้เทคนิคดังกล่าวทำให้บทเพลงมีสีสันและความไพเราะน่าฟังขึ้น

1.6 การสะอึกคั่นซึกใช้ในบทเพลงที่มีอารมณ์เศร้า เพราะเหมือนเสียงร้องให้สะอึกสะอื้น การสะอึกคั่นซึกในซออีสานเมื่อที่จับคั่นซึกจะเน้นเสียงโห่ขาดเป้นตอน ปฏิบัติโดยการลากคั่นซึกออกมาสุดคั่นซึกขณะที่สีคั่นซึกเขาให้เน้นน้ำหนักไปที่คั่นซึกโห่เสียงขาดเป้นตอนๆ เริ่มจากซาๆ ค่อยๆเร็วขึ้นตามลำดับจนหมดคั่นซึก การสะอึกคั่นซึกทำไ้คั่นซึกเขาและคั่นซึกออกขึ้นอยู่กับผู้บรรเลงว่าขณะนั้นห้องเพลงว่างหรือไม่ การสะอึกคั่นซึกสร้างความไพเราะโห่เพลงเป้นการย้าอารมณ์ให้ผู้ฟังรู้สึกคล้อยตามไปกับเพลง

1.7 การสละบัด วิธีการสละบัดเป็นการใช้คันชักหนึ่ง ให้เกิดเสียง 3 เสียง มีวิธีการสละบัด 2 วิธี คือ สละบัดโดยใช้นิ้ว และสละบัดโดยใช้คันชัก เทคนิคนี้สามารถนำไปใช้ในการบรรเลงหลายโอกาส การกระตุกคันชักในระหว่างการบรรเลง เพื่อให้เพลงที่กำลังบรรเลงนั้นมีความหนักแน่น ดังตัวอย่าง

- ด - ล	- ช - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ด - ม	- ร - ช	- ร - ม
- ล - ม	- ช - ล	- ด - ล	- ช - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ช	- ร - ม

โน้ตตัวสุดท้ายที่เป็นจังหวะตกของแต่ละห้องจะเน้นคันชักมากกว่าโน้ตจังหวะยก การเน้นน้ำหนักของคันชักจะมีลักษณะเหมือนการกระตุก เพื่อให้เกิดจังหวะ ไม้ว่าจะเป้นจังหวะยกหรือจังหวะตก ซออีสานสามารถดำเนินการนองคลอไปพร้อมกับการขับร้องได้ ส่งผลให้การขับร้องมีความไพเราะน่าฟังยิ่งขึ้น

### 1.8 การรัว

การรัวเป็นการใช้คันชักสั้นๆ เร็วๆ โดยจับคันชักให้แน่น เกร็งแขนที่จับคันชักให้แน่น แล้วใช้ปลายคันชัก ชักเข้าออกอย่างถี่ที่สุดจนกลายเป็นเสียงรัว

1.9 คันชักหนักเบาเป็นการสีในวรรคหรือประโยคที่กำลังบรรเลงตามปกติให้ค่อยๆเบาลง แล้วยืดค้อยๆ ดั่งขึ้นกลับคืนเป็นปกติโดยไม่มีเสียงสะดุด หรือโดยการสีในวรรคหรือประโยคที่กำลังบรรเลงตามปกติค่อยๆ ดั่งขึ้นแล้วสีให้ค่อยๆ เบาลงสู่ระดับเสียงปกติ ดังกล่าวช่วยให้ลายซออีสานมีความน่าสนใจ

กลวิธีการสีซออีสานจะต้องคำนึงถึงโอกาสในการปฏิบัติ เพราะแต่ละเทคนิคขึ้นอยู่กับความเหมาะสมบางอย่างอาจใช้ได้ทั้งจังหวะช้าและจังหวะเร็ว บางอย่างก็ทำได้เพียงบางช่วง เนื่องจากการบรรเลงในจังหวะที่มีความเร็ว นั้น อาจจะทำให้เทคนิคที่ใช้นั้นกระทำโดยยาก ส่งผลให้การเกิดความยุ่งยากและเกิดการติดขัด ในขณะที่บรรเลง ส่วนเทคนิคการรูดสายนั้น เป็นเทคนิคที่กระทำได้ในสายจังหวะช้าและเร็ว แต่ไม่ควรที่จะใช้เทคนิคนี้บ่อยเกินไป หากใช้บ่อยๆ อาจทำให้เสียอรรถรสของลายที่บรรเลงโดยที่จังหวะลายในแต่ละลายนั้น มีส่วนสำคัญทำให้เทคนิคแต่ละชนิดส่งผลให้การบรรเลงซออีสานมีความไพเราะยิ่งขึ้น

สรุปด้านกลวิธีการตีพิณที่ศิลปินพื้นบ้านอีสานใช้มี 5 วิธี ประกอบด้วย

1. การตีตลงอย่างเดียว
2. การตีตสลับขึ้นลง
3. การตีตรัว
4. การตีตสละบัดนิ้ว
5. การตีตเอ้เสียง

ส่วนด้านกลวิธีการบรรเลงเดี่ยวนั้น ศิลปินพื้นบ้านอีสานจะถนัดเดี่ยวลายที่แตกต่างกัน คือ การบรรเลงเดี่ยวซออีสาน และการบรรเลงเดี่ยวพิณ

## บทที่ 5

### ลายเพลงประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้นำเสนอ ลายเพลงประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน คือ ลายเพลงประกอบการร้อง ลายเพลงประกอบการบรรเลงและลายเพลงบรรเลงเดี่ยว โดยศึกษาจากศิลปินพื้นบ้านอีสาน จำนวน 9 ท่าน คือ นายทองฮวด ฝ่ายเทศ นายอุ่น ทมงาม นายบุญมา นาหมอม้า นายธงชัย สามสี นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร นายบุญมา เขาวง นายทองใส ทับถนนวน นายบัญชา ขอบบุญและนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ซึ่งลายเพลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับหัวข้อ ดังนี้

1. ลายเพลงประกอบการร้อง
2. ลายเพลงประกอบการบรรเลง
3. ลายเพลงบรรเลงเดี่ยว



### ลายเพลงประกอบการร้อง

ดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย มี 2 กลุ่มวัฒนธรรมคือ กลุ่มวัฒนธรรมอีสานเหนือมีเครื่องดนตรีได้แก่ ซออีสาน(ซอกะโป) ซอกะปี่บ ซอบัง และวัฒนธรรมอีสานใต้มีเครื่องดนตรีได้แก่ ซอกันตรึม ใช้บรรเลงประกอบในวงกันตรึม เป็นต้น การเรียกชื่อลายเพลงนั้น ทางกลุ่มวัฒนธรรมอีสานเหนือ เรียกทำนองพื้นบ้านว่า “ลาย” ยกเว้นวงมโหรีที่เรียกว่าเพลง ส่วนกลุ่มวัฒนธรรมอีสานใต้ เรียกทำนองพื้นบ้านว่า “เพลง”

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

ลายพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่นำมาใช้ประกอบการร้องเพลงลูกทุ่งหมอลำของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ ศิลปินซออีสาน(ซอกะโป) มีผลงานที่บรรเลงประกอบการร้องบันทึกแผ่นเสียงให้ศิลปินนักร้องลูกทุ่งจำนวนมาก ได้แก่

1. เพลง "อีสานบ้านของเขา" และ "ขอหอมก่อนแต่ง" ขับร้องโดย เทพพร เพชรอุบล
2. เพลง คิดถึงเสียงซอ และ ลำเพลินสลับเต้ย ขับร้องโดย หมอลำสุภาพ ดาวดวงเด่น
3. เพลง สาวอีสานรอรัก ขับร้องโดย อรุมา สิงห์ศิริ
4. เพลง เสียงซอสังสาว ขับร้องโดย ศรชัย เมฆวิเชียร
5. เพลง รongเท้าหน้าห้อง ขับร้องโดย สายัณห์ นิรันดร
6. เพลง หงส์ทองคะนองลำ ขับร้องโดย หงส์ทอง ดาวคะนอง

และเพลงอื่นๆ อีกจำนวนมาก

เนื่องจากนายทองฮวด ฝ่ายเทศ มีผลงานเพลงที่บันทึกเสียงจำนวนมาก ไม่อาจนำเสนอได้ทั้งหมด ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยขอนำเสนอบทเพลง "อีสานบ้านของเขา" ดังนี้

#### เพลง "อีสานบ้านของเขา"

เริ่มขึ้นด้วยจังหวะกลอง 3 จังหวะ

--- ปะ	- เปิง-ปะ	- เปิง-ปะ	-เปิง-เปิง	--- ปะ	- เปิง-ปะ	- เปิง-ปะ	-เปิง-เปิง
--- ปะ	- เปิง-ปะ	- เปิง-ปะ	-เปิง-เปิง				
----	----	----	---- ร	---- ร	- ด ล ร	- ร ฟ ซ	ฟ ร ด ร
--- ร	- ด ล ร	- ร ฟ ซ	ฟ ร ด ร	--- ร	- ฟ ร ล	- ล ด ซ	- ฟ ร ล
--- ซ	- ฟ ร ซ	- ฟ ร ซ	- ฟ ร ร	--- ร	- ฟ ร ร	- ฟ ร ซ	- ฟ ร ร
--- ร	- ฟ ร ร	- ฟ ร ซ	- ฟ ร ร				
----	หอมดอก	ผัก	กะแยง	ยาม	ฟ้าแดง	คำ	ลงมา

ทำนองช่วงเข้าเนื้อร้องมีการเล่น 2 แบบ คือ

แบบเสียงประสาน

- - - ร	- ด ล ร	- ร ฟ ช	ฟ ร ด ร	- - - ร	- ด ล ร	- ร ฟ ช	ฟ ร ด ร
- - - ร	- ด ล ร	- ร ฟ ช	ฟ ร ด ร	- - - ร	- ฟ ร ล	- ล ด ช	- ฟ ร ล
- ร - ฟ	ช ล ด ล	- ล ด ล	ช ล ด ล	- ล ด ล	ช ล ด ล	ฟ ล ช ล	ฟ ล ช ล
ร ล ช ล	ฟ ล ช ล	ฟ ล ช ล	ช ล ด ล	- - - ร	- ฟ ร ล	- ล ด ช	- ฟ ร ล

แบบคลอเสียงร้อง

- ร ฟ ด	- - - ด	- ร - ร	- - - ฟ	- ล - ล	- - - ฟ	- ด - ร	- - - -
หอมดอก	ผัก	กะแยง	ยาม	ฟ้า	แดง คำ	ลง มา	
- ฟ - ฟ	- - - ร	- ฟ - ช	- - - ล	- ช - -	- ล - ฟ	- ล - ล	- - - -
แอบ	แอบเขียด	จะนา	ร้อง	ยาม	ฟ้า ฮ้อง	ฮ่วน ฮ่วน	
- ด - -	- ร - ด	- - ฟ ร	- - - ฟ	- ล - ช	- - - ฟ	- ร - ร	- - - -
เขียด	ไม้ เขียด	ขา คำ	เหมือน	หมอ	ลำ พา	กัน ม่วน	
- ฟ - -	- ร - ฟ	- ฟ - ช	- - - ล	- ฟ - -	- ช - ฟ	- ช - ล	- - - -
เมฆ	ดำ ลอย	ปั่นป่วน	ฝน	ตกมา	สู่	อีสาน	- - - ร
- ด ล ร	- ร ฟ ช	ฟ ร ด ร	- - - ร	- ช - ล	- - - ล	- ด - ล	- - - ฟ
				หมู่ หญ้า	ตื่น	กับ แก้	ถูก
- ล - ฟ	- - - ช	- - - ด	- ร - -	- ฟ - ฟ	- - - ร	- ฟ - ช	- - ช -
ฝนแล	เขี้ยว	ตระ	การ	ควายหุย	เสร็จ	จากงาน	เล็ม
- ล - -	- ด - ร	- ฟ - ร	- - - -	- ด - ร	- - - ร	- ด - ร	- - - ฟ
หญ้า	อ่อนตาม	คัน นา		รุ่งแจ้ง	พอ	พุ่มพู่	ตื่น
- ล - -	- ช - ฟ	- ด - ร	- - - -	- ฟ - ฟ	- - - ร	- ฟ - ช	- - - ฟ
เข้า	ตรู่ รับ	ออกมา		เร่ง รุด	ไถ	ฮุด นา	รับ
- ช - ด	- - - ฟ	- ล - -	- ช ล - -	- ฟ - ฟ	- - - ร	- ฟ - ช	- - ช -
นำ ฟ้า	ฟ้าว	นำ	ฝน				
- ด - ด	- - - ร	- ด - ร	- - - ฟ	- ช - -	- ฟ - ร	- ด - ร	- - - -
อีสาน	บ้าน	ของเขา	อา	ชีพ	เก่า แต่	นาน ดน	

- ด - ล	- - - ช	- ล - ท	- - - ท	- ล - ท	- - - ช	- ล - ท	- - - ท
เอาหน้า	สู้	ฟ้า ผน	เฮ็ด	นา ไร่	บ่	ได้ เขา	เฮ็ด
- ล - ท	- - - ล	- ด - ร	- - - ช	- ฟ ร ช	- ฟ ล ช	ฟ ร ด ร	- - - ร
นา ไร่	บ่	ได้ เขา					
- - - ล	- - - -	- - - ดร	- - - -	- - - -	- - - -	- - - ดล	- - - ร
ม่วน		เออ				ไอ้	ไอ้
- - - ลด	- ดล - ร	- - - ร	- - ดล ร	- - ม ร	- ด ล ม	- ดล - ร	- ดล - ร
โอ	ไอ้ ไอ้	โอ	ไอ้ น้อ	ไอ้ ไอ้	น้อ	ไอ้ น้อ	ไอ้ น้อ
- - - ลด	- - - -	- - - -					
โอ							ม่วนเอ้ย
- - - ล	- ช - ฟ	- ล - -	- ล - -	- ล - ร	- ฟ - ฟ	- - - -	- ร - ล
ม่วน	เสียงกบ	ร้อง	ไอ้บ	ไอ้บกล่อม	ลำ เนา		ผักเม็ก
- - - ร	- ฟ - ช	- - - ฟ	- ช - ช	- ล - ฟ	- ล - -	- ล - -	- ร ร ร
ผัก	กระเดา	ผัก	กระโดน	และ ผัก	อี	ฮิน	ธรรมชาติ
- - - ด	- ด - ร	- - - ล	- ฟ - ล	- - - ฟ	- ม - -	- ร - -	- ร - ฟ
แห่ง	บ้านนา	ผน	ตก มา	มี	ของ	กิน	ผน แล้ง
- - - ฟ	- ช - ช	- - - ฟ	- ช - ล	- ช - -	- ฟ - ล	- - - -	- ล - ด
แห่ง	แผ่นดิน	ห้วย	บึงหนอง	แห่ง	เหือดหาย		มา เต๋อ
- - - ล	- ด - ล	- - - ช	- ล - -	- ร - ร	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ฟ
มา	เฮ็ด นา	มา	เต๋อ	หล่าอย่า	เอียงอาย		นับ วัน
- - - -	- ร ฟ ช	- - - ฟ	- ล - -	- ล - ฟ	- ด - ร	- - - -	- ฟ - -
	จะกลับกลาย	บ่าว	สาว	ไหล เข้า	เมืองกรุง		เสียง
- ร - ด	- ด - ร	- ฟ - -	- ล - ช	- ฟ ร ฟ	- ร ด ร	- - - -	- ฟ - -
แคนกล่อม	เสียงซุง	ตุง	ลุง ตุง	แล่นแตร	ลุงตุง		เสียง
- ร - ด	- ฟ - ร	- ฟ - -	- ล - ช	- ฟ ร ฟ	- ร ด -	- ร - -	- ล - ด
แคนกล่อม	เสียง ขอ	อ้อน	แล้ว อ้อ	อ้อนอี	แล้ว	อ้อ	มา เต๋อ
- ช - ล	- ฟ - ช	- - - ล	- ฟ - -	- ด -	- ร - ด	- ด - ร	- - - ฟ
มา ช่วย	กัน ก่อ	อี	सान	น้อ			บ้าน
- - - ร	- - - ช	- ฟ - -	- ช - -	- - - ร	- ด ล ร	- ร ฟ ช	ฟ ร ด ร
ของ		เฮา					

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายอุ่น ทมงาม

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของนายอุ่น ทมงาม  
ศิลปินขอมอีสานมีผลงานเพลงที่บรรเลงประกอบการร้อง ได้แก่

#### 1. ลาย "ลำเพลิน" ขับร้องโดย ศิลปินหมอลำพื้นบ้าน

##### ท่อนขึ้น

- - - -	- ช - ช	- ล - ช	ม ร ด ล	- - - -	- ช - ช	- ล - ช	ม ร ด ล
- - - ท	- ร - -	- ท - ร	- ท ร ล	- - - ท	- ร - -	- ท - ร	- ท ร ล
(:- ล - -	- ด ร ม	ล ช ม ร	- ด ร ม	- ล - -	- ด ร ม	ล ช ม ร	- ร ม ด
- - ล ร	ม ด ร ม	ล ม ช ม	ร ม ช ล	- ด - -	- ล ช ล	ด ช ด ล	ช ม ช ล
- ด - -	- ล ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	ล ช ม ร	ด ท ด ร	ม ด ม ร	ดลชล * :)
	โอย		เดนาย	ไป	บ้านกว้าง	ลำชะโด	ได้ไปพัน
บุญบ้านอ้าย	อยู่หัน	หลายลัน	เครื่องกิน	ภูมิภาคพื้น	ติดต่อเมือง	อุบล	คนกะหลาย
พอคคน	บ่าวสาว	งามยิ้ม	ริม	มูลน้ำ	เมืองพิบูล	สวยแก่ง	ถึงฤดู
หน้าแล้ง	ไปชมเล่น	ให้สว่างเหา	น้อย	หนุ่มเฒ่า	เว้าคอง	คำกัน	ผูกสัมพันธ์
ไมตรี	บ่มี	คำฮ้าย	เดือน	หงายแจ้ง	แงเงา	เข้าท่า	เดือนเมษา
บ่อฮ้อน	ดอนแจ้ง	แก่งสะพือ	ดั่งวีด ๆ	วินห้วน	แววับ	สลับเสียง	วือวา
วางหิน	ตันน้ำ	ถาม	กันเล่น	ลมเย็น	พัดเป่า	ปิ่นข่อย	และเจ้า
ได้มาพ่อ	พบกัน	เป็น	ชั้น ๆ	เด่นต้อย	งอยหิน	เหมือนพระอินทร์	ลงแปลง
แดงคอย	งอยเล่น	เห็น	สายน้ำ	ใจลอย	คอยเบ็ง	มองเห็นเดือน	อีเก็ง
ในเงาน้ำ	ล่ำมใจ	- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม	- - - ม	- ม - ม
- ร - ด	- ท - ล	- ท - ล	- ร - ม	- - - ช	- - - ล	- ล ล -	ล ล - ล

ไม้ตายลำเพลิน(ทางลายน้อย)

----	(:---ฟ	--รช	-ฟชล	รลดช	ฟรชฟ	-ฟรช	-ฟชล
รลดล	ชฟชล	-ร-ล	ฟรดล	-ชลด	ฟรดล	-ร-ล	ฟรดล
-ชลด	ฟรดล	--รช	ลฟชล	-ลดช	-ฟรฟ	--รช	-ฟชล
-ฟ-ร	ดลดร	-ร--	ดรดร	-ร--	ดรดร	-ร--	ดรดร
-ฟรด	รฟดร	ดรฟร	ดลชล	--รช	-ฟชล	รลดช	-ฟรฟ
--รช	ลฟชล	-ลดช	-ฟชล	-ร-ร	ฟรดล	-ชลด	ลรดล
-ร-ร	ฟรดล	ดชลด	ฟรดล	--รช	-ฟชล	-ลดช	-ช-ฟ
--ช	-ฟชล	-ฟ-ร	ฟลดร	-ชฟร	-ช-ฟ	ลชลฟ	ชลฟช
ลชดล	ชล-ล	---ล	---ล	---ล	---ฟ	-ร--	-ร-ฟ
ชลชฟ	ชร-ฟ	-ชฟร	-ช-ฟ	ชลชฟ	ชร-ฟ	-ร--	-ลดร
ฟดฟร	ดลดร	--ร	-ลดร	ดรฟร	ดลชล	-ฟรช	-ฟชล
รลดช	ฟรชฟ	--รช	-ฟชล	รลดช	ลฟชล	----	----
---ฟ	---ฟ	---ฟ	---ร	-ด-ร	-ด-ล	---ล	----
---ร	---ร	---ร	---ด	-ล-ด	-ล-ช	---ช	----
---ฟ	-ช-ฟ	-ช-ล	-ด-ล	-ด-ร	-ฟ-ร	-ด-ร	----
---ล	---ล	---ล	---ช	-ฟ-ช	-ฟ-ร	-ด-ร	----
---ฟ	---ฟ	---ฟ	---ร	-ด-ร	-ด-ล	---ล	----
---ร	---ร	---ร	---ด	-ล-ด	-ล-ช	---ช	----
---ฟ	-ช-ฟ	-ช-ล	-ด-ล	-ด-ร	-ฟ-ร	-ด-ร	----:)

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายบุญมา นามหอม้า

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของนายบุญมา นามหอม้า ศิลปิน  
ชอปีมีผลงานเพลงที่บรรเลงประกอบการร้อง ได้แก่

1. ลายประกอบ "ลำเรื่องต่อกลอน" ขับร้อง โดย หอมล่ำบุญมา นามหอม้า
2. ลาย "ลำเตี้ยพม่า" ขับร้องโดย หอมล่ำบุญมา นามหอม้า

โดยมีโน้ตดังนี้

#### โน้ตลายเกริ่นขึ้น

- - - ด	- - ล ด	- - ร ช	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ร	- ร ม ด
- ล - ด	ร ม ช ม	ร ม ช ม	ช ล ช ล	- ด ล ช	ร ม ช ล	ล ด ล ช	ม ช ร ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ร	- ร ม ด	- - - ล	- - - -	- - - ้อ	- - - อย

#### กลอนลำ

แล้ว	ดินเอย	เพินว่าดิน	มันแห้ง		น้ำมันแพง	แบ่ง	ขาดใส่
ให้ลูกหลาน	คอยสนใจ	ความเจ็บ	กะอย่าได้	เด้อภัย	ต้อง		
แมน	ยายแอน	สวย	พอน	เคน	เอย		เอยน้อง
แล้ว	หยุดหยังเด	เจ้าอยู่	สบายใจ	ขออย่ามี	โพยภัย	โพยภัย	อย่ามาต้อง
อย่าได้มี	แนวช่อง	มาจนใจ	จักอย่าง	ให้สมพร	เจ้าว่าง	ว่างไว้	ขอให้เจริญ
ให้ยาก	เอยผู้หลายผู้ รับ	บุญข้าบุญชู	เด้อลูกหลาน เอย	ให้ผู้อยู่	ภายหน้า	ผลาตี	แก้มเป็นเงิน
อย่ามีขาด	มีเงิน	ขออย่าเอน	เวนอย่าต้อง	หมองเศร้า	ไปต่ำสูง	หมายมาค่มง	บ่อนสิบปี
วรรณะ		เอาสัจจะ	บ่า	ความจริงใจ	มาใส่เป็น	ให้มันสิ้น	
นาฏศิลป์	โรงเรียนเจ้า	พากันเอา	ไปผลัดเปลี่ยน	เด้อหลานเอย	ขออย่ามี	บ่อนเพื่อน	สมองเจ้า
ให้เลียนไหล	สายมันเพ	เออ เอย	เอย	อ้ออ้อย	สายแนนเอย		
	เอ้าเถิด	เอ้า แม่	คนงาม		พี่ ตาม	เด้อเจ้า	อุ ซา
- - - -	- ช - ม	- ช - ม	- ช - ล	- - - -	- ม - ล	- ด - ม	- ช - ล
อ้อย	อย่าโศก	หลังไหล	พี่ มา		เวลา	มักน้อง	ไม่อยากจะ
- ด - -	- ม - ม	- ล - ด	- ช - ล	- - - -	- ท - ท	- ร - ท	- ช - ล
	วอนวอน	เวลา นอน	พี่น้อง หล่า		อยู่ ตา	มา	เบิกท่า
- - - -	- ม - ม	ม ช - ม	ม ช - ล	- - - -	- ช - ม	- ด - -	- ช - ล
กะอยาก	มี รัก		บ่ ฮ้าย		ไกล ๆ		ฮัก กัน

- - ม ม	- ม - ล	- - - -	- ช - ช	- - - -	- ด - ด	- - - -	- ล - ชล
แก้ม	ปั่น ปั่น	ละวัง เวิน	กับ พี่	พากันเมื่อ	สุ ชี	ซ่าบาย	ดื้อ
- ม - -	- ช - ช	ม ด - ล	- ช - ม	- ด ช ล	- ช - ร	- - ช ร	- - - ดล

### โน้ตเตี้ยพม่า

- - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ช	- - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ช
- ล - ช	- ท - ล	- ช - ด	- ร - ม	- - - -	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ร
- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - -	- ล - ด	- ด - -	- ร - ม
- ช - ล	- ช - ม	- ช - ร	- ร - ร	- - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ท
- ล - ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล	- ล - ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล

### กลอนเตี้ยพม่า

	ริเริ่ม	ต่อเติม	สร้างสรรค์		ริเริ่ม	ต่อเติม	สร้างสรรค์
- - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ช	- - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ช
ร่วมด้วย	ช่วยกัน	ส่งเสริม	ความดี		อีสาน	เฮามี	ของดี
- ล - ช	- ท - ล	- ช - ด	- ร - ม	- - - -	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ร
หลากหลาย	มากมาย	ล้วนทรง	คุณค่า		กาย์กลอน		คำร้อง
- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - -	- ล - ด	- ด - -	- ร - ม
ช่วยกัน	กลั่นกรอง	อย่าให้	โรยรา		เผยแพร่	กระจาย	ทั่วหล้า
- ช - ล	- ช - ม	- ช - ร	- ร - ร	- - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ท
ให้ชาว	พารา	ได้ชื่น	ชม	ให้ชาว	พารา	ได้ชื่น	ชม
- ล - ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล	- ล - ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ศิลปิน  
ชอบั้ง มีผลงานเพลงที่บรรเลงประกอบการร้อง ได้แก่ ลำภูไท แบ่งได้เป็น 7 อย่าง คือ ลำเลาะบ้าน  
ลำเลาะภู ลำเลาะตูป ลำเสียงโชคชะตา ลำอวยพร ลำลงช่วงและลำในพิธีเหยา(พิธีรักษาคนป่วย)

#### โน้ต "ลายภูไท"

- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล	- ล - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล
- ล - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ด	- ร - ด	- ล - ล
- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล
- ล - ด	- ร - ล	- ร - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ด	- ร - ด	- ล - ล

ทำนองชอบั้งจะบรรเลงประโยคสั้นๆ ซ้ำไปซ้ำมา คลอกับเสียงลำภูไทไปเรื่อย ๆ จนจบโดยผู้ร้อง  
จะร้องในท้องที่ 3 ดังตัวอย่าง

- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล
		โอยนอ				นางเอย	
- ล - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ด	- ร - ด	- ล - ล
	นอนี้	แหล่ว	จิต	ประสงค์	ต่อ	ไม้	จั้ง
- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล
ได้แบก	ขวาน	มา	จิต	ประสงค์	ต่อ	ปลา	จั้งหาบ
- ล - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ด	- ร - ด	- ล - ล
แห	มา	พร้อม	จิต	ประสงค์	ต่อ	ม้อน	จั้งลง
- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ล
คอน	หาบ	กะต่า	อยาก	เห็นหน้า	หม่อม	น้อง	จั้งคอน
- ล - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ด	- ร - ด	- ร - ด	- ล - ล
กล้า	แข่ง	ฝน					

## ลายเพลงประกอบการร้องของนายธงชัย สามสี

เพลงพื้นบ้านอีสานใต้ประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องพื้นบ้านอีสานใต้ของศิลปิน  
ชอกันตรีม นายธงชัย สามสี นั้นมีทำนองเพลงกันตรีม แบ่งเป็นทำนองต่างๆ ดังนี้

1. ทำนองเพลงไหว้ครู
2. ทำนองเพลงในพิธีแซนการร์(พิธีงานมงคล)
3. ทำนองเพลงในพิธีการเข้าทรง
4. ทำนองเพลงเบ็ดเตล็ด

เพลงพื้นบ้านอีสานใต้สมัยโบราณ เป็นบทร้องที่ไม่มีการบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร ส่วนมากจะใช้  
การจดจำต่อกันมา เพลงพื้นบ้านอีสานใต้เป็นแบบร้อยกรองประกอบด้วย บาทหนึ่งมีสองวรรค รวมบท  
ร้อยบทหนึ่งมีสี่วรรค วรรคหนึ่งจะบรรจุเพียงสี่คำเป็นพื้น การส่งสัมผัสเป็นแบบเดียวกับกลอนและระหว่าง  
บทร้อยกรองแต่ละบทก็จะต้องสัมผัสเชื่อมระหว่างบทต่อบท ซึ่งเพลงพื้นบ้านอีสานใต้ มีลักษณะพิเศษ  
คือ คำร้องบทหนึ่ง ๆ สามารถนำไปขับร้องในทำนองต่าง ๆ ได้ทุกทำนองไม่ว่าจะเป็นทำนองอายัย อมตูก  
แควนอ ปะการันเจก กะโน็บดิงตอง บทร้องสงมโหรี ฯลฯ จะมีเปลี่ยนหรือเพิ่มให้แตกต่างกันไปในแต่ละ  
ทำนองก็ตรงเสียงที่เอื้อนและบทสร้อยเท่านั้น (ธงชัย สามสี. 2558 : สัมภาษณ์)

### 1. เพลงปการันเจก โดยมีโน้ตดังนี้

จังหวะกลอง	--- โຈะ	- โຈะ-ตรีม	--- โຈะ	- โຈะ-ตรีม	--- โຈะ	- โຈะ-ตรีม	--- โຈะ	- โຈะ-ตรีม
	- - - ม	- - - ม	- ช - ล	- ล - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
	- - - ม	- - - ม	- ล - ล	- ล - ท	- ล - ล	- ล - ท	- ช ม ช	- ท - ล
	- - - ล	- - - ล	- ช - ล	- ช - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
	เย		ปกา	รันเจก			ปกา	รันเจก
	- - - ม	- - - ม	- ล - ล	- ล - ท	- ล - ล	- ล - ท	- ช ม ช	- ท - ล
			กำปู	แตร์	กำปู	แตร์	นะออนออน	พี่ชาย
	- - - ล	- - - ล	- ช - ล	- ช - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
	เอย		บอเตียง	บ่อง			นิเจริล	ได้ใจ
	- - - ม	- - - ม	- ช - ล	- ล - ท	- ช - ล	- ล - ท	- ช - ช	- ท - ล
			โอนโอย	ก็ไก่	โอนโอย	ก็ไก่	ไวบ่อง	กันตรี
	- - - ม	- - - ม	- ช - ล	- ล - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
	- - - ม	- - - ม	- ล - ล	- ล - ท	- ล - ล	- ล - ท	- ช ม ช	- ท - ล
	- - - ล	- - - ล	- ช - ล	- ช - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม

## 2. เพลงอายัยลำแบ โดยมีโน้ตดังนี้

จังหวะกลอง	--- โຈະ	- โຈະ- ตริ้ม						
	- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร' - ล
	- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร' - ล
	- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
	- ท - ล	- ช - ล	- ช - ฟ	- ม - ร	- ช - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
	- ท - ล	- ช - ล	- ช - ฟ	- ม - ร				

## เข้ร็องเพลงอายัย

จังหวะกลอง	- ตริ้ม- โຈະ	--- โຈະ	--- โຈະ	- ตริ้ม - -	- ตริ้ม- โຈະ	--- โຈະ	--- โຈະ	- ตริ้ม - -
	- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร' - ล
			ร็องล้	อายัย	เป็นการ	แสดง	ในเมือง	สุรินทร์
	- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
	การ	แสดง		ท้องถิ่น	อาเออ	อาเออ	เอียงเอย	
	- ท - ล	- ช - ล	- ช - ฟ	- ม - ร	- ช - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
		นำมา	ให้ท่าน	ชม	อาเออ	อาเออ	เอียงเอย	
	- ท - ล	- ช - ล	- ช - ฟ	- ม - ร				
		นำมา	ให้ท่าน	ชม				

## 3. เพลงมวงวลจองไต โดยมีโน้ตดังนี้

จังหวะกลอง	--- โຈະ	--- ตริ้ม	- เຈິง- โຈະ	- - กัันตริ้ม	--- โຈະ	--- ตริ้ม	- เຈິง- โຈະ	- - กัันตริ้ม
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล

## เข้าร้องเพลงมวงลจองได

จังหวะกลอง	--- โຈะ	--- ตริ้ม	-เจิง-โຈะ	--กัณฑ์ริ้ม	--- โຈะ	--- ตริ้ม	-เจิง-โຈะ	--กัณฑ์ริ้ม
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
		โมเวย		ปี่ลิ่ง		โมเวย	โมเวย	ปี่ลิ่ง
	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล
	ตาจารย์	เฮาปี่ลิ่ง	ออยโຈลโม	ออยดี้อล	ตาจารย์	เฮาปี่ลิ่ง	ออยโຈลโม	ออยดี้อล
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
		ก้อมอาลัย	เห็ด	พี่ย		ก้อมนิว	ชแวง	ชจ้อล
	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล	- ร' - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร' ท ร' ล
	โຈลโม	ออยดี้อล	ตานิ่ง	จองได	โຈลโม	ออยดี้อล	ตานิ่ง	จองได

## 4.เพลงแฮปปีญา โดยมีโน้ตดังนี้

จังหวะกลอง	--- โຈะ	-ตริ้ม-ตริ้ม						
	- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล
	- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร' ด ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช

## เข้าร้อง

จังหวะกลอง	--- โຈะ	-ตริ้ม-ตริ้ม	--- โຈะ	-ตริ้ม-ตริ้ม	--- โຈะ	-ตริ้ม-ตริ้ม	--- โຈะ	-ตริ้ม-ตริ้ม
	- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล
		แฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา		แฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา
	- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร' ด ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช
		แฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา		แฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา
	- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล
		อาวีะ	ชราเวิง	อยนอบอง		อาวีะ	ชราเวิง	อยนอบอง
- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร' ด ท	- ท ท ท	ร' ด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช	

	เพอะซี่	บองเว่ย	เรือมฉลง		มันเมียน	ไงน้อ	คาน
- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล
	เพอะญี	บองเว่ย	นอซ้อบง		เล็งเจ็อบ	เก็ดจี	สันดาน
- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร ัด ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช
	มันเมียน	บองเว่ย	ไงคาน		บองเพอะญีเยะ	บองเว่ย	นอเพอะญีง
- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล
	แฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา		โอแฮปปีญา	ญาญาญา	ญาแฮปปีญา
- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร ัด ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช
	บองมันเวียน	บองเว่ย	ไงคาน		บองเพอะญีเยะ	บองเว่ย	นอเพอะญีง

## 5. เพลงเข็บเข็บ

พู่ทงกลอง	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร'	- ร' - ล	- - ท ล	- ช - ม
	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร'	- ร' - ล	- - ท ล	- ช - ม
	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
	- - - ร'	- ร' - ท	- ล - ช	ม ช - ล	- - - ร'	- ร' - ท	- ล - ช	ม ช - ล
	- - - ล	- - - ร'	- ร' - -	- ท - ร'	- - - ร'	- - - ท	- ท - -	ล ท ร' ท

## เข้าร้อง

พู่ทงกลอง	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม	--- โจะ	-ตรีม-ตรีม
	- - - ล	- - - ร'	- ร' - -	- ท - ร'	- - - ร'	- - - ท	- ท - -	ล ท ร' ท
		เข็บ	เข็บ	บองเข็บ		เข็บ	เข็บ	บองเข็บ
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร'	- ร' - ล	- - ท ล	- ช - ม
		เอียบ	ซีลา	โอเยเฮย	บอง	ออย	พุกา	รันแต้
	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร'	- ร' - ล	- - ท ล	- ช - ม
		เอียบ	ชะนอ	โอเยเฮย	บอง	ออย	พุกา	รันแต้
- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร'	- ร' - ล	- - ท ล	- ช - ม	

	ไก่ออบ	ไก่ออบ	ตรวนเต	ไก่ออบ	ไก่ออบ	ตรวนเต	ไก่ออบ
- - - ร'	- ร' - ท	- ล - ช	ม ช - ล	- - - ร'	- ร' - ท	- ล - ช	ม ช - ล
กั๊ด	เจ	ปูก้า	จะร่า	กั๊ด	เจ	ปูก้า	จะร่า

## 6. เพลงกัจปกาก

ฝั่งทะเล

--- โจะ	- - - -	--- ตริ้ม	--- โจะ	--- โจะ	--- ตริ้ม	--- ตริ้ม	- - - -
(:- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร :)

## เข้าร้อง

- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
	ยาทา	นินา	เฮา	ทา	กัจ	ปกาก	เอ
- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
		บองเฮย	เฮา	ทา	กัจ	ปกาก	เอ
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร
กัจบาน		เฮยนา	ยั้งยัว	เดิว	ทวาย	เปริยส	
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร
กัจบาน		เฮยนา	ยั้งยัว	เดิว	ทวาย	เปริยส	
- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
	ทวาย	รุจ	เฮย	ยั้ง	เลิกได	ชำเปียะ	
- - - -	- ร - ฟ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - ฟ	- ช - ล	- - - -
		บองเฮย	เลิก	ได		ชำเปียะ	หนอ
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร
ยัวตรุ	ทวาย	เปริยส	ทวือ	เจิต	ออย	ลออ	
- ร ฟ ช	- ล ช ล	ด ร ฟ ช	- - ฟ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- ฟ - ช	- - ฟ ร
ยัวเติว	ทวาย	เปริยส	ค้อม	ทวือเจิต	ออย	ลออ	

## ลายเพลงประกอบการร้องของนายบุญมา เขาวง

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของนายบุญมา เขาวง ศิลปินพื้น  
มีดังนี้

### 1. "ลำเพลินชมรมแท้กซี่" โดย หมอลำสมชาย เงินล้าน

- - - -	- - - ร	- - - ร	- - - ร	- - - -	- ล ด ล	- ล ด ล	- ล ด ร
- - - ฟ	- ล - ช	- ม - ด	ร ม ด ร	- - - ฟ	- ล - ช	- ม - ด	ร ม ด ร
- ร ร -	- ร ร ร						
	เดิน	เดิน	ชม	เจาะ	ชมรม	แท้กซี่	เจ้าเก่า
	ตีมเหล้า	นั่งอยู่	ในร้าน	ภัต	ตาการ	ขา	ประจำ
	ส่งรด	เข้าอยู่	เรียบร้อย		ส่งรด	เข้าอยู่	เรียบร้อย
หนี่แม่	อีน้อย	มานั่ง	ฟังลำ				

### 2. ลำเต้ย

- - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ร	- ร ด ร	- ล - ด
- ล - ล	- ช ม ร	- ร ด ล	- ด ล ช	- ด ล ช	ล ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
- ล - ล	- ล - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล
- ล - ล	- ล - ท	ช ล - ช	- ล - ช	ล ด - ช	ล ด - ล	- ช - ด	- ร - ช
- ม - ม	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ช	- ล - ช	ล ท - ล	- ช - ด	- ร - ช
- ม - ม	- ม - ม	- ล ด ช	ล ม ช ร	- ด - ร	- ล - ด	- ช - ช	- ม ร ด
- ด - ร	- ล - ด	- ท - ด	- ร - ม	- ม ช ล	- ช - ม	- ม ช ร	- ร - ร
- ล - ท	- ล - ร	- ร - ร	- ล - ท	- ท ล ช	- ล - ล	- ร - ด	- ท - ล
- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล	- ล - ล	- ช ม ล	- ล - ม	- - ด ล
- ล ด ร	- ล ด ล	- ล ด ช	- ม - ม ล	- - - -	- ช - ล	- ด ล ด	- ม ร ม
- - - -	- ม ช ล	- ด ล ด	- ม ร ม	- ล ด ล	- ช - ม	- ด - ร	ม ช - ล
- - - ด	- ร - ม	- ม ร ด	- ท - ล	- ล - ด	- ร - ม	ช ม ร ด	- ท - ล
- - - -	- ด - ช	- - ร ช	ร ม ช ด	- - ร ม	ช ล ด ร	ล ด ล ช	ล ด ร ม
- - - ล	- ร ล ด	- ช ล ช	ล ม - ช	- - - -	- ช - ม	ด ล - ล	ม ช - ช
- ล - ร	- ล - ด	- ด - ร	- ม ช ล	ม ช - ล	- ช - ม	- ม ช ร	- ด ล ด
- ด - ล	- ช - ม	- ด ม ร	- ด ล ด	- ม ช ม	ล ช ม ร	- ด - ล	- ด ล ช
- ด - ช	ล ม - ช	ม ช - ร	- ด ล ด	- ด ล ร	- ม ช ม	ร ม ช ร	- ด ล ด

## 3. ลำเพลินเปิดฝ้า่านัก มีโน้ตดังนี้

- - - -	- - - ล	- - ช ล	ด ล ช ล	- - ช ล	ด ล ช ล	ร ล ด ล	ช ล ด ล
- - - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม	- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล
- ช - -	- ม - ช	ล ช ด ล	ช ม ร ม	- ด - -	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล
- - - ด	ร ด ท ด	ร ด ม ร	ด ล ช ล	- ด - -	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล
- ม - -	- ม - ม	ช ม ร ด	- ท - ล	- ช - ล	ท ร - ม	- - - ช	- - - ล
- - - -	- - - ชล	- ล ล ล	- ด ล ดร	- - - ร	ด ล - ล	ม ช ม ล	ล ด - ม
ช ล ด ร	ล ด ล ม	ล ม - ร	ม ล ม ช	- ล - -	- ล - ม	ด ร ด ช	ล ด ร ม
ด ร ล ด	ร ล ด ล	ช ม - ด	ร ช ม ร	ด ช - ม	ล ช - ม	- ล - -	- ล - ล
ม ช ม ล	- ร - ล	ด ร ล ด	ล ช ล ม	ช ม - ด	ร ม ล ช	- ล - -	- ล - ล
ร ท - ล	- ท - ร	- - - -	- ล - ล	ฟ ล ฟ ล	- ท - ร	ร ท ร ม	- ร - ท
- ร - ฟ	ล ท ฟ ล	- - - -	- ล - ร	- ด ร ม	- ฟ - ล	- - - -	- ล - ร
- ด ร ม	- ฟ - ล	ร ร ท ล	ท ล - ฟ	ล ม ล ม	ร ด ม ร	- ร - -	- ร - ช
ล ท - ล	- ร - ร	- ฟ - ม	ม ฟ ร ม	ฟ ล - ล	- - - -	- ท ร ท	ร ม ร ท
ร ท - ล	- ฟ - ม	ฟ ล - ฟ	ล ม ล ม	ร ด ม ร	- - - -	- - - ล	- - - ร
- ร - ร	- - ฟ ม	- ร - ร	- ด ร ม	ล ฟ ม ร	- - - -	- - - ล	- - - ร
- ร - ร	- - ฟ ม	- ร - ร	- ด ร ม	- ฟ - ล	- - - -	- ท - ร	ม ร - ร
ท ฟ - ล	- - ฟ ม	ฟ ล - ฟ	ท ฟ ล ม	ร ด ม ร	- - - ม	ด ร ล ช	ล ด ร ม
ด ร ล ด	ร ล ด ล	ช ม - ช	- ด ม ร	- ม - ล	- - - ชม	- ล - ล	ช ม ช ล
- ล ด ล	ร ล ร ล	ด ช - ม	ล ม - ช	ร ม - ชด	- ช ม ช	ล ม ช ร	- ด - ล
ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล	- - - ด	ล ด ร ม	ล ม ช ร	ม ด ร ม	- ล - ด
ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล	- - ช ล	ด ล ช ล	ร ล ด ล	ช ล ด ล	- ล - ด
ล ด ร ม	ล ม ช ร	ม ด ร ม	- ช - -	- ม - ช	ล ช ท ล	ช ม ร ม	- ช - -
- ฟ - ช	ล ท ร ช	ล ท ช ล	- ร - -	- ท ล ท	ม ท ร ช	ล ท ช ล	- ช - -
- ช - ร	ม ร ด ล	ช ล ด ร	- - - -	- ม ช ร	ม ร ด ร	ด ล ช ล	- - - ร
- - ล ด	- ร ล ด	- ร ล ด	- ล ด ร	ม ด ร ม	ช ม ร ด	- ท - ล	- - ร ล
ด ล ช ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล	- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ด ล ช ล	- ช - ม
- ร - ด	- ด ร ด	ท ล ช ล	- - - -	- ท - ช	ท ช ท ช	ท ช - ล	- - - -

## ลายเพลงประกอบการร้องของนายทองใส ทับถนน

นายทองใส ทับถนนมีผลงานที่บรรเลงประกอบร้องจำนวนมาก จึงขอนำเสนอลายเพลงพื้นบ้านอีสานที่ใช้ประกอบการร้องเพลงของนายทองใส ทับถนน ศิลปินพื้น มีผลงาน ดังนี้

### 1. ลายผู้ไท

(: - - - ล	- ล - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ด
- - - ล	- ม - ช	- ร - ม	- ช - ล	- ร - ม	- ร - ม <sup>ช</sup>	- ช - ด	- ร - ม
- - - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ด - ร	- ด - ช	- ร - ม	- ช - ม
- - - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ด	- ด° ล° ช°	- ด° ล° ช°	- ร - ม	- ช° - ล
- - - ด°	- - - ม	- ช - ด°	- - - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- ช - ช	- ช - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- ร - ม	- - - ด	- - - ด	- - - ด
- ด° ล° ช°	- ด° ล° ช°	- ร - ม	- ช - ม	- ช - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช° - ล°
- - - ด°	- - - ม	- ช° - ล°	- ด° - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- - - ด°	- - - ม	- ช - ด°	- - - ล	- - - ม°	- ร° - ด°	- ร° - ด°	- ช - ล
- ช° - ช°	- ช° - ด	- ร - ม	- ช° - ด	- - - ม	- ช° - ด	- ร - ม	- ช - ม :)

### 2. ลายลำเพลิน

- ม ม ม	- ร - ด	- ร - ม	- ม - -	- ร ร ร	- ด - ท	- ด - ร	- ร - -
- ด ด ด	- ท - ล	- ท - ด	- ด - -	- ท ท ท	- ร - ด	- ท - ล	- - - ด°
- ด° ล° ช°	ลช ม ร	ด ล ร ด	- ด - ร	- ช - ม	ลช ม ร	ด ล ร ด	- - - ม°
- - - ด°	- ม° ด° ร°	- ล - ด°	- - - ช°	- - - ม°	- ร° - ช°	- - - ด°	- ช° - ร
- ม - ช°	ลช ม ร	- ร ม ด	- ด - ร	- ช° - ม	ลช ม ร	- ร ม ด	- ล - -

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์มีผลงานลายเพลงพื้นบ้านอีสานที่ใช้ประกอบการร้องของศิลปินนักร้อง เพลงลูกทุ่งหมอลำจำนวนมาก เช่นผลงานเพลงที่บรรเลงประกอบการร้องกับวงจันทน์ ได้แก่ เพลงสาวตีขาว วอนลมเกี่ยวใจ บุญบานเฮา โขงหย่าว สาวตะเตียนน้อย สาวนาลาลับ แจวฮ่อน และเขยฝงโขง

ด้านผลงานลายดนตรีพื้นเมืองอีสานที่ไพเราะ ประกอบด้วยอัลบั้มชุด เปิดผากั้งอีสาน ผลงานของวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด ได้แก่

#### 1. เพลง "ร้อยเอ็ดเพชรงาม" ประกอบการแสดงชุดฟ้อนร้อยเอ็ดเพชรงาม

- - - -	- - - ล	- ล - ช	- ม - ล	- - - ด	- ร - ล	- ล - ช	- ม - ล
- - - -	- - - ล	- ล - ช	- ม - ล	- - - ด	- ร - ล	- ล - ช	- ม - ล
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°

#### สร้อย

	มา	เกิด	อ้ายมา		มาเกิดหนา	มาเที่ยวเมือง	ร้อยเอ็ด
	เมือง	นิงาม	ดั่งเพชร		เมือง	นิงาม	ดั่งเพชร
ไอ้เมือง	ร้อยเอ็ด	งามซึ่ง	ตริงใจ				

#### ดนตรีรับ

- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°

	เสียงแคน	ดั่งดรอัย	เล่นแตร	ดอกคุณ	งามแท้	ชูช่อ	ไสว
	บึง	ไอ้บึง	พลาญชัย		บึง	ไอ้บึง	พลาญชัย
หมูปลา	แหวกว่าย	อยู่ใน	ธารา				

## ดนตรีรับ

- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°

	โอ	ไอ	โ	ถ้อยยาก	สุขโข	มาร้อยเอ็ด	เถิดหนา
	มีพระใหญ่	สูงเยี่ยม	เทียมฟ้า		มีพระใหญ่	สูงเยี่ยม	เทียมฟ้า
ผ้าไหม	งามตา	สาวโสภ	ถูกใจ				

## ดนตรีรับ

- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°

	เสียงพิน	ดั่งแว้ว	แผ้วมา	กว้างไกล	สุดตา	ทุ่งกุลา	สดใส
	ชาวร้อยเอ็ด	เป็นผู้มี	น้ำใจ		ชาวร้อยเอ็ด	เป็นผู้มี	น้ำใจ
จะมอง	ทางไหน	ร้อยเอ็ดงาม	จริงเอย				

## ดนตรีรับ

- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°
- - - -	- - - ล°	- - ม ช	- - ร ม	- - - ช	- ล° - ด	- - ร ม	- ช - ล°

## จบ

- - - -	- - - ล	- ล - ช	- ม - ล	- - - ด	- ร - ล	- ล - ช	- ม - ล
- - - -	- - - ล	- ล - ช	- ม - ล	- - - ด	- ร - ม	ช ม ร ด	- ช - ล

## 2. เพลงเอกลักษณ์ไทย ทำนองลำกล่อมทุ่ง

- - - ด	- ด ด ด	ด ช ล ด	- - - ม	ร ด ร ม	- - ช ล	ด ร ด ล	- - ช ล
ด ร ด ด	ด ด ด ด	เอกลักษณ์	- - - -	ชาติไทย	ของเรา	นี่นา	
	ช่างวิจิตร	โสภา	สมควร	รักษา	เอาไว้	น้องพี่	
	จงช่วย	รักษา	วัด	ทนะธรรม	คุณ	ความดี	
	เพื่อ	ศักดิ์ศรี		แก่ชาติ	ไทย	เสมอ	

		ห้วงเด	ไอ้หนอ	ห้วงเด	ห้วงวัด	ทนะธรรม	
		ห้วงเด	ไอ้หนอ	ห้วงเด	ห้วงว่า	จะหาย	
	เฮามาเหลือ	ใจเด	คนไทย	ทั้งเพ	บ่เห็น	คุณค่า	
						- - - ด	ด ด ด -
ด ช ล ด	- - - -	- - - ด	ด ด ด -	ด ช ล ด	- - ม ร	ด ล ด ช	- - - ม
ร ด ร ม	- - ช ล	ด ร ด ล	- - ช ล	ด ร ด ด	ด ด ด ด	อยากให้	
พี่น้องไทย	ช่วยกัน	ส่งเสริม			อีกผดุง	เผดิม	เกื้อหนุน
กุลศักดิ์	เอกลักษณ์	ล้ำค่า		เพื่อ	ลูกหลาน		ชาวไทย
จะ	ได้ชม			ที่	สะสม		มรดก
มา	แต่หลัง				ออนซอน	ปู้ย่า	แต่ก่อน
คิดค้น	ขึ้นมา				ออนซอน	ปู้ย่า	แต่ก่อน
ช่วยกัน	รักษา			แต่มาถึง	หมู่เฮา	ก็ต้อง	ชบเซา
เป็นของ	ไร้ค่า			ไอ้ออก	เอย		
ไอ้ออก	คนแหลมทอง		ชะเอ้อ เอย	เออ	เออ เอย	เอ้ย	ไอ้ออก
คนแหลมทอง		จะถูกคน	เขามา	ครอบครอง	ถ้าพี่	และน้อง	ชาดวัด
ทนะธรรม		พี่น้องเอย	พี่น้องเอย	จงช่วย		จงช่วย	รัก
ชา			วัฒนธรรม	ล้ำค่า	ให้เด่น	สง่า	เป็นมิ่งขวัญ
ชาติไทย							
- - - ด	ด ด ด -	ด ช ล ด	- - - -	- - - ด	ด ด ด -	ด ช ล ด	- - ม ร
ด ล ด ช	- - - ม	ร ด ร ม	- - ช ล	ด ร ด ล	- - ช ล	ด ร ด ด	ด ด ด ด

## 2. ลายภูไทน้อย

----	(:----ด	-ร-ม	-ช-ม	-ด-ร	-ด-ม	-ร-ม	-ช-ม
-ด-ร	-ด-ด	-ร-ม	-ช-ด	-ด-ร	-ด-ช	-ร-ม	-ช-ม
---ล°	-ช-ม	-ร-ม	-ช-ม	-ด-ร	-ด-ม	-ร-ม	-ช-ม
-ด-ร	-ม-ร	-ด-ล.	-ร-ด	-ด-ร	-ด-ด	-ร-ช	-ร-ม
-ด°-ล°	-ช-ม	-ร-ม	-ช-ม	-ด-ร	-ม-ร	-ด-ล.	-ช.-ล.
---ล.	----ด	-ร-ม	-ช-ล°	----	----	----	----
-ม-ล°	-ช-ล°	-ม-ล°	-ช-ล°	-ม-ล°	-ช-ล°	-ช-ม	-ร-ม
----	----	----	----	-ล.-ม	-ร-ม	-ล.-ม	-ร-ม
-ล.-ม	-ร-ม	-ร-ด	-ล.-ด	-ล.-ด	-ร-ม	-ช-ด	-ร-ม
-ล°-ม	-ช-ล°	-ด°-ล°	-ช-ล°	----	----	----	----
- - - ม°	-ร°-ด°	-ล°-ด°	-ช-ล°	-ด°-ช	-ด°-ล°	-ช-ม	-ร-ม :) )
- - - -	-ช-ร	-ม-ด	-ล.-ม	- - - -	-ช-ร	-ม-ด	-ล.-ร
- - - -	-ช-ร	-ม-ด	-ล.-ม	- - - -	-ช-ร	-ม-ด	-ล.-ร
- - - -	-ม-ร	-ด-ล.	-ช.-ล.	-ม-ล.	-ม-ร	มรดล.	-ช.-ล.

## 3. ลายตั้งห้วย

(: - - -	-ลดล	-ลดช	-พρφ	-ร--	-ลดล	-ลดช	-พρφ
-ร--	---ร	-ร-ฟ	-ช-ด	-ร--	---ร	-ร-ฟ	-ช-ด
-ร--	---ร°	-ล-ด	-ล-ร°	-ล-ด	-ร°-ล	ดลชฟ	-ด-ร

----	---ร°	-ล-ด	-ล-ร°	-ล-ด	-ร°-ล	ดลชฟ :)	-ด-ร
---ฟ	ชลดล	---ฟ	ชลดช	--ดล	ชลดช	ลฟลช	ฟรดร
---ฟ	ชลดล	---ฟ	ชลดช	--ดล	ชลดช	ลฟลช	ฟรดร
----	---ร	-ร-ฟ	-ช-ด	-ร--	---ร	-ร-ฟ	-ช-ด
--รล	--ชด	--ชล	-ร-ฟ	-ร-ล	-ด-ช	-ฟ-ช	ลด-ร

### ลายเพลงประกอบการร้องของนายบัญชา ชอบบุญ

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของนายบัญชา ชอบบุญ ศิลปิน  
พื้น มีผลงานเพลงที่บรรเลงประกอบการร้องจำนวนมาก จึงขอนำเสนอลายเซ็งบั้งไฟ ดังนี้

1. ลาย "เซ็งบั้งไฟ" ขับร้องโดยศิลปินพื้นบ้าน

#### โน้ตลายเซ็งบั้งไฟ

(: - - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล	- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล
- - - ร	- ด ล ร	- ด ม ร	- ด ล ร	- - - ร	- ด ล ร	- ด ม ร	ด ล ช ล
- - - ม	- - ร ม	- - ร ม	ร ม ด ร	- - - ม	- - ร ม	- - ร ม	ร ม ด ร
- - - ด	- - ร ม	- - ล ด	ร ม ร ม	- - - ด	- - ร ม	- - ล ด	ร ม ร ม
- - ร ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด	- - ร ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด
- - - ด	ล ม - ดร	- ด ม ร	ด ล ร ด	- - - ด	ล ม - ดร	- ด ม ร	ด ล ร ด
- - ร ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด	- - ร ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด
- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล	- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล
- - - ร	- ด ล ร	- ด ม ร	- ด ล ร	- - - ร	- ด ล ร	- ด ม ร	ด ล ช ล
- ด ล ด	ร ม ช ม	- ล - ด	ร ม ช ม	- ล - ด	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ช ล ช ด

- - - -	- - - -	- - - -	- ล ช ด	- - - -	- - - -	- - - -	- ล ช ด
- - - -	- ล ช ด	- ล ช ด	- ล ช ม	- ร ด ม	- ร ด ร	ม ร ด ล	ด ร - ด

## กลอนเชิงบังไฟ

- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล	- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล
โอม	พุทธโธ	นะโม	เป็นเจ้าของ	ข้อย	สิไว้	เรื่องบุญ	บังไฟ
ขอ	เตือนใจ	พวกเขา	ฮู้ม่วน	ตั้ง	แต่ก่อน	พวกเขา	อีสาน
ยึด	ถือการ	เกษตร	เป็นเจ้าของ	ทำ	นาข้าว	เลี้ยงชีพ	สืบมา
ปี	ฝนหนา	บังไฟ	รวยได้	เก็บ	เข้าไว้	ล้นยุ้ง	เหลือฉาง
อยาก	ได้ฝน	พากัน	ม่วนขึ้น	จุดบัง	ไฟหมื่น	ขึ้นไป	ถวายแทน
บัง	ไฟแสน	ไปถวาย	เทพไท	เพิ่ม	จั่งให้	ฝนหลัง	เทมา

## กลอนเชิงขอ

- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล	- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล
โอ	เฮาโอ	เฮาโอ	เฮาโอ	ขอ	เหล่าเด็ด	นำเจ้า	จักโอ
ขอ	เหล่าโท	นำเจ้า	จักถ่วย	เจ้า	บ่ให้	ข้อยบ่	มีหนี
ตาย	เป็นผี	กะสิน่า	มาหลอก	ออก	จากบ้าน	ข้อยสิหว่าน	ดินนำ

## กลอนเชิงให้พร

- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล	- - - ล	- ช ม ล	- ช ด ล	- ช ม ล
เพิ่ม	ให้แล้ว	นำเล่า	อวยพร	ให้	ได้นอน	เทิงเตียง	มุงม่าน
ให้	ได้ผ่าน	ความสุข	เจริญ	ขาด	สิมา	ให้ได้เป็น	แม่พระเจ้า
อย่า	ได้แต่่า	ให้เนื้อชุ่ม	หนังมัน	เล่า	ข้าวสุก	ให้เพียง	พายตาล
เล่า	ข้าวสาร	ให้เพียง	พายพร้าว	เล่า	ข้าวจ้าว	ให้ล้นช้อ	เหลือเฮือน

### ลายเพลงประกอบการบรรเลง

ดนตรีพื้นบ้านอีสานสามารถบรรเลงได้หลายรูปแบบ นอกเหนือจากบรรเลงประกอบการขับร้องหรือลำ ก็สามารถใช้ประกอบบรรเลงเพื่อความเพลิดเพลินสนุกสนานได้อย่างอิสระโดยไม่ยึดติดรูปแบบที่ตายตัว ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของศิลปินพื้นบ้าน มีดังนี้

### ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

นายทองฮวด ฝ่ายเทศ ศิลปินชออีสานมีผลงานเพลงที่บันทึกแผ่นเสียง และใช้บรรเลงประกอบวงมโหรี จำนวนมาก ได้แก่

1. อัลบั้มชุด "ซอลำซิ่ง" ประกอบด้วย เพลงออนซอนอีสาน ลำซิ่งเขมร เตี้ยพม่า ลำซิ่งทางล้นแมงต๋ับเต่า ซอเอ็นสาว ซอซิ่งบั๊กแปดแสน ซิ่งสุดสะแนน นกเล่นลม นกตอมดอกไม้ ลำซิ่งพม่ารำหวานและซออ่อนสาว
2. อัลบั้มชุด "เดี่ยวซอลมพัดพร้าว"
3. อัลบั้มชุด "เดี่ยวซอคิดฮอดบ้าน"
4. อัลบั้มชุด "เดี่ยวซออีสาน"
5. อัลบั้มชุด "รวมมิตรวงดนตรีเพชรบุรพา"
6. อัลบั้มชุด "แห่พระเวสสันดร"
7. อัลบั้มชุด "แข่งกล่อข้าว" และอื่นๆ

ผู้วิจัยขอนำเสนอลายประกอบการบรรเลง ชุด "เดี่ยวซออีสาน" ดังนี้

#### 1. ลายซออีสาน

- - - -	- - - ร	- - - -	- - - ล	- - ช ฟ	- - ช ล	- - - -	- ร - ล
- ล ช ล	ช ล ด ช	- - - -	- ร - ฟ	ช ล ด ช	ล ช ฟ ร	- - - -	- - - -
- ด - ล	ช ล ด ช	- ด - ฟ	- ฟ ช ล	- ด - ล	ช ล ช ฟ	- ร - ล	ช ล ด ช
- ด - ฟ	ร ล ช ฟ	- ล - ล	ช ล ด ช	- ล - ฟ	ร ล ช ฟ	- - - ร	- ด - ร
- ร ฟ ช	ล ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ร ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ร ฟ ช ล	- ฟ ร -	- ฟ ช ล
- ด - ฟ	ร ล ฟ ช	- - - -	- ร ฟ ช	- ล ด ช	ล ช ฟ ร	- ด - ด	ช ล ด ร
- ฟ ร ฟ	ช ล ฟ ช	- ด - ฟ	ร ฟ ช ล	ช ด ช ล	ด ล ฟ ช	- ร - ล	ช ล ด ช
- ด - ฟ	ร ล ช ฟ	- ล - ล	ช ล ด ช	- ล - ฟ	ร ล ช ฟ	- - - ร	- ด - ร
- ร ฟ ช	ล ช ฟ ล	ด ล ช ล	ด ร ด ล	ช ล ด ฟ	ด ฟ ช ล	ด ด ล ด	ช ล ช ล

- พรพ	ชลฟช	- ด - ล	ชลดพ	ลดลช	ลชพร	- - - -	- - - -
- ด - ล	ชลดช	- ร - พ	รฟชล	- ด - ด	ชลชฟ	- - - ร	- ล - ช
- ร - พ	ชลชฟ	- ด - ด	ชลดช	- ล - พ	รลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- ร - พ	ชลชฟ	- ลชล	ดรดล	ชลดพ	ลฟชล	- พร -	- ฟชล
- พรพ	ชลฟช	- ดลด	ชลดพ	ชลดช	ลชพร	- รดล	รลดร
ลร - ด	รลดร	- ฟ - ช	- ฟชล	- ด - ล	ชลชฟ	- - - ร	- ล - ช
- ร - พ	ชลชฟ	- พรด	- ลดช	- ด - พ	รลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- - ชล	- - ชล	- ด - พ	ดฟชล	- พรพ	รฟชล
- พรพ	ชลฟช	- - - -	- รฟช	- ลดช	ลชพร	- ล - ล	ชลดร
- ร - พ	ชลชช	- ด - พ	- ฟชล	- ด - ล	- ลฟช	- ร - ด	ลดลช
- ด - พ	รลชฟ	- ล - ล	ชลดช	- พรพ	ชลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- ลฟช	รฟชล	- ด - ด	- ลชล	- พรพ	รฟชล
- พรพ	ชลฟช	- - - พ	รพรพ	ชลดช	ลชพร	- ดลด	ชลดร
- พรพ	ชลฟช	- พรพ	รฟชด	- ล - ด	- ลชฟ	- ร - ล	ชลดช
- ล - พ	รลชฟ	- ด - ด	- ล - ช	- พรพ	ชลฟช	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- ด - -	- ลชล	- ด - ด	- ลชล	- ด - -	- ลชล
- พรพ	ชลฟช	- ด - -	- ฟ - ช	- ลดช	- พ - ร	- ด - ล	ชลดร
- พรพ	ชลฟช	- ด - พ	รฟชล	ชลดล	ดลฟช	- - - ร	- ล - ช
- พรพ	ชลชฟ	- รลด	ชลดช	- ด - พ	ชลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- - - ด	- ลชล	- - - พ	- ลชล	- - - ด	- ลชล
- พรพ	ชลฟช	- ด - ล	ชลดพ	ชลดช	ลชพร	- - - ร	- - - ร
- ด - ล	- ลฟช	- ด - พ	- ฟชล	- ร - ล	ดลฟช	- ร - ล	ชลดช
- พรพ	ชลชฟ	- ดลด	ชลดช	- ลชฟ	ชลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- - ชล	- - ชล	- ด - พ	ดฟชล	- - ชด	- - ชล
- พรพ	ชลฟช	- - - -	- รฟช	- ลดช	ลชพร	- ดลด	ชลดร
- พรพ	ชลฟช	- พร -	- พรล	- ด - ด	- ลชฟ	- - - ร	- ล - ช
- พรพ	ชลชฟ	- ดลด	ชลดช	- พรพ	ชลชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลชฟล	- - - พ	ชลชล	- - - ด	- ลชล	- - - พ	รฟชล
- ด - ด	ชลฟช	- - - -	- รฟช	- ลดช	ลชพร	- ดลด	ชลดร
- พรพ	ชลชฟ	- - รพ	รฟชล	- - ชล	ดลชฟ	- - รพ	รฟชล

- ด - ด	- ลชฟ	- ร - ร	ชลดช	- ร - ฟ	ชลดชฟ	- - - ร	- ด - ร
- รฟช	ลดชล	- - - ด	- - - ล	- ลดฟ	ชลดล	- ด - ด	- ดชล
- ลชล	ชลดช	- ล ด ล	ชลดฟ	ชลดช	ลชฟร	- - - ร	- - - ร
- ด - ล	- ล - ฟ	- ฟ - ฟ	- ลชฟ	- ช - ล	- ด - ร	- - - ร	- - - ร
- ทลช	- ล - ท	- - - ร	- ทรล	ทลชฟ	ชลด - ล	- - รท	- ร - ล
- ช - ฟ	- ม - ร						

## 2. เพลงแห่หะเวอด

- มชม	รมชล	รทชล	ชทลช	- ช - ช	รมชล	รทรล	ชมลช
ทลชม	ชรมช	รมชล	ทลรท	- - - -	- - - -	รทลช	รชลท
ลทรม	ชมรท	รทรล	ชมชล	- - - -	- - - -	รทลช	ลทรม
ทมรท	มทรรม	รทรรม	รทรล	- ทลช	มชลท	- ล - ล	รทลช
- มชม	รมชล	ทท - ล	ชมลช	- รลท	รทชล	รทชล	ชมลช
(:มลชม	ชรมช	รมชล	ทลรท	- - - -	- - - -	รทลช	รชลท
- ร - ม	ชมรท	รทลช	ลทชล	- - - -	- - - -	รทลช	มลชม
ทมรท	มทรรม	รชรรม	รมชล	- ทลช	มชลท	- ท - ท	รทลช
- มชม	รมชล	ทท - ล	ชมลช	- รลท	รทชล	รทชล	ชมลช:)

## 3. เพลงสายทอง

- - - -	- - - ม	- - - ด	- - รรม	- - ชล	- - ชม	- มชม	รมชร
- - - -	- ลดร	- มชร	มรดล	- - - -	- - - -	- มชม	รมชร
- ด - -	- ด - ช	- ชรม	- มรด	- ล - ล	รมชร	- ม - ล	มร - ด
- ชมช	รมชร	- ม - ล	ดร - ด	- มช -	- ช - ล	- - - ด	- - รรม
- - - -	- - - -	- ช - ด	- - รรม	- - ชล	- - ชม	- มชม	รมชร
- - - -	- ลดร	- มชร	รมชล	- - ชม	รมชล	ชมชล	ชมชร
- ด - -	- ด - ช	- ชรม	- มรด	รดรด	รมชร	- ม - ล	ดร - ด
- ชมช	รมชร	- ด - ล	ดมรด	- มช -	- ช - ล	- - - ด	- - รรม
(: - - - ด	รมรม	- - - ช	รมรม	- - - ด	รมรม	- ดลล	รมดล

- - - -	- ล ด ร	- ม - ร	ม ร ด ล	- - - -	- - - -	- ช - ม	ช ม ช ร
- ด - -	- - ร ม	- - ร ช	- - - ด	- - - -	- ม - ร	- ด - ล	ด ร - ด
- ม ช ม	ร ม ช ร	- ด - ล	ด ม ร ด	- ม ช -	- ช - ล	- - - ด	-- ร ม :) )

## 4. เพลงพม่าแหกกระจาด

(: - - - รี่	- ท - ล	ช ล ท รี่	- ท - ล	- รี่ - รี่	- ท - ล	ช ล ท รี่	- ท - ล
- - ท ช	- ล - ท	- ล - ช	ม ช - ล	- ท ล ช	- ล - ท	- ล - ช	ม ช - ล
- - ท ล	ท ล ช ม	- ม ช ร	- ร ม ช	- - - -	- - - ร	- - ช ร	ช ร ม ช
- ล - ร	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม ช	- - - -	ช ล - ร	ม ร ช ร	ช ร ม ช
- ล - ร	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม ช	- - - ม	ช ม ร ท	- - ล ช	- ล - ท
- - - ล	ท ล รี่ ท	- ล - ล	รี่ ท ล ช	- - - -	- ร - ท	รี่ ท ล ช	ร ช ล ท
- - ช ล	ท ล รี่ ท	- ล - ล	รี่ ท ล ช	- - - ล	ท ล ช ม	- - ร ม	ช ล - ช
- - - ล	ท ล ช ม	- ร - ม	ช ล - ช	- - - ล	ท ล ช ม	- ล - ล	- ช - ล :) )

ลงจบ

- - - -	- รี่ - ท	รี่ ล - ช	- ล - ท	- ท ล ท	- ร - ม	- ช ม ช	- ล - ช
- - - -	- รี่ - ท	รี่ ท ล ช	ม ช ล ท	- ท ล ท	- ร - ม	- ช ม ล	- ล - ช
- ล ท ล	ช ล ท ร	- ร ร ร	- ช - ม	- - ร ช	- - ร ม	- ช - ม	ช ม ช ล
- - - -	- - - ช	- ล - ดี่	- ล ดี่ รี่	- รี่ รี่ รี่	- มี่ - รี่	- - - ช	- ล ช ท
- - - -	- ท รี่ ล	รี่ ล ช ม	ช ล - -	- ล รี่ ท	- ล - ช	- ฟ - ม	- ร - ช

## 5. เพลงไหว้ครู

----	-ร-ล	--รท	ลทรล	-ร--	-ร-ล	--รท	ลทรล
-ฟ-ม	-ฟ-ล	---ท	-ลทร	---ม	ฟมรท	--มร	-ทรล
----	-ล-ฟ	-มฟ-	ล-ร-ม	----	-ล-ฟ	-มฟ-	ล-ร-ม
--รม	รฟล	--ทล	-ฟล-ม	--ฟม	ฟมรท	--มร	-ทรล

กลับต้น 3 รอบ

## 6. เพลงคันชา

----	-ล-ด	--มร	มช-ม	ชมรม	-ม-ม	ชมรด	ลตรม
รมชล	ดลชม	ชมช	-ลตร	----	-ลตร	-ช-ร	มรดล
--ชม	รมชล	ชมชล	ชมชร	ชมรด	ลตรม	ชลชม	ชมรด
-ช-ช	-ม-ร	มรดล	ชมรด	-ล-ช	-มชร	มรดล	ชมรด
รดทล	ทลรด	--มร	มช-ม				

แปลง

(: ลลลล)	ชมรม	ลชมช	มรรร	ชมรม	รดดด	มรดร	ดลลลล)
--ชล	ดรดล	-มชล	ดรดล	--ชล	ดรดล	-มชล	ดรดล
ดลชล	ดรมช	----					

## 7. เพลงชนะนโย

(:- ล-ช	-ฟ-ม	-รมช	-ล-ร	-ทลช	-ฟ-ม	-ดรม	----:)
-ด-ร	-ม-ช	-มชร	--มร	ดล-ด	-ลตร	-มรด	--ลด

ล ด ร ม	- ลี ช ม	ช ม ร ด	- - ม ร	ด ล - ด	- ล ด ร	ม ช - ม	- - ด ร
- ม - ช	- - ลี ช	พ ม ร ม	- ด - ร	- ม - ช	- - - ด	- - ร ม	- - - -

## 8. เพลงระบำจีน

- - - ล	- - - ท	ล ท ร ล	ท ร ท ร	- ม ร ท	- ล ท ล	- พ ม พ	- - - -
ลี พ ม ร	- - - ม	พ ม ลี พ	- - - -	ลี พ ม ร	- - - ม	พ ม ลี พ	- ลี ท ลี
- พ ล พ	- ม พ ม	ร ด ม ร	- - - -	- - - ล	- - - ท	ล ท ร ล	- ช - ม
ร ม ช ล	- - - ท	ล ท ร ล	ท ร ท ร	- ม ร ท	- ล ท ล	- พ ม พ	- - - -
ลี พ ม ร	- - - ม	พ ม ลี พ	- - - -	ลี พ ม ร	- - - ม	พ ม ลี พ	- ลี ท ลี
- พ ลี พ	- ม พ ม	ร ด ม ร	- - - -				

## 9. เพลงเชิดฉิ่ง

ลี พ ม ร	ม พ ม พ	- ร ม พ	ลี ม ม ม	ลี พ ม ร	ม พ ม พ	- ร ม พ	ลี ม ม ม
ลี พ ม ร	- ด - ร	ม ล ม ร	ด ท ล ท	- ร - ร	- ด - ร	ม ล ม ร	ด ท ล ท
ล ท ด ร	- ท ร ล	- ช - ม	ช ม ลี ช	- ม ร ช	- ล - ท	ร ม ร ท	ร ท ล ช
- - - ร	- ม - พ	ลี ร ม พ	ลี ม ม ม				

## 10. เพลงพระราชมตามกวาง

- ล - ด	- ม ช ร	- ม ร ด	- ร ด ล	ด ล ร ด	ร ล ด ร	ม พ ร ม	- - - -
(:ร ม ช ล	- รี - ลี	- ช - ม	- - - -	ร ม ช ลี	- รี - ลี	- ช - ม	- - - ร
ด ม ร ด	ร ล ด ร	ม พ ร ม	ลี พ ม ร	ล ร ม พ	ลี ร ม พ	- ช - ลี	- - - -
- ล - ท	ร ม ร ท	ร ท ล ช	- - - ร	- - ม พ	ลี ท ลี พ	ลี พ ร ม	- - ช ลี

ดํํชม	---ร	ดมรด	(-ล-ล	-ม-ม	ชรมร	-ด-ด)	-รดล
ดลรด	รลดร	มพรม	----:)				

## 11. เพลงจิ้งลงเรือ

----	-มชลํ	ชมชลํ	ชมรม	----	-มชลํ	ชมชลํ	ชมรม
-ชมร	-มรด	-ลดร	มช-ม	(ชมรม)	ชมรด	-ม-ม	รมชร
----	-ม-ล	มลมร	ดลดร	(-ม--)	-ม-ล	มลมร	ดลดร
----	-มรท	-ล-ช	ลทรล	----	-มรท	-ล-ช	ลทรล
--รล	ทลชม	---ช	---ลํ				

## 12. เพลงค่องเรือ

----	-ล-ฟ	ลํมร	ทรมฟ	-ฟลํ	รํลํฟ	-มฟลํ	-ร-ม
----	ลทรม	-ฟลํ	ฟมรท	--ลํฟ	มฟลท	-ร-ร	ลทรม
-ฟมร	ลรมฟ	ลํลํฟ	ลํมร				

## ท่อนลง

(:-ล-ฟ	ลํมร	ทรมฟ	----	-ล-ท	รมรท	รมฟร	----:)
-ร-ร	-ร-ล	----	-ร-ท	-ล-ฟ	--ลท	---ร	-ทรม
----	-ฟมร	ทรมฟ	-ช-ลํ	----	-รํ-ลํ	---ร	-ม-ฟ
----	-ลํ-ฟ	ลํมรฟ	-มมม	-ลํ-ฟ	ลํมร	-ด-ท	-ลทร

### ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายอุ่น ทมงาม

ลายพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงวงมโหรีอีสานของนายอุ่น ทมงาม  
ศิลปินชออีสาน มีเพลงต่างๆที่ใช้ประกอบการบรรเลงวงมโหรีอีสาน ดังนี้

#### 1. เพลงไหมโรง

- - - รี่	- ล ท ล	- - - รี่	- ล ท ล	ท ล ช ม	ช ล ช ล	ท ล ช ม	ช ล ช ท
- - ล ช	ม ช ล ท	- ร ม ร	ช ม ร ท	- - ล ช	ม ช ล ท	รี่ มี่ รี่ ท	ช ล ท ช
- - - ดี่	- ช - ช	- - - ดี่	- ช ล ช	- - ร ฟ	- ช ฟ ช	ล ร ล ช	ฟ ร ฟ ช
- - ร ฟ	- ช ฟ ช	ล ร ล ช	ฟ ร ฟ ช	- - ร ฟ	- ช ฟ ช	ล ร ล ช	ฟ ช ล ช
ม ท ล ท	ช ล ช ม	ช ท ร ม	ช ท ช ล				

ลงจบ

- ล ช ม	- ร - ช
---------	---------

#### 2. เพลงพม่าแห่กระจาด

- - - รี่	- ท - ล	ช ล ท รี่	- ท - ล	- รี่ รี่ รี่	- ท - ล	ช ล ท รี่	- ท - ล
- - ล ช	- ล - ท	- ล - ช	- ม ช ล	- ท ล ช	- ล - ท	- ล - ช	- ม ช ล
- - ท ล	ท ล ช ม	- ม ช ร	- ร ม ช	- - - -	- ช - ร	ม ร ช ร	ช ร ม ช
- ล - ร	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม ช	- - - -	ช ล - ร	ม ร ช ร	ช ร ม ช
- ล - ร	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม ช	- - - ม	ช ม ร ท	ล ท ร ช	ร ช ล ท
ล ท ช ล	ท ล รี่ ท	- ท ท ท	ช ท ล ช	- - - -	- ร - ท	รี่ ท ล ช	ร ช ล ท

ล ท ช ล	ท ล ท ่ ท	ร ี่ ล ท ล	ร ี่ ท ล ช	- ช - ล	ท ล ช ม	ช ม ร ม	ช ล - ช
- ช - ล	ท ล ช ม	ช ม ร ม	ช ล - ช	- ช - ล	ท ล ช ม	- ล - ล	ช ท - ล

ลงจบ

- - - -	- ร ี่ - ท	ร ี่ ล - ช	- ล - ท	- ท ล ท	- ร - ม	- ช ม ช	- ล - ช
- - - -	- ร ี่ - ท	ร ี่ ท ล ช	ม ช ล ท	- ท ล ท	- ร - ม	- ช ม ล	- ล - ช
- ล ท ล	ช ล ท ร	- ร ร ร	- ช - ม	- - ร ช	- - ร ม	- ช - ม	ช ม ช ล
- - - -	- - - ช	- ล - ต ี่	- ล ต ี่ ร ี่	- ร ี่ ร ี่ ร ี่	- ม ี่ - ร ี่	- - - ช	- ล ช ท
- - - -	- ท ร ี่ ล	ร ี่ ล ช ม	ช ล - -	- ล ร ี่ ท	- ล - ช	- ฟ - ม	- ร - ช

### 3. เพลงระบำปี่

- - - -	- ร ี่ - ล	- - - ท	ล ท ร ล	- ม - ร	- ม - ล	- - ร ท	ล ท ร ล
- ร ี่ - ร ี่	- ท ร ท	- ล - ล	- ม ช ม	- - - -	- ร ี่ - ช	- ช - ล	ท ล ร ท
- - - -	- ร ี่ - ช	- ช - ล	ท ล ร ท	- ร ี่ ม ร ี่	- ท ร ี่ ท	- ล ท ล	ช ม - ช

ลงจบ

- - - -	- ร ี่ - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ล - ท	- ร - ม	- ช - ช	- ล - ช
- - - -	- ร ี่ - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ล - ท	- ร - ม	- ช - ช	- ล - ช
- - - -	- - - ร	- - - -	- ช - ม	- - ร ท	- ร - ม	- ช - ล	- ท - ล

- - - -	- - - ช	- ล - ท	- ล ท รี่	- - - -	- มี่ - รี่	- - - ช	- ล - ท
- - - -	- รี่ - ล	ท ล ชม	ช ล - -	- - รี่ ท	- ล - ช	- ฟ - ม	- ร - ช

## 4. เพลงพม่ารำหวาน

- ทลช	ล ท ล รี่	- ชลท	ชลลล	รี่ทลช	ลทลรี่	- ชลท	ชลลล
- ล - ช	- ฟ - ช	ล รลช	- ฟรฟ	- ล - ช	- ฟ - ช	ล รลช	- ฟรฟ
ร ฟช ร	- ฟ - ร	- ดี่ - ดี่	- ล รี่ ดี่	- - - -	- ร - ฟ	ช ลชฟ	ช ร - ท
- - ล ช	- - ล ท	ช ลทล	ช มชล				

ลงจบ

- - - -	- รี่ - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ล - ท	- ร - ม	- ช - ม	ชล - ช
- - - -	- รี่ - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ล - ท	- ร - ม	- ช - ช	- ล - ช
- ลทล	ช ลท ร	- - - -	- ช - ม	- - รท	- ร - ม	- ช - ช	- มชล
- - - -	ล ท ลช	- ล - ท	- ล ท รี่	- - - -	- มี่ ชี่ รี่	- - - ช	- ลชท
- - - -	- รี่ - ล	ท ล ชม	ช ล - -	- - รี่ ท	- ล - ช	- ฟ - ม	- ร - ช

## 5. เพลงพระราชมตามกวาง

- ร ม ร	ช พ ม ร	ด ร ม ร	ช พ ม ร	- - ดั ล	- - ดั ช	- - ร พ	- ม - ร
- - ดั ล	- - ดั ช	- - ร พ	- ม - ร	- ช พ ร	พ ด ร พ	- ร พ ช	ล ช ดั ล
- - - -	ช ล ดั รี่	- มี่ ชี่ รี่	มี่ รี่ ดั ล	- - - ช	ดั ล ช พ	ช ร พ ช	ล พ ช ล
- ท ล ช	ม ช ล ท	ล ช ล ดั	ล ดั - รี่	- - - -	- ร - ม	ช ล ช ม	ช ม ร ดั
- - - ช	- - ล ดั	รี่ มี่ รี่ ดั	- ล ช ล	- ล ดั รี่	พี่ รี่ ดั ล	- - - ช	ดั ล ช พ
- ร - ร	ดั ล - ล	ดั ช - ช	ร พ - พ	- ร - ร	ดั ล - ล	ดั ช - ช	ร พ - พ

ลงจบ

- - - ช	- ล - ล	ท ช ล ท	ช ล - ล	- ล ช ม	- ร - ช
---------	---------	---------	---------	---------	---------

## 6. เพลงกาไว

(: - - - -	- - - -	- ร° - ล	- ช - ม	พ ม พ ร	- ม - ล°	- - - -	- - - -
- ร° - ล	- ช - ม	พ ม พ ร	- ม - พ	- - - -	- พ ม ร	- ม - พ	- ล° - ม
- พ - ม	- ร - ด	- ท - ล	- ช - ล°	- - - -	- - - ร	- - ด ท	ด ม - ร
- - ด ท	ด ท ด ร	- ม ร ด	- ร - ม	- - - -	- ม ร ด	- ร - ม	ร ม ช ร
- ม - ร	- ด - ท	- ล - ท	ล°ช - ล°:				

## 7. เพลงชะนีไทย

- - - -	- รี่ - ตี่	- ท - ล	- ช - ตี่	- - รี่ มี่	- รี่ - ตี่	- ล - ล	ช พชล
- - - -	- รี่ - ตี่	- ท - ล	- ช - ตี่	- - รี่ มี่	- รี่ - ตี่	- ล - ล	ช พชล
- - - -	- ฟ - ช	- ล - ตี่	- ล - ช	- ล - ช	พร - ฟ	- ร พช	- ลช ฟ
- - ร ฟ	- ช - ล	ตี่ รี่ ตี่ ล	ตี่ ลช ฟ	- ล - ช	พร - ฟ	- ร พช	ลช ตี่ ล
- - ฟ ช	- ล - ตี่	- - รี่ ตี่	ท ลชล	- ฟ - ช	- ล - ตี่	- <u>ลตี่</u> - ฟ	- ช - ล

## 8. เพลงบัวกลางบึง

(:- - - -	- - - ร	- - ฟช	- ฟ - ช	- ล - ช	- ล - ร	- ฟ - ช	- ฟ - ช
- - - -	- - - ร	- - ฟช	- ฟ - ช	- ล - ช	- ล - ร	- ฟ - ช	- ฟ - ช
- - - -	- ร - ร	- - - ร	- - - ช	- - - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ด
- - - -	- ล - ร	- - - ท	- ล - ช	- - - ม	- ช - ล	- - - ท	- ด - ร
- - - -	- ช - ร	- ด - ท	- ด - ร	- - - -	- ช - ร	- ด - ท	- ด - ร
- - - -	- ช - ช	- - - ร	- - - ร	- ช - ม	- ร - ด	- - - ท	- ด - -
- ท - ร	- ท - ด	- - - ท	- ล - ช :) )				

ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - รด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - รด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- - - ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

## 9. เพลงลมพัดชายเขา

- - - -	- รี่ - ท	- - รี่ ล	ท ลช ม	- - - -	ร ท ร ม	ช - ล ท	- ล - ช
- ท - ล	- ชล ท	- - รี่ ล	ท ลช ม	- - ช ม	ร ท ร ม	- ชล ท	- ล - ช
- - - -	- - - -	รี้ มี่ รี่ ท	- ล ท รี่	- - - -	- - - -	รี้ มี่ รี่ ท	ล ท ช ล
- - - -	ทช ล ท	- - รี่ ล	ท ลช ม	- - ช ม	ร ท ร ม	- ชล ท	- ล - ช
- ท - ล	- ชล ท	- - รี่ ล	ท ลช ม	- - ช ม	ร ท ร ม	- ชล ท	- ล - ช

## 10. เพลงสืนวน

- - - รี่	- - - ล	- ท - ล	รี้ ท ท ท	- ช - ล	ช ล ท รี่	- - ชี้ มี่	รี้ ท รี่ ล
- ท ล ช	ม ชล ท	รี้ มี่ รี่ ท	- ล - ช	- - ล ท	ล ท รี่ ล	ท ลช ม	ช ร ม ช
- - ล ท	ล ท รี่ ล	ท ลช ม	ช ร ม ช	- - - ม	- ช - ช	- ม ช ล	ท ลช ม
- - - -	- ร - ช	- - - ล	- - รี่ ท	- - - -	- รี่ - รี่	- มี่ ชี้ มี่	- รี่ - ท
- - ช ล	- ล - ล	ท ลช ล	ท รี่ - ท	- - ล ท	รี้ ท ล ช	- - ม ช	ล ท ล ท
- - ล ท	รี้ ท ล ช	- ล ท ล	ช ม ล ช				

## 11. เพลงระบำ

(:- - - -	- ด - ช	- - - ล	ช ล ด ช	- ม - ร	- ด - ช	- - - ล	ด ช ล ด
- - - ร	ม ร ด ล	- ร - ด	- ล - ช	- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร
- - - -	- ช - ม	- - ร ม	- ด - ร	- - ด ร	- ม - ช	- - ล ช	- ม - ร
- - ม ร	- ด - ล	- ร - ด	- ล - ช :)				

ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- - - ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

## 12. เพลงระบำคู่

(:- - - -	- - - ช	- - - ล	ช ล ด ช	- ม - ร	- ด - ช	- - - ล	ช ล ด ช
- ด - ด	- ล - ล	- ช - ช	- ม - ม	- - - -	- ด - ด	- ด - ร	ม ช - ม
- - - -	- ด - ด	- ด - ร	ม ช - ม	- ช ล ช	- ม ช ม	- ร ม ร	ด ล - ด

ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- - - ด	- ร - ม	- ฟ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

## 13. เพลงกล่อมนางนอน

- - - ร	- - - ฟ	- - - ช	- - - ล	- - - -	- - ด ล	- ช - ฟ	- ช - ล
- - ด ร	ม ร ด ล	- ช - ล	- ล - ช	- - - -	- ฟ - ช	- ล - ช	- ฟ - ร
- - ด ล	- ด - ร	- - - ฟ	- - - ช	- ล ช ฟ	- ช - ล	- ด - ล	- ช - ฟ
- ร ฟ ร	ด ร ฟ ช	- - ล ช	ฟ ร - ฟ	- ร ฟ ร	ด ร ฟ ช	- - ล ช	ฟ ร - ฟ

ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- - - ด	- ร - ม	- พ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

## 14. เพลงจิ้งลงเรือ

- - ด ล	ด ช พ ร	- - - พ	- - - ช	- - - -	- ร พ ช	- ร พ ช	พ ร ด ร
- - - -	- ร พ ช	- ร พ ช	พ ร ด ร	- - - ด	- ร ด ท	- - - ด	- - - ร
- - - -	- ร - ท	- ร - ร	- ท - ด	- - - -	- ร - ช	- - ท ด	- ท - ด
- - - -	- ร - ช	- - ท ด	- ท - ด	- - - -	- - ด ล	- ช - พ	- ล - ช
- - - -	- - ด ล	- ช - พ	- ล - ช				

ลงจบ

- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ช - ม	- - ร ด	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- - - ช	- - - -	- ด - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - - -	- - - ด	- ร - ม	- พ - ช	- - - -	- ล - ช	- - - ด	- ร - ม
- - - -	- ช - ร	- ด - ม	- ร - ร	- ช - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ด

## 15. เพลงธรณีร้องไห้

ขอ ( ล - ม )

๑	- - - -	- ล - ช	- พ - ม	- ร - ช	- ช - ม	ช ม ล ช	- พ - ม	- ร - ม
	- - - -	- ล - ช	- พ - ม	- ร - ช	- - ล ท	- ล - ช	- พ - ม	- ร - ม
	- - - -	- ด - ร	- ม - ช	- ม - ร	- ม - ร	ด ล - ด	- ล ด ร	- ม ร ด
	- - ล ด	- ร - ม	ช ล ช ม	- ร - ด	- ม - ร	ด ล - ด	- ล ด ร	- ม ช ม
	- - ช ร	- ม - ช	ม ช ล ช	- ม ร ม	- ด - ร	- ม - ช	- ช - ด	- ร - ม



### ลายเพลงประกอบการบรรเลงนายบุญมา นามหอม้า

ลายพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายบุญมา นามหอม้า  
ศิลปินขอมอีสานมีผลงานลายดนตรีที่ใช้ประกอบการบรรเลง ดังนี้

#### 1. ลาย "บรรเลงซอรวมมิตร"

- - - ม	- - - ล	- - - -	- ม - ม	- ร - ด	- ท - ล	- - - ม	- ช - ม
- ร - ม	- ช° - ล	- - - ด	- ล - ด	- - - ร	- - - มช	- - - ม	- - - -
- - - ล	- - - ฟ	- ล - ฟ	- ม - ร	- ม - ท	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ด
- ล - ด	- ร - ม	- มช ม	- ร - ม	- ร - ด	- ท - ล	- ล - -	- ล - ล
- - - ม	- ช - ล	- - - -	- ม - ช	- ล - ด	- ช - ล	- - - -	- ม - ช
- ม - ร	- - - ร	ล - - - ช	- ล - ช	- - - ร	- - - ม	- - - -	- - - -
- ด - ล	- - - ล	ล° ช - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ร	- - - -	- - - -
- ด - ล	- - - ล	ล° ช - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ร	- - - ม	- ช - ม
- - - ด	- - - ร	- ม - ร	- ด - ท	- ล - ท	- ช - ล	- ล - -	- ล - ล
- - - ล	- ด° - ด°	- ม - ล	- ด° - ด°	- ร - ม	- ช - ล	- - - -	- ม - ช
- ด - ล	- ช - ล	- ม - ช	- ล - ช	- - - ม	- ร - ม	- - - ม	- - - -
- ด - ล	- - - ร	- - - -	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	- - - -	- - - -
- ด - ล	- - - ร	- - - -	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	- - - -	- ม - ล
- - - ด	- - - ร	- ล - ท	- ร° - ท	- - - ล	- ช - ลด°	- - - -	- - รดล°
- - - ม	- - - ล	- - - -	- ม - ม	- ร - ด	- ท - ล	- - - ม	- ช - ม
- ร - ม	- ช° - ล	- - - ด	- ล - ด	- - - ร	- - - มช	- - - ม*	- - - -

ถึงเครื่องหมายดอกจัน \* \* ข้ามมาห้องที่สองที่มีเครื่องหมายดอกจัน

\*

- - - -	- - - ด°	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ช	- - - ล	- ด° - ล
- - - -	- ช° - ม	- - - ร	- ม - ช	- - - -	- - - ช	- - - -	- ช - ช
- - - -	- - - ร	- - - ร	- - - ร	- - - -	- - - ด	- - - ร	- - - ม
- - - -	- ช° - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล
- - - -	- ด - ร	- ม - ร	ม ร ด ล	- - - -	- - - ด	- - - ด	- - - ด
- - - -	- ร - ด	- - - ร	- - - ม	- - - -	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล

- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล	- - - -	- ช - ม	- ช - ล	ด ล ช ล
- - - ด	- - - ล	- - - ด	- - - ร	- - - -	- ด - ล	- ด - ร	ม ร ด ร
- - - ม	- - - ร	- ด - ล	- ช - ด	- - - ด	- - - ด	- ล - ด	- ร - ม
- ช - ล	- ช - ม	- ช - ม	- ร - ม	- - - -	- - - ด	- ล - ด	- ร - ม
- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล	- ช - ด	- - - ด	- - - ด	- - - ล	- ช - ด
- ล ช ด	- ล ช ด	- ล ช ด	- ล ช ม	- - ช ม	- - ร ด	- - ล ด	- - ร ม
- ช - ม	- ร - ด	- - - ช	- - - ล	- - - -	- - - ด	- - - ร	- - - ม
- ช - ม	- ร - ด	- - - ช	- - - ล				



### ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร ศิลปินชอั้ง มีลายดนตรีใช้ประกอบการบรรเลง ได้แก่

#### 1. "ลายภูไทเลาะตูป"

- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- - - ช°	- ม - ช°	- ร - ม	- ช° - ด	- - - ล
- - - ด	- ร - ล	- ร - ด	- - - ช°	- ม - ม	- ร - ม	- ช - ด	- - - ล

#### 2. "ลายเตี้ยธรรมดา"

(: - - - -	- ล - ร	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ม - ล	- ล ด ร	- ร - ด
- ล - ล	- ม - ช	- ช - ด	- ร - ม	- - - ม	- ช - ร	- ช - ม	- ร - ช
- - - ร	- - ล ด	- ด - ร	- ม - ช	- - - ด	- ร - ม	- ม - ร	- ด ล ด
- - - ด	- ร - ม	- ม - ร	- ด ล ด	- - - ช	- - ม ร	- - ม ด	- ล - ช
- ล - ม	- ช - ร	- ม - ล	ด ร - ด :)				

#### 3. "ลายเตี้ยโขง"

(: - - - -	- - - ล	- - - ช	- ม - ล	- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ล
- ล - ล	- - - ล	- - - ช	- ม - ล	- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ล
- ล - ล	- ช - ม	- ม - ร	- ด - ม	- ม - ร	- ช - ม	- ม - ร	- ด - ล
- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ช - ล	- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ช - ล :)

#### 3. "ลายเตี้ยพม่า"

(: - - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ล	- ล - ช	- ด - ล	- ล - ช	- ร - ม
- - - -	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ร - ด

- - - -	- ล - ด	- - - -	- ร - ม	- ช - ล	- ช - ม	- ช - ร	- ร - ร
- - - -	- ล - ร	- - - -	- ล - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล
- - - -	- ล - ร	- - - -	- ล - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล :) )

ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายธงชัย สามสี

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานได้ประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายธงชัย สามสี ศิลปิน  
ชอกันตรัม มีดังนี้

### 1. เพลงแฮปปี้ญา

- - - -	- ร ม ช	- ช ช ช	ช ร ม ช	- ช ช ช	ร ช ล ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล
- ล ล ล	ช ล ท ด	- ด ด ด	ม ร ัด ท	- ท ท ท	ร ัด ท ล	- ล ล ล	ช ฟ ล ช

### 2. เพลงขย่ำรำมะนา

- - - -	- - - ร	- ร - ม	ร ม ช ร	- - - -	- - - ร	- ร - ม	ร ม ช ร
- - - -	- - - ร	- ร - ม	ร ม ช ล	- - ท ล	- ช - ม	- ล - ช	- ม - ร
- - - ร	- ร ัด - ท	- ท ล ช	- ล - ท	- - - ท	- ร ัด - ท	- ท ล ช	- ม ช ล
- - ช ล	- ท - ร ัด	- - ท ร ัด	- ท - ล	- ท - ล	- ช - ม	- ล - ช	- ม - ร

### 3. เพลงแห่

- - - -	- ร - ล	ด ล ช ฟ	ช ล ด ล	- ด ร ฟ	- ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ช ฟ ม ร
- - - ร	- ร - ล	ด ล ช ฟ	ช ล ด ล	- ด ร ฟ	- ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ช ฟ ม ร
ช ฟ ม ร	- ร ัด - ท	ล ช ล ท	- ด - ร	- - - ด	ร ัด - ร ัด	ม ร ัด ท	ล ช - ล
- - - ล	- ร ัด - ท	ล ช ล ท	- ด - ร	- - - ด	ร ัด - ร ัด	ม ร ัด ท	ล ช - ล

## 4. เพลงอายุักกลาย

- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- - ร ม	- - ร ช	- ร - ด	- ท - ล
- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- - ร ม	- - ร ช	- ร - ด	- ท - ล
- - - ล	- ท - ร	- - ท ร	- ท - ล	- ช - ฟ	- ช - ล	- ด - ล	ช ฟ - ช
- - - ช	- ท - ร	- - ท ร	- ท - ล	- ช - ฟ	- ช - ล	- ด - ล	ช ฟ - ช

## 5. เพลงอายุอก

- - - -	- ร - ม	- - ร ม	- ช - ช	- ล - ช	- ร - ม	- ร ม ช	- ม - ร
- - - -	- ร - ม	- - ร ม	- ช - ช	- ล - ช	- ร - ม	- ร ม ช	- ม - ร
- ท - ท	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ล	- ช - ม	- ช - ล	- ท ร ท	ร ท ล ช
- - - ช	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ล	- ช - ม	- ช - ล	- ท ร ท	ร ท ล ช

## 6. เพลงปการันเจก

- - - -	- - - -	- ช - ล	- ช - ท	- - - ท	- - - ท	- ช - ล	- ช - ม
- - - ม	- - - ม	- ช - ล	- ล - ท	- ช - ล	- ล - ท	- ช - ช	- ท - ล

## 7. เพลงอายุัยลำแบ

- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
- - - ล	- - - ล	- ช - ร	- ม - ช	- ร - ท	- ล - ช	- ช - ท	- ร - ล
- - - ล	- ช - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ช	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ร	- - - ร	- ร - ช	- - ร ช	- ล - ล
- ท - ล	- ช - ล	- ร - ฟ	- ม - ร				

## 8. เพลงอายัยสารย้ง

- - - -	- - - -	- ช - ร	- ม - ช	- - - ล	- ท - -	- ร - ท	- ล - ช
- - - ม	- ช - -	- ช - ร	- ม - ช	- - - ล	- ท - -	- ร - ท	- ล - ช
- - - ม	- ช - -	- ท - ช	- ท - ล	- - - ช	- ล - ล	- ช - ฟ	- ม - ร
- - - ร	- - - ร	- ท - ช	- ท - ล	- - - ช	- ล - ล	- ช - ฟ	- ม - ร

## 9. เพลงมวงวลจองโด

- - - -	- - - -	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
- ร - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร - ท ร - ล	- ร - ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร - ท ร - ล

## 10. เพลงโอะละหน้าย

- - - -	- - - -	- ร - ร	- ท - ท	- - - ล	- ท - ล	- ช ม ช	- ล - ช
- - - ช	- - - ช	- ร - ร	- ท - ท	- - - ล	- ท - ล	- ช ม ช	- ล - ช
- - - ช	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ล	- - - ม	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ท
- - - ท	- - - ท	- ร - ท	- ล - ช	- - - ล	- ช - ม	- - - ม	- ช - ล

## 11. เพลงกันตรีมิโฮเฮย

- - - -	- ร - ช	- ช - ช	- ช - ล	- - - ช ฟ	- ช - ล	ด ช ล ช	- ฟ - ร
- - - ร	- ร - ช	- ช - ช	- ช - ล	- - - ช ฟ	- ช - ล	ด ช ล ช	- ฟ - ร
- - - ร	- ช - ท	- - - ด	- - - ช ท	- - - ด	- - - ช ท	- ท ด ร	- ด - ท
- - - ท	- ช - ฟ	- - - ฟ	- ช - ล	- - - ช ฟ	- ช - ล	- ด - ท	- ล - ช

## 12. เพลงตรู

- - - -	- - - ล	- - - ท	- ช - ล	- - - ล	- ช ม ช	- ช ล ช	- ม - ร
- - - -	- - - ล	- - - ท	- ช - ล	- - - ล	- ช ม ช	- ช ล ช	- ม - ร
- - - -	- ร' - ท	- - ล ท	- ร' ท ท	- ร' - ท	- ร' - ท	- ท ล ท	- ร' ท ท
- ร' - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ช - ล				

## 13. เพลงชะโกละหน่วย

(: - - - -	- - - -	- ร - ร	- ท - ท	- - ช ล	- ท - ล	- ช ม ช	- ล - ช
- - - -	- - - -	- ร - ร	- ท - ท	- - ช ล	- ท - ล	- ช ม ช	- ล - ช
- - - -	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ล	- - ช ม	- ช - ล	- - ช ท	- ร - ท
- - - -	- - - -	- ร - ท	- ล - ช	- - - ล	- - ช ม	- - - ช	- - - ล :)

## 14. เพลงเคมาแม (แก้วนอ, แชร่ยมมา)

(: - - - -	- - - -	- ด - ช	- ล - ด	- - ช ล	- ด - ร	- ร - -	ด ล - ด
- - - -	- - - -	- ด - ช	- ล - ด	- - ช ล	- ด - ร	- ร - -	ด ล - ด
- - ช ล	- ด - ร	- ร - ร	ด ล - ล	- - ช ล	- ร - ด	- ล ด ล	ช ฟ - ช
- - - ล	- - ด ช	ล ช ฟ ร	- ฟ - ช	- - ช ล	- ด - ร	- ล ด ล	ช ฟ - ช
- - - ล	- - ด ช	ล ช ฟ ร	- ฟ - ช	- - ช ล	- ด - ร	- ล ด ล	ช ฟ - ช :)

## 15. เพลงกัณฑ์เตรย (หน้าเจ้าชู้)

- - - -	- ท - ช	- ท ช ล	- - ช ม	- ช - ล	ช ท ร ท	ร ท ช ล	- ช - ล
(: - - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - ดร	- - ดร	- - ดร	- - ดฟ
- - - -	- - - -	- - - -	- - - ช	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ฟ ช	ฟ ร ด ท
- - - -	- ช - ฟ	- ฟ ดร	ด ท ช ท	- ด ท ช	- ด ท ฟ	- ฟ ดร	ด ท ช ท
- - - -	- ช - ท	ช ท - ช	ท ช - ท	- ด ท ช	ท ช - ท	- ท - ด	ร ด ท ช
- - - -	- ช - ท	ช ท - ช	ท ช - ท	- ด ท ช	ท ช - ท	- ท - ด	ร ด ท ช
- ร - ช	- ท - ด	ร ด ท ด	ร ด ท ด	ร ด ท ช	- ท - ด	- ร ด ท	- ล - ช
- ร - ช	- ท - ด	ร ด ท ด	ร ด ท ด	ร ด ท ช	- ท - ด	- ร ด ท	- ล - ช
- ร - ช	- ท - ด	ร ด ท ด	ร ด ท ด	ร ด ท ช	- ท - ด	ร ด ท ด	- ฟ ดร :)

## 16. เพลงเรือมอัปสร (เร-ซอล)

(: - - - -	- ร - ล	ดล ช ฟ	ช ล ด ล	- ดร ฟ	ร ฟ ช ล	ดล ช ล	ช ฟ ม ร
- - - -	- ร - ล	ดล ช ฟ	ช ล ด ล	- ดร ฟ	ร ฟ ช ล	ดล ช ล	ช ฟ ม ร
- - - -	- ด - ล	ช ฟ ช ล	- ท - ด	- ร ด ท	ด ร - ด	ร ด ท ล	ช ฟ - ช
- - - -	- ด - ล	ช ฟ ช ล	- ท - ด	- ร ด ท	ด ร - ด	ร ด ท ล	ช ฟ - ช :)

กลับต้น

## 17. เพลง ต่ำเรยูลไต (ข้างแกว่งวง)

(: - - ร ฟ	- ช - ท	- - ดร	- ร - ด	- - ท ช	- ท ดร	- - ด ท	- - - -
- - ร ฟ	- ช - ท	- - ดร	- ร - ด	- - ท ช	- ท ดร	- - - -	- - - -
- ล ช ล	ด ล ช ฟ	- - ช ด	- - ช ล	- - ช ฟ	ช ช - ล	- - ช ฟ	- - - -
- ร ฟ ฟ	- ร ฟ ฟ	- - ช ด	- - ช ล	- - ช ฟ	ช ช - ล	- - ช ฟ	- - - - :)

18. เพลงกัญญ์จัญเจก ( เขียดตะปาด )  
ตั้งสาย เทียบเสียง คู่ 4 (เร-ซอล)

(: - - - ท	- - - ท	- - - ท	- ร ท ท	- ร ท ท	- ท ร ท	ล ท ร ท	- ร - ร
- ท ร ท	- ท ร ท	ล ท ร ท	- ช - ล	- ช - ล	- ช - ร	- ท ร ล	- - ช ม
- ช ม ช	ล ช ร ท	ร ท ช ล	- - ช ม	- ช ม ช	ล ช ร ท	ร ท ช ล	- ช - ท
- ช - ล	- ช - ร	- ท ร ล	- - ช ม	- ช ม ช	ล ช ร ท	ร ท ช ล	- - ช ม
- ช ม ช	ล ช ร ท	ร ท ช ล	- - - ท :)				

กลับต้น

19. เพลงกัจปกา (เร-ซอล)

(: - - - -	- ร - พ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - พ	- ช - ล	- - - -
- - - -	- ร - พ	- ช - ล	- - ด ร	- ร ด ล	- ด - พ	- ช - ล	- - - -
- ร พ ช	- ล ช ล	ด ร พ ช	- - พ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- พ - ช	- - พ ร
- ร พ ช	- ล ช ล	ด ร พ ช	- - พ ล	- ล ด ล	- ล - ช	- พ - ช	- - พ ร :)

20. เพลงเข็บ เข็บ (เร-ซอล)

(: - - - ร	- ร - -	- ท - ร	- - - -	- ช - ท	- ท - ล	- ร - ท	- - - -
- ช ม ช	- ท - ล	- ช - ท	- - - ร	- ช - ล	- ล ท ล	- ช - ม	- - - -
- ช ม ช	- ท - ล	- ช - ท	- - - ร	- ช - ล	- ล ท ล	- ช - ม	- - - -
- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ร
- - - ท	- ล - ช	- ม ช ล	- - - ร	- - - ท	- ล - ช	- ม ช ล	- - - - :)

กลับต้น

## 21. เพลงเรือมสโกว (ระบำกลอง) (เร-ซอล)

## เพลงที่ 1

- - - -	ช ล ด ม	- - ช ร	ม ร ด ล	- - ช ด	- - ช ล	ช ด ช ล	ด ม <u>รดร</u>
- - - -	ช ล ด ม	- - ช ร	ม ร ด ล	- - ช ด	- - ช ล	ช ด ช ล	ด ม <u>รดร</u>
- - - -	ท ช ล ท	ร ม ร ท	ร ท ล ช	- - ช ด	- - ช ล	ช ด ช ล	ด ม <u>รดร</u>
- - - -	ท ช ล ท	ร ม ร ท	ร ท ล ช	- - ช ด	- - ช ล	ช ด ช ล	ด ม <u>รดร</u>

## กลับต้น

## เพลงที่ 2

- - - -	- ล - ร	- - - ร	- - - ร	- - ฟ ช	- ฟ - ร	- ฟ - ด	- ร ด ล
- - - -	- ล - ร	- - - ร	- - - ร	- - ฟ ช	- ฟ - ร	- ฟ - ด	- ร ด ล
- - - -	- ด - ช	- - ด ล	- ล - ล	- ด ล	- ร - ม	- ร - ม	ร ด - ร
				ด			

## กลับต้น

## 22. เพลงเบ็ดเตล็ด ตั้งสาย คู่ 4 (เร-ซอล)

## เพลงแฮนเนี้ยก (แห่นาค)

- - - -	- ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ฟ	- - ด ร	- ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ร
- - - -	- ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ฟ	- - ด ร	- ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ร
- - - -	ด ท - ด	- ฟ - -	- ร - ด	- ร - ด	ท ช - ท	- - - ด	- ร ด ท
- - - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ด	- - ร ม	- ช - ด	- ช - ม	ร ด - ร
- - - -	- ช - ด	- ด ร ม	ร ด - ร*	- - - -	- ม ร ร	- ม ร ร	- ม ร ร
- ช ร ช	ร ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ฟ	- - ด ร	- ช - ฟ	- ม - ร	- ด - ร

กลับต้นบรรทัดที่ ๓ ลงจบตรงเครื่องหมาย \*

เพลงมงคล ตั้งสาย คู่ 4 (เร-ซอล)

## 23. เพลงจองโต (ผูกข้อมือ)

- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
- - ร° ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร° ท ร° ล	- - ร° ท	- ล - ท	- ช ล ท	ร° ท ร° ล

กลับต้น

## 24. เพลงเรือมตลอก (รำกะลา)

- - - -	ร ม ช ล	- ท ล ล	ช ท ร° ล	ท ล ช ม	ร ม ช ล	- ท ล ล	ช ท ร° ล
- - - -	ร ม ช ล	- ท ล ล	ช ท ร° ล	ท ล ช ม	ร ม ช ล	- ท ล ล	ช ท ร° ล
- - - -	ช ม ร ช	- - - -	ม ล ช ม	ช ม ร ท	ล ท ร ม	- / ช ช	ม ล ช ม
- - - -	ช ม ร ช	- - - -	ม ล ช ม	ช ม ร ท	ล ท ร ม	- / ช ช	ม ล ช ม

กลับต้น

## 25. เพลงกันตรึม

(: - - - -	- ร - ช	- ช - ช	- ฟ ช ล	- - ช ฟ	- ช - ล	ช ล ด° ช	ล ช ฟ ร
- - - -	- ร - ช	- ช - ช	- ฟ ช ล	- - ช ฟ	- ช - ล	ช ล ด° ช	ล ช ฟ ร
- - - -	- ช - ด	- - - ด°	- ช - ท	- - ช ด	- ช - ท	- ท ด ร°	- ด - ท
- - - -	- ช - ฟ	- - - -	- ช - ล	- - ช ฟ	- ช - ล	- ด - ท	- ล - ช
- ล ช ฟ	- ช - ล	- ด - ท	- ล - ช :)				

กลับต้น

## 26. เพลงอาบน้ํา (งูตตัก)ใช้บรรเลงในงานมงคล สรงน้ําให้ผู้อยู่ใหญ่

(: - - - -	- ช ล ด	- ล - ช	ม ช ล ด	- - ร ม	- ช - ช	- ด ล ด	ช ม ช ม
- - - -	- ช ล ด	- ล - ช	ม ช ล ด	- - ร ม	- ช - ช	- ด ล ด	ช ม ช ม
- ช ม ช	- ม ช ร	- ร ม ช	- ร ม ม	- ช - ล	- ด - ด	- ร - ร	ด ท ด ร
- - - -	- ช - ล	ท ล ช ล	ช ท ร ท	ร ล ช ม	ช ม ช ล	ร ท ร ร	- ช ล ช
- ช ม ช	ม ช - ล	ท ล ช ล	ช ท ร ท	ร ล ช ม	ช ม ช ล	ร ท ร ร	- ช ล ช :)

กลับต้น

## 27. เพลงบัญญัติ

- - - -	- - - -	- ด - ช	- ช ท ด	- ด ท ช	- ช ท ด	- ท ด ร	- ร - ด
- - - -	- - - -	- ท ด ร	- ร - ด	- ด ท ช	- ช ท ด	- ท ด ร	- ร - ท
- - - -	- - - -	- ล ช ล	ด ล ช ช	- - - ล	- ช ฟ ร	- ล - ช	ล ช ฟ ช
- - - -	- - - -	- ล ช ล	ด ล ช ช	- - - ล	- ช ฟ ร	- ล - ช	ล ช ฟ ช

กลับต้น

ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายบุญมา เขาวง

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายบุญมา เขาวง ศิลปิน

พิน มีผลงานลายดนตรีต่างๆ ดังนี้

## 1. โน้ตลายลมพัดไม้

- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- ด - ล	- ช - ล
- ล ด ล	- ล ช ล	- ล ด ม	- ม ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ด ล
- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ล ม	- ม ช ร
- ม - ด	ร ม ด ร	- ม ร ด	ล ม ด ร	ร ล ด ล	ร ล ด ร	- ช - ช	ร ม ช ด
- ด ร ช	ร ม ช ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ม	ช ม ร ม	- ม ล ม	ช ล ด ล
- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ม	- ล - ล	- ม - ล
- ร - ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ร ล ด	- ด ร ม	ร ม ช ม	- ม ล ม	ช ม ร ม
ด ม ร ม	ด ม ร ม	- ม ล ม	ช ม ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ท ล
- ล ร ล	- ล ท ล	- ล ร ด	- ด ร ล	- ร ม ด	- ด ท ด	ร ด ท ด	ร ด ท ด
ร ม ร ม	- ม ด ม	- ม ร ม	- ม ด ม	- ม ร ม	- ม ช ม	- ม ร ม	- ม ล ม
- ม ช ล	- ล ท ล	- ล ช ล	- ล ท ล	ช ม ร ม	- ช - ช	ร ม ด ร	- ม ร ด
ร ม ด ร	- ด ล ร	- ด ล ด	- ด ล ด	ร ด ล ด	ร ม ร ด	ร ด ท ล	- ล ร ล
ท ช ล ท	- ท ม ท	- ท ล ช	ล ท ล ร	ล ท ช ล	- ล ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล
- ช ม ล	- ท ช ล	- ช ม ล	- ท ช ล	- ฟ ม ร	- ฟ ม ฟ	ล ฟ ม ร	- ร ฟ ร
ม ฟ ร ม	- ม ล ม	- ม ช ม	- ม ร ม	ด ม ร ม	ช ม ล ม	ช ม ร ม	ช ม ร ม
ด ม ร ม	ช ม ล ม	ช ม ร ม	ม ด ม ร	ม ด ม ร	ม ช ม ร	ม ด ร ม	ร ม ช ม

ม ช ม ร	ม ด ม ร	ม ช ม ร	- ร ม ด	- ด ม ร	- ด ล ด	- ด ล ม	ร ด ล ด
ร ม ช ม	ร ด ล ด	ล ล - -	ช ล - ม	ล ม ช ม	ร ด ล ด	- ท ล ช	ล ท ล ช
ท ช ล ช	ล ด ล ด	- ด ล ด	ร ด ล ด	ร ม ช ม	ร ด ล ด	- ด ล ร	- ร ล ด
- ด ล ม	ร ด ล ด	- ด ร ม	ร ม ช ม	- ม ล ม	ช ม ร ม	- ม ด ม	ร ม ช ม
- ม ล ม	- ม ช ล	- ล ม ล	- ล ช ล	- ล ม ล	- ล ช ล	- ด ล ร	ล ด ช ล
- ด ล ร	ล ด ช ล	- ม ล ม	ช ล ด ล	- ล ร ล	ด ช ล ม	- ม ล ม	ช ม ร ม
- ด ร ม	ร ม ช ม	- ม ล ม	- ม ช ร	- ร ม ด	- ด ม ร	- ม ด ม	ด ม ด ร
- ด ล ด	ร ล ด ร	- ช - ช	ร ม ด ร	- ด ล ด	ร ล ด ร	- ช - ช	ร ม ช ด
- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ม ล ม	- ล ช ม	ร ม ช ม	- ม ล ช	- ช ล ม
- ม ท ช	- ช ท ล	- ล ร ล	- ล ด ล	- ล ร ล	- ล ด ล	- ม - ด	- ร ม ร
- ม - ด	- ร ม ร	- ช - ช	- ร ช ร	- ม ช ม	ร ม ช ร	- ม ร ด	ร ม ด ร
- ม ช ล	ช ม ช ร	- ช - ช	ร ม ด ร	- ด ล ม	ร ด ล ด	ร ด ล ด	ร ด ล ด
ร ม ช ม	ร ด ล ด	ร ม ร ช	ร ม ร ร	ร ม ร ช	ร ม ร ร	- ด ล ร	- ด ล ด
- ด ล ช	- ช ล ท	- ท ล ร	- ร ล ท	ล ช ล ท	ล ท ช ล	- ล ม ล	ด ล ช ล
- ล ร ล	ด ล ช ล	- ม - ช	- ม ช ล	- ม ช ล	- ม ล ช	ล ม ช ล	- ด ล ร
ล ด ช ล	- ล ร ล	ด ช ล ม	- ม ด ล	- ล ด ช	- ช ล ด	ร ม ช ม	ช ล ด ล
- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ล	- ล ร ล	ด ล ช ม	- ล - ล	- ม - ล
- ร - ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ร ล ด	- ด ร ม	ร ม ช ม	- ม ล ม	ช ม ร ม
- ม ด ม	ล ม ช ร	- ช - ช	ร ม ด ร	- ม ร ด	ล ม ด ร	- ล ด ล	ร ล ด ร
- ม ร ม	ด ม ด ร	- ล ด ล	ร ล ด ร	- ช - ช	ร ม ช ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ม	- ม ร ม	- ม ด ม	- ม ร ม	- ม ด ม	- ม ร ม	- ล ช ม	- ร - ม
- ด - ม	- ร - ม	- ล ช ม	- ร - ม	- ท ล ช	ล ท ล ช	ล ท ล ช	ล ช ร ม
- ท ล ช	ล ช ฟ ม	ล ม ช ร	ม ฟ ร ม	- ด ม ด	ล ด ร ม	ล ม ช ร	ม ด ร ม
				- ม - ด	ล ด ร ม	ล ม ช ร	ช ร ม ด
- ด ล ร	- ร ล ด	- ม ร ม	ร ด ล ด	- ด ล ด	ร ด ล ด	ร ม ช ม	ร ด ล ด
- ม - ร	- ช - ช	- ม ร ด	- ช - ล	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล

## 2. โฉนดลายลมพัดพร้าว

- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - ด	- ร - ม	- ช - ม
- ม - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ล ช ม	- ร - ม	- ช - ล
- ล - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ล - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล
- ม - ม	- ช - ล	- ด - ล	- ช - ล	- - - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล
- ล - ล	- ด - ม	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล
- ล - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ช	- ด - ล	- ล - ช	- ม - ล
- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ร	- - - ด	- ม - ร	- - - ช	- ม - ร
- - - ร	- ด - ล	- ด - ร	- ด - ร	- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล
- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล	- ร - ร	- ด - ล	- ม - ร	- ด - ล
- ล - ช	- ม ร ด	- ร - ด	- ช - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล
- ด - ด	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม
- ม - ม	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ม
- ช - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ล - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ช
- ม - ล	- ล - ช	- ด - ล	- ล - ช	- ม - ร	- ม - ด	- ม - ร	- ม - ช
- ม - ร	- - - ร	- ด - ล	- ด - ร	- ร - ร	- ด - ร	- ร - ร	- ช - ร
- ม - ร	- ด - ล	- ม - ล	- ท - ล	- ช - ล	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม
- ร - ม	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ม - ม	- ช - ล	- ด - ล
- ช - ล	- ล - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ช	- ม - ล	- ล - ช
- ด - ล	- ล - ช	- ม - ล	- ล - ช	- ด - ล	- ล - ช	- ม - ร	- ม - ด
- ม - ร	- ม - ช	- ม - ร	- ร - ร	- ด - ล	- ด - ร	- ด - ร	- ร - ร
- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ร	- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ร
- ช - ร	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ด
- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ม - ม
- ช - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ล - ล	- ม - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ร - ล
- ด - ล	- ล - ช	- ม - ล	- ล - ช	- ด - ล	- ล - ช	- ม - ร	- ม - ด
- ม - ร	- ม - ช	- ม - ม	- - - ร	- ด - ล	- ด - ร	- ด - ร	- ร - ร
- ด - ร	- ม - ร	- ด - ร	- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ด - ร	- ช - ด
- ร - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ด - ม
- ช - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ล - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ล

- ช - ล	- ด - ล	- ร - ร	- - - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- - - ช
- ม - ล	- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ร	- - - ด	- ม - ร	- - - ช
- ม - ร	- - - ร	- ด - ล	- ด - ร	- ด - ร	- ร - ร	- ด - ร	- ม - ร
- ด - ร	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ร - ล	- ด - ล	- ช - ล
- ด - ล	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ด
- ล - ม	- ล - ม	- ช - ร	- ม - ด	- ม - ร	- ช - ร	- ม - ร	- ด - ล
- ช - ล	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล	- - - -	- - - ด	- - - -	- - - ล

### 3. โฉนดลายแมงกูดอมดอกไม้ (ตั้งสาย มี - ที่ - มี)

(เสียง ฟ ในลายนี้เป็นครึ่งเสียงหรือแทนด้วย ฟ#)

- - - ท	- - - ท	- - ม ล	- - ม ช	- - ม ท	- ท ล ท	- ท ร ท	- ท ล ท
- ท ม ท	- ท ร ม	- ม ร ม	ช ม ร ม	- ม ล ม	ช ม ล ม	ช ม ล ช	ม ช ร ม
- ท ม ร	ม ท ร ล	- ท - ท	ช ท ช ล	- ช ม ช	ล ช ม ล	- ร - ร	ล ท ร ช
- ช ล ร	ล ท ร ท	- ม ม ท	- ม ม ท	- ม - ท	- ล - ท	- ม - ท	- ล - ช
ม ล ช ม	ล ช ล ม	- ล ช ม	ล ช ล ช	ม ท ล ท	ล ท ร ม	- ท - ท	ร ท ร ม
- ท ม ร	- ร ม ท	- ท ม ท	- ท ร ม	- ม ร ม	ช ม ร ม	- ม ล ม	ช ล ช ม
- ล - ล	ม ล ช ม	ล ม ช ม	ล ม ล ร ม	- ช ม ร ม	- ช ม ร ม	- ร ท ร ม	- ร ท ล ท
- ช ท ล ท	- ช ท ล ท	- ล ช ม ช	ช ล ช ล	- ล ช ล	ท ล ช ล	- ล ช ล	ท ล ช ม
- - - ม	- ร - ล	ท ล ร ม	- ร - ท	ล ท ร ม	- ฟ - ม	ม ล - ม	ม ฟ - ม
ม ร - ม	- ฟ - ม	ม ล - ม	ม ฟ - ม	ม ร - ม	ม ฟ - ม	ม ล - ช	- ฟ - ม
- ร - ม	- ฟ - ม	- ล - ม	- ฟ - ม	- ร - ม	- ฟ - ช	- ล - ท	- ร - ท
- ม - ท	- ล - ท	- ท ม ท	- ท ร ท	- ท ล ท	ร ท ล ท	ร ท ล ท	ร ม ร ช
- - - -	- ล ช ม ช	- ล ช ม ช	- ล ช ม ช	- ล ช ม	ช ม ร ม	ช ม ล ม	ช ม ร ท
- ม - ท	ร ท ม ท	- ด ท ล	ท ด ท ล	ท ด ท ล	- ด ท ล	- ด ท ล	- ด ล ท
- ด ท ล	ท ด ล ท	- ด ท ม	- ม - ท	- ท ม ด	ท ด ล ท	- ด ท ล	ท ช ล ท
- ด ท ล	ท ช ล ท	- - ม ช	- ช ม ล	- ล ม ช	- ช ม ท	- ท ล ช	ล ช ม ช
- ช ม ท	ล ช ม ช	- ช ม ร	- ร ท ล	- ล ท ล	ร ล ท ช	- ร ท ล	ท ล ท ช
- ล ช ม	ล ช ล ม	- ล ช ม	ล ช ม ช	- ท ล ท	ล ท ร ม	- ฟ - ม	- ล - ม
- ฟ - ม	- ล - ช	- ช ฟ ช	ล ช ฟ ม	- ม ล ม	ฟ ม ร ม	- ฟ ม ร	ม ฟ ร ม

- ฟ ม ร	ม ท ร ม	- ท ม ร	ม ท ร ล	- ท ล ช	ม ท ช ล	- ม ล ช	ล ม ช ล
- ท - ท	ช ท ช ล	- ม ล ม	ล ม ช ล	- ร - ร	ล ท ร ช	- ช ล ร	ล ท ร ท
- ม - ท	ท ล - ท	ท ช - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ท	ม ท ร ม
- ช ม ร	ม ท ร ม	- ช ม ล	- ล ช ม	- ม ล ม	ช ม ร ม	- ม ล ม	ช ม ร ม
ท ล ท ช	ล ช ม ช	- ช ม ท	- ท ล ช	- ช ม ท	- ท ล ร	- ร ท ล	ท ล ท ช
ล ช ท ล	ช ล ม ช	- ท ล ช	ม ล ช ม	ล ฟ ม ร	- ฟ ร ม	- ฟ ม ร	ม ฟ ม ล
- ล - ฟ	ม ฟ ร ม	- ฟ ม ร	ม ท ร ม	- ท ร ม	- ท ร ม	- ท ม ร	ม ท ร ม
- ท ม ร	ม ช ร ม	- ร ม ร	ม ท ร ม	- ช ม ร	ม ช ม ร	ม ช ม ร	ม ช ล ท
- ท ม ท	- ท ล ท	- ท ม ท	- ท ร ม	- ม ท ม	- ม ร ม	ช ม ร ม	ช ม ร ม

ล ม ช ม	ล ม ช ม	ล ม ช ม	ล ม ช ม	- ช ม ร ม	- ช ม ร ม	- ร ท ม ท	- ร ท ม ท
- ร ท ม	ท ม ท ด	ท ม ท ด	ท ม ท ด	- ล ท ล	ท ล ท ด	- ล - ล	ด ล - ด
- ล - ด	ท ด ล ท	- ท - ม	- ม ร ท	- ด ท ล	ท ด ล ท	- ด ท ล	- ช ล ท
- ม - ม	ท ม ร ท	- ท ร ล	- ล ท ช	- ช ม ท	- ท ล ร	- ท ล ร	ท ล ท ช
- ล ช ม	ล ช ล ช	ม ท ล ท	ล ท ล ช	- ฟ ม ล	- ล ม ฟ	ล ฟ ม ร	- ฟ ร ม
- ฟ ม ร	ม ฟ ร ม	- ช ม ล	ม ช ร ม	- ช ม ล	ม ช ม ร	ม ช ม ร	ม ท ร ล
- ม ล ม	ล ม ช ล	- ม ล ม	ช ท ช ล	- ม ล ม	ล ม ช ล	- ร - ร	ล ท ร ช
- ช ล ร	ล ท ร ท	- ท ม ท	ร ท ล ท	- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท
- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ช - ช	- ม ร ท	- ช - ช	- ม ร ท
- ม - ร	- ร ล ช	- ช ล ร	- ร ท ล	- ช - ช	- ม ร ช	- ช ล ร	- ร ท ล
- ท ล ช	ล ม ช ล	- ม ล ช	ล ม ช ล	- ร - ร	ล ท ร ช	- ช ล ร	ล ท ร ท
- ม ร ท	ม ท ร ท	- ม ร ท	ล ท ร ท	- ม ร ท	ล ท ร ช	- - - ช	- ล ช ช
- ล ช ช	- ม ร ม	- ม ล ม	ช ม ร ม	- ม ท ช	ล ช ล ม	- ม ท ล	ช ม ร ม
- ม ท ล	ช ม ร ม	- ด - ล	ท ด ล ท	- - - ด	- ด ล ท	- ท - ด	ท ล - ท
- - - ด	- ด ล ท	- ท - ด	ท ล ท ช	- ช ม ท	- ท ล ร	- ร ล ท	- ท ล ท
- ท ล ท	ร ท ล ท	- ท ม ท	ร ท ล ท	- ท ม ท	ร ท ล ท	ม ท ร ท	ล ท ม ท
ม ท ร ท	ล ช ล ท	- ช ล ท	- ช ล ท	- ช ล ท	- ร ท ล	- ล ท ช	- ช ท ล
- ท ท ช	- ท ท ล	- ท ท ช	- ท ท ล	- ท ท ช	- ท ท ล	- ท ท ม	- ท ท ร
- ม - ร	- ม - ช	- ม - ล	- ม - ช	- ม - ล	- ม - ช	- ม - ล	- ม - ช
- ม - ล	- ม - ช	- ม - ร	- ท - ล	- ม - ท	- ร - ท	- ล - ท	- ม - ท

- ร - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ร	- ท ล ท
- ม - ร	- ท ล ท	- ช - ท	- ล - ท	- ด ท ด	- ท ล ท	- ช - ท	- ล - ท
- ม - ท	- ร - ล	- ท - ช	- ท - ท	- ท - ล	- ช - ม	- ช - ล	- ท - ล
- ร - ล	- ท - ล	- ช - ม	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ช - ม	- ร - ม
- ม - ช	- ล - ท	- ม - ร	ท ล - ท	- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท
- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ท	- ร - ล	- ท - ช	- ท - ล
- ร - ล	- ท - ช	- ม - ล	- ม - ช	- ล - ช	- ท - ล	- ช - ม	- - - ช
- - - ล	- ช - ม						
ท ล ท ช	- - ล ท	- - ล ร	- - ล ท	ร ท ล ท	- - ล ท	ร ท ล ท	- ท ม ท
ร ท ล ท	- ท ม ท	ร ท ล ท	ม ท ร ท	ล ท ร ท	ม ท ร ท	ล ช ล ท	- ช ล ท
- ช ล ท	- ช ล ท	- ร ท ล	- - - ช	- - ท ล	- ล ท ช	- ท - ล	- ท - ช
- ท - ล	- ท - ช	- ท - ล	- ท - ม	- ท - ร	- ม - ร	- ม - ช	- ล - ม
- ช - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ท
- ล - ท	- ม - ท	- ร - ท	- ล - ท	- ม - ท	- ร - ท	- ล - ท	- ช - ท
- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ร	ท ล - ท	- ม - ร	ท ล - ท	- ช - ท
- ล - ท	- ด ท ด	ท ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ท	- ร - ล	- ท - ช
- ท - ลท	- - - ล	- ช - ชม	- ช - ล	- ช - ท	- ร - ล	- ท - ล	- ช - ม
- ร - ม	- ท - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ม - ช	- ล - ท	- ม - ร
ท ล - ท	- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท	- ล - ท	- ม - ท	- ล - ท	- ช - ท
- ล - ท	- ม - ท	- ร - ล	- ท - ช	- ท - ล	- ล - ร	- ล - ช	- ท - ล
- ช - ม	- ล - ม	- ช - ล	- ช - ท	- ล - ช	- ม - ล	- ม - ช	- - - ล
- ช - ม	- ช - ร	- - - -	- - - ม				

## ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายทองใส ทับถน

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายทองใส ทับถน ศิลปินพื้นบ้าน มีผลงานเพลงที่บันทึกแผ่นเสียงต่างๆ ดังนี้

1. อัลบั้มชุด "ตำนานพินอาจารย์ทองใส" ชุด 1-3
2. อัลบั้มชุด "ครูภูมิปัญญาไทยทองใส"
3. อัลบั้มชุด "ครูภูมิปัญญาไทยทองใส แห่งสตสตบ้านเรา"
4. อัลบั้มชุด "ทองใสเดี่ยวพิน รถไฟใต้ราง"
5. อัลบั้มชุด "ดนตรีพื้นบ้านอีสาน" วงดนตรีเพชรพินทอง
6. อัลบั้มชุด "ทองใสเดี่ยวพิน รถไฟใต้ราง"
7. อัลบั้มชุด "พิน แคน ดิสโก้" คณะเพชรพินทอง
8. อัลบั้มชุด "จากบ้านนาด้วยรัก" วิเศษ เวณิกา คณะเพชรพินทอง ชุด 2
9. อัลบั้มชุด "บวชนาคภาคอีสาน" คณะเพชรพินทอง
10. อัลบั้ม ลำเดินประยุกต์ ชุด "หนุ่มอุบลสาวโคราช" คณะเพชรพินทอง
11. อัลบั้ม ชุด "สะพานเชื่อมใจ" ท้าววิเสด วงสะหวั่น คณะเพชรพินทอง
12. อัลบั้ม ชุด "ที่รักจำ" ชุดิมา ดวงพร คณะเพชรพินทอง และอัลบั้มอื่นๆ อีกจำนวนมาก

ผู้วิจัยขอนำผลงานลายประกอบการบรรเลงชุด "ครูภูมิปัญญาไทยทองใส แห่งสตสตบ้านเรา" มาเสนอ ดังนี้

### 1. ลายเกริ่น

- - - ม	- ร - ม	- ล - ด	- ล - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ม	- ร - ช
- ร - ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ล	- ด - ช	- - - -	- - - ล

### 2. ลายผู้ไท

- - - -	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ด	- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ด
- - - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ช - ล	- ร - ม	- - - มช	- ช - ด	- ร - ม

- ช - ด	- - - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ด - ร	- ด - ช	- ร - ม
- ร - ม	- ช - ด	- ด ล ช	- ด ล ช	- ร - ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ม
- ช - ด	- - - ล	- - - ม	- ร - ด	- ร - ด	- ช - ล	- ช - ช	- ช - ด
- ร - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ด	- ร - ม	- - - ด	- - - ด	- - - ด
- - - ด	- ด ล ช	- ด ล ช	- ร - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ช	- พ - ม
- ร - ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ม	(: - ช - ล	- ด - ล	- - - ม	- - ร ด
- ล - ด	- ช - ล	- - - ช	- - - ด	- ร - ม	- ช - ล	- ด - ร	- ด - ร
- ด - ร	- ด - ล	- ด ล ช	- ด ล ช	- ร - ม	- ช - ด	- - - ม	- ช - ด
- ร - ม	- ช - ม	- ล - ช	- พ - ม	- ร - ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ม :)

ลายเก๋อื่น

- - - -	- ท ร ม	ล พ ม ร	ม ท ร ม	ล ช พ ม	ร พ ร ม	ล พ ล ท	ร พ ร ม
- ด ล ด	ร ม ช ม	ล ม ช ร	- ร ม ด	- ด ล ช	ล ช ม ร	- ด ล ช	- ด ล ช
ล ช ม ร	- ด ล ด	- ด - ร	- ม ช ม	ล ช ม ร	- ร ม ด	- - - ด	- ด ล ช
ล ช ม ร	- ด ล ช	- - - ด	- ด ล ช	ล ช ม ร	- ด ล ด	- ด - ร	- ม ช ม
ล ช ม ร	- ร ม ด	- - - -	- ด ล ช	- ช ม ร	- ด - ช	- - - ด	- ด ล ช
ล ช ม ร	- ด ล ด	- ด - ร	- ช - ม	ล ช ม ร	- ร ม ด	- - - ด	- - - ร
- - - ม	- - - ร	- - - ด	- - - ล	- - - ช	- - - ล	- - - -	- - - -

## 4. ลายล่ำเพลีน

- - - -	- ม ม ม	- ร - ด	- ร - ม	- ม - -	- ร ร ร	- ด - ท	- ด - ร
- ร - -	- ด ด ด	- ท - ล	- ท - ด	- - - ด	- ล ล ล	- ร - ด	- ท - ล
- - - ด	- ด ล ช	ล ช ม ร	- ล ร ด	- ด - ร	- ช - ม	ล ช ม ร	- ล ร ด
- - - ม	- - - ด	- ม ด ร	- ล - ด	- - - ช	- - - ม	- ร - ช	- - - ด
- ช - ร	- ม - ช	ล ช ม ร	- ร ม ด	- ด - ร	- ช - ม	ล ช ม ร	- ร ม ด
- ฟ - ร	- ฟ ม ฟ	ล ฟ ม ร	ม ฟ ร ม				

## 5. เพลงมอเตอร์ไซค์ฮ้าง

- - - -	- - - -	- ล - ม	- ร - ด	- ล - ม	- ร - ด	- ม - ช	- ม ร ม
- - - -	- - - -	- ล - ท	- ด - ร	- - - ด	- ท - -	- ล - ท	- ช - ล
- - - -	- - - -	- ล - ม	- ร - ด	- ล - ม	- ร - ด	- ม - ช	- ม ร ม
- - - -	- - - -	- ล - ท	- ด - ร	- - - ด	- ท - -	- ล - ท	- ช - ล

## 6. ลายกาเต้นก้อน

- - - -	- - - -	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ด	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ม
- ล - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ร - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ช
- ม - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ล	- ช - ล	- ล - ล
- ช - ล	- ล - ด	- ล - ล	- ช - ล	- ม - ช	- ร - ม	- ด - ร	- ล - ด
- ล - ล	- ร - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ร - ด	- ด - ร	ด ล - ด

- ล - ช	- ม - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ล	- ม - ช
- ร - ช	- ร - ม	- ล - ล	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ร	- ล - ด
- ล - ม	- ร - ม	- ล - ม	- ร - ม	- ล - ช	- ล - ม	- ล - รม	- ล - ดร
- ล - ลด	- ล - ชล	- ล - มช	- ล - รม	- ล - ดร	- ล - ด	- ล - ล	- ร - ด
- ด - ร	- ด ล ด	- ล - ช	- ม - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ม
- ล - ล	- ม - ช	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ล	- ด - ล	- ช - ด	- ช - ล
- ช - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ร - ม	- ด - ด	- ร - ม	- ช - ช	- ร - ม
- ด - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ล	- ม - ช	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ดร
- ล - ลด	- ล - ชล	- ล - ช	ล ด ล ช	- ล - ช	ล ด ล ช	ล ด ล ช	ล ด ล ช
ล ด ล ช	ล ด ล ช	- ช ล ม	- ม ช ร	- ร ช ม	- ม ช ด	- ด ร ม	ช ร ช ม
ร ด ร ม	ช ร ช ม	ร ด ร ม	ช ร ช ร	ช ร ช ร	ช ร ช ร	ช ร ช ด	ร ด - ล
- ร - ด	- ล - ท	- ล - ร	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ด - ท	- ร - ด
- ท - ร	- ด - ท	- ล - ช	- ล - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ล	- ม - ช
- ร - ช	- ร - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ล	- ร - ด	- ด - ร	- ล - ด
- ล - ล	- ร - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ม - ล	ด ร - ด
- ล ล ล	เสียงลา ห้องสุดท้าย ให้ดีดรัยยาว						

## 7. ไลต์ตั้งหวาย

- - - -	- ช - ม	- ม ด ร	- ร ด ด	- ด - -	- ม - ด	ร ม ร ช	ร ม ร ด
(: - ด - -	- ด ล ช	ม ช ม ร	- ด - ช	- ช - -	- ด ล ช	ม ช ม ร	- ร ม ด
- ด - -	- ม - ด	ร ม ร ช	ร ม ช ด	- ด - -	- ช - ม	- ม ช ร	- ร ม ด
- ด - -	- ม - ด	ร ม ร ช	ร ม ช ด	- ด - -	- ช - ม	- ม ช ร	- ร ม ด
- ร ด ช	ร ม ช ม	ล ม ช ร	ช ร ด ด	- ด - -	- ล - ด	ร ม ร ช	ร ม ร ด
- ด - -	- ด ล ช	ม ช ม ร	- ร ม ด	- ด - -	- ล - ม	- ม ด ร	- ร ด ด
- ด - -	- ด ล ช	ม ช ม ร	- ร ม ด	- ด - -	- ล - ม	- ม ด ร	- ร ด ด
- - - ล	- ด - ช	ล ช ม ร	- ด - ช	- - - ล	- ด - ช	ล ช ม ร	- ร ด ด :) )
- - - ช	- ช ม ร	- ร ม ด	- ล - ช	- ด - ช	ล ช ม ร	- ด - ร	ม ช - ล

## ไลต์เซิ่งบั้งไฟ

(: - - - ล	- ด ล ล	- ด ล ล	- ด ล ล	- - - ล	- ด ล ล	- ด ล ล	- ด ล ล
- - - ม	- - ร ม	- ม ร ม	ร ม ด ร	- - - ม	- - ร ม	- ล - ด	ร ม ร ม
- - - ม	- - ร ม	- ล - ด	ร ม ร ม	- - ร ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด
- - - ด	ล ม - ด	ร ด ม ร	ด ล ร ด	- - - ด	ล ม - ด	ร ด ม ร	ด ล ร ด
- - - ม	- - ร ม	- ด ม ร	ด ล ร ด	- - - ล	- ด ล ล	- ด ล ล	- ด ล ล
- ด ล ด	ร ม ช ร	ม ร ช ร	ม ร ช ร	- ร ช ร	- ร ช ร	- ร ช ร	ม ร ช ด
- ด - -	- ช - ม	ม ม ม ร	- ร ด ด	- ด - -	- ช - ม	ม ม ม ร	- ร ด ด
- ด - -	- ด ล ช	ม ช ม ร	- ร ม ด	- ล - ม	- ช - ร	- ม - ล	ด ร - ดล :) )

### ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

ศิลปินพื้นได้แก่

1.ลายเตี้ยผสม ประกอบด้วย ลายเตี้ยธรรมดา

(: - - - -	- - - ล	- ล ด ร	- ม ร ด	- ล - ล	- ม - ล	- ล ด ร	- ม ร ด
- ล - ล	- ช ม ช	- ช - ด	- ด ร ม	- - - -	- ล - ม	ช ล ด ล	ช ม ร ม
- ม ช ร	- ด ล ด	- ด - ร	- ม - ช	- - - ด	- ด ร ม	- ม ช ร	- ด ล ด
- - - ด	- ด ร ม	- ม ช ร	- ด ล ด	- - ล ช	- - ม ร	- ร ม ด	- ล - ช
- ล - ม	- ช - ร	ม ร ด ล	ด ร - ด :)				

#### ลายเตี้ยโฆง

- - - -	(: - - - ล	- - - ช	- ม - ล	- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ล
- - - -	- - - ล	- - - ช	- ม - ล	- - - ช	- ด - ล	- - - ช	- ม - ล
- - - -	- ช - ม	- - - ร	- ด - ม	- - - ร	- ช - ม	- - - ร	- ด - ล
- - - ด	- ร - ม	- ร - ด	- ช - ล	- - - ด	- ร - ม	ช ม ร ด	- ช - ล :)

#### ลายเตี้ยพม่า

(: - - - -	- ล - ท	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ช	- ท - ล	- ช - ด	- ร - ม
- - - -	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ร	- ด - ร	- ล - ด	- ร - ม	- ร - ด
- - - -	- ล - ด	- - - -	- ร - ม	- ช - ล	- ช - ม	- ช - ร	- ร - ร
- - - -	- ล - ร	- - - -	- ล - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล
- - - -	- ล - ร	- - - -	- ล - ท	- - ล ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล :)
- ล - ช	- ล - ท	- ร - ด	- ท - ล				

## 2. ลายเชิงโปงลาง

(:---ม	-ช-ล	-ล-ด	-ช-ล	- - -ม	-ช-ล	-ล-ด	-ช-ล
---ด	-ร-ม	-ม-ช	-ร-ม	---ด	-ร-ม	-ม-ช	-ร-ม
---ม	-ช-ล°	-ล°-ด°	-ช-ล°	- - -ม	-ช-ล°	-ล°-ด°	-ช-ล°
- - -ร°	-ด°-ล°	-ล°-ด°	-ช-ล°	- - -ร°	-ด°-ล°	-ล°-ด°	-ช-ล°
---ล°	-ช-ม	-ม-ช	-ร-ม	- - -ล°	-ช-ม	-ม-ช	-ร-ม
---ด	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล	- - -ด	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล:)
-ม-ล	-ม-ร	มรดล	-ช-ล				

## 3. ลายน้ำโตนตาด

				- - - -	- - -ม	---ม	---ม
(: - - - -	-มชม	-มรม	รมชด	- - - -	-มชม	-มรม	รมชด
- - - -	-มชม	-มรม	รมชล°	- - - -	-มชม	-มรม	รมชล°
- - - -	-มชล°	ชล°ด°	ชมรม	- - - -	-มชล°	ชล°ด°	ชมรม
- - - -	-มชด	-ดรช	รมชม	- - - -	-มชด	-ดรช	รมชม
- - - -	-มชล°	ชล°ด°	ชมรม	- - - -	-มชล°	ชล°ด°	ชมรม
- - - -	-มชด	-ดรช	รมชม	- - - -	-มชด	-ดรช	รมชม
- - - -	-มชร	มรดล	ดล-ด	-ล- -	-มชร	มรดล	ดล-ด:)
-ล-ม	-ช-ร	มรดล	ดล-ด	-ล-ม	-ช-ร	-ด-ร	มช-ล°

## 4. ลายอ่านหนังสือน้อย

- - - <u>ดรม</u>	- - - -	- - - -	- - - ม	ช ม - ล	- - - -	- - - -	- - - ม
ล ช - ด	- ลชม	- - - ร	มช - ร	- - ช ร	- ด ล ด	- - - -	- - - -
- - - ร	มช มช	- ม ช ร	- ด ล ด	- - - -	- - - -	- - - ร	ม ช ม ช
- ล ด ล	- ช ล ช	- ม ช ม	- - ล ม	- - ช ม	- - ล ม	- - ช ร	ม ช ม ช
- ม ช ร	- ม - ด	- ล - ม	- - - ดร	- - - ด	- ร ด ล	- - - ด	- - - ล

## 5. ลายสายน้อยหยิกแม่

- - - ม	- - - ม	- - - ม	- - - ร	ม ช ม ร	ม ช ม ร	ม ช ม ล	- - - ล
- - - ล	- - - ช	ล ด ล ช	ล ด ล ช	ล ด ช ล	- - - ล	- ม ช ล	ด ช ด ล
ช ม ช ล	- - - ล	- ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	- ช - ด	ร ม ร ม	ช ล ด ล
ช ม ร ม	- - ช ร	ม ร ด ด	- ล - ม	ร ม ช ด	- ล - ม	ร ม ช ด	- - - ช
ร ม ช ม	- ม ช ด	ร ม ช ม	ช ล ช ม	ร ม ช ม	- ล ช ม	ช ล ช ล	- - - ล
- ม ช ล	ด ร ม ร	ด ล ช ล	- - - -	- ม ช ล	ด ร ม ร	ด ล ช ล	- ด - ม
- - ด ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	- ช - ด	ร ม ร ม	ช ล ด ล	ช ม ร ม	- ม ช ด
ร ม ช ร	- - - -	- ม ช ร	- - - -	- ม ช ร	- - ช ม	ร ม ช ร	- ม ร ด
ล ม ด ร	ช ล ด ล	ช ม ด ร	- ม ร ด	ล ด ร ม	- ล ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ด
ร ม ช ม	ช ล ด ล	ช ล - ล	- - ม ร	- - ด ร	- ด ม ร	ด ล ช ล	ด ช ด ล
ช ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	- - - ด	ร ม ช ม	ล ม ช ร	ม ด ล ด	- ล - ม
ร ม ช ร	- ม - ล	ด ร - ด	- - - ล				

## 6. ลายคอนสแวนัน (ทางลายน้อย)

(:- ด - ร	- พ - ช	-----	-----	- ด - ร	- พ - ช	-----	-----
- ด - ร	- พ - ช	--- ล	- ช - พ	- ร - ล	- พ - ช	--- ล	- ช - พ
- ร - ล	- ช - ล	- ร - ด	- ล - ช	- พ - ร	- พ - ช	-----	-----:)

เดี่ยว

--- ด	--- ด	-----	- พ - ร	--- ด	- ด --	--- พ	- พ - ร
--- ด	- ด --	--- พ	- พ - ร	--- ด	- ร --	- ด - ล	- ช - พ
- ช - ล	- พ - ช	-----	- พ - ร	- ด - ร	- พ - ล	- ด - ล	- ช - พ
- ช - ล	- พ - ช	-----	-----	- ด - ร	- พ - ช	- ล - พ	- ล - ช
- พ - ร	- ด - ด	-----	-----	- ด - ร	- พ - ช	- ล - พ	- ล - ช
- พ - ร	- ด - ด	-----	-----				

## 7. ลายแปดวงศรียี่สิบสาม

--- ล	-----	- ล - ด	- ล - ด	- ล - ช	- ม - ช	-----	--- ล
-------	-------	---------	---------	---------	---------	-------	-------

กลองจังหวะสามช่า 3 ห้อง สังกลอง

-----	- ล - ล	- ล - ด	- ช - ล	--- ช	- ม - ม	- ม - ช	- ร - ม
-----	- ล - ล	- ล - ด	- ช - ล	--- ช	- ม - ม	- ม - ช	- ร - ม
-----	- ร - ร	- ร - ม	- ด - ร	--- ด	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล
-----	--- ด	--- ล	- ด - ร	--- ด	- ร --	- ช - ม	- ม - ม
-----	--- ล	- ล --	- ล - ล	-----	--- ล	- ล --	- ล - ล

- - - -	- ร - ม	- - - -	- ช - ล	- - - -	- ร - ม	ร ด ร ม	- ช - ล
- - - -	- - - ม	- - - -	- ช - ล	- ด - ล	- ช - ด	- - - ร	- ม - ช
- - - -	- - - ม	- - - -	- ช - ล	- ด - ล	- ช - ด	- - - ร	- - - ม
- - ช ม	- ร - ด	- ด - ร	- ด ล ด	- - - ล	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล
- - - -	- - - ด	- - - ร	- ด ล ด	- - - ล	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล
- - - -	- - - ล	- ล - -	- ล - ล	- - - -	- - - ล	- ล - -	- ล - ล

## กลองโซไล่

- - - -	- - - ล	- ล - -	(:- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล	- ล - -	- ม - ล
- ล - ช	- ช - ล	- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล*	- - - -	- - - -
- - - -	- - - -	- ด ล ด	- ล ช ล	- ช ม ช	- ม ร ม	- ด ล ด	- ล ช ล
- ช ม ช	- ม ร ม	- ร ด ร	- ม ร ม	- ร ด ร	ด ล ช ล	- - - -*)	

เครื่องหมาย \* จากห้องที่ 6 บรรทัดที่ 2 ถึง เครื่องหมาย \* เดี่ยว โหวด , แคน , พิณ , ไปกลาง ตามลำดับ กลองโซไล่

- - - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล	- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล
- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล	- - - -	- ม - ม	- ช - ช	- ล - ล
- ด - ด	- ล - ล	- ช - ช	- ม - ม	- - - -	- ล - ล	- ด - ด	- ร - ร
- ม - ม	- ร - ร	- ด - ด	- ล - ล	- - - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล
- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล	- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล
- ล - -	- ม - ล	- ล - ช	- ช - ล	- ล - -	- ล - ด	- ด - -	- ด - ร
- ร - -	- ร - ม	- - - -	- - - -				

## 8. เพลงประกอบละครเรื่อง นายอ้อยทมิฬ

(: - ล - ด	- ล - ม	- - - -	- ร - ม	- ร - ด	- ล - ร	- - - -	- - - -
- ล - ซ	- ล - ท	- - - -	- ล - ท	ร ท ล ซ	- ม. - ล	- - - -	- - - - :)

## 9. ลายประกอบการแสดงฟ้อนสังข์สินชัย (ลายใหญ่)

- - - -	- - - ล'	- - - ล'	- - - ล'	- - - ล'	- ซ ม ล'	- - - ล'	- ซ ม ล'
- - - ล'	- ซ ม ล'	- ล' - ซ	ม ร - ม	- - - ล'	- ซ ม ล'	- ล' - ซ	ม ร - ม
- ม ซ ม	ร ม ซ ล.	- ด ล. ด	- ร ม ซ'	(: - - - ด	- ด ร ม	ล' ม ซ ด	ร ม ด ร
- - - ร	- ด ล. ร	- ร - ด	ล. ซ - ล.	- - - ร	- ด ล. ร	- ร - ด	ล. ซ - ล.
- - - ท'	- ท' - ซ	ล' ท' ล' ซ	ล' ท' ซ ล'	- - - ท'	- ท' - ซ	ล' ท' ล' ซ	ล' ท' ซ ล' *
(: - - - ล°	- ม ซ ล°	ด° ซ ด° ล°	ซ ม ซ ล°	- - - -	- ม ซ ล°	ด° ซ ด° ล°	ซ ม ร ม
- - - ล°	- ซ ม ล°	- ล' - ซ	ม ร - ม	- ม ซ ม	ร ม ซ ล.	- ด ล. ด	- ร ม ซ :)

เล่นถึงเครื่องหมาย \* กลองโซโล่ - ปะ - ปะ - ปะ - เปิง - เปิงเปิงเปิง เปิงเปิง- เปิง

- - - - *	- - - -	- - - -	- - - ล	- - ซ ล	ด ล ซ ล	- - ซ ล	ด ล ซ ล
- - ซ ล	ด ล ซ ล	ด ร ม ร	ด ล ซ ล	- - ซ ล	ด ล ซ ล	ด ร ม ร	ด ล ซ ล
- - - ด	ล ด ร ม	ซ ด ม ร	ด ล ซ ล	- - - ด	ล ด ร ม	ซ ล ด ล	ซ ม ร ม
- - - ด	ล ด ร ม	ซ ล ด ล	ซ ล - ล	- ด - -	- ล - ด	ร ด ม ร	ด ล ซ ล
- ด - -	- ล - ด	ร ด ม ร	ด ล ซ ล	- ด - -	- ล ซ ล	ด ซ ด ล	ซ ม ซ ล
- ด - -	- ล ซ ล	ด ซ ด ล	ซ ม ร ม	- ล - -	- ด ร ม	ล ม ซ ร	ด ล ร ด
- - ล ร	- ด ร ม	ล ม ซ ร	ม ด ร ม	- ล - -	- ซ ม ล	- ล - ซ	- ม ร ม

- ล - -	- ช ม ล	- ล - ช	- ม ร ม	- ม ช ม	ร ม ช ั ล	- ด ล ด	- ร ม ช
- - - ด	- ด ร ม	ล ม ช ด	ร ม ด ร	- - - ร	- ด ล ร	- ร - ด	ล ช - ล
- - - ร	- ด ล ร	- ร - ด	ล ช - ล	{ - - - ท	- ท - ช	ล ท ล ช	ลทชล } :)

## 10. ลายลมพัดไม้ ทางซ้ายใหญ่

- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -	- - - ล	- - - ล	- - - ล	- - - -
- - - ล	- - - ล	- - - ด	- - ล. ร	- ด ร ม	ล ม ช ม	ร ด ร ม	- ม ช ม
ร ด ร ม	ล ช ล ม	ช ล ช ล	- - ด ั ชล	(: - ช ม ชล	- - ด ั ชล	- ช ม ล	- ร ั ด ั ล
- ช ม ล	- - ด ั ชล	- ช ม ล	ด ั ช ด ั ล	ช ม ร ม	- ด ม ม	- ช ม ม	- ด ม ม
- ช ม ม	- ด ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ด	- - ม ม	- ร ด ร	- - ด ร
ม ร ด ร	- - ด ร	ม ร ด ร	ด ร ช ร	ม ร ด ล.	- - - ม	ร ด ท. ล.	- - - ม
ร ด ท. ล.	- ท ล. ร	ล. ท ร. ล.	- - ช. ล.	ร ด ท. ล.	ช. ล. ท. ล.	ร ด ท. ล.	- ด ล. ด
ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ม ช ม*	- ด ล. ด	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ช ล ช ล	- - ด ั ชล :)
* - - ล ม	- - ร ช	- - ร ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช ั - ล

เครื่องหมาย ◡

ตีลงหนึ่งครั้งให้ได้สองเสียง

ลงจบที่เครื่องหมาย \*

## 11. ลายลมพัดพร้าว (ใช้บรรเลงประกอบฟ้อนผู้ไทเรณูนคร)

- - - -	- - - ด	- ด ล ร	- ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
(: - ล - ด	- ล - ร	- - - ด	ล ม ด ร	- - ช ม	ร ม ด ร	- - - ด	ล ม ด ร

ม ช ด ล	ช ม ด ร	--- ด	ล ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ด	ร ช ร ม
- ล - ด	- ล - ร	--- ด	ล ม ด ร	-- ช ม	ร ม ด ร	--- ด	ล ม ด ร
ม ร ช ม	ร ม ด ร	--- ด	ล ด ร ม	- ม ล ช	- ช ล ม	- ม ล ช	- ช ด ล
- ล ร ด	- ด ร ล	- ล ด ล	ด ล ด ช	- ช ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม
- ม ล ช	ล ช ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล ช ม	- ล ช ม
- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	ล ม ช ม	ร ม ช ม:)
- - ล ม	- - ร ช	-- ร ม	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล

## 12. ลายสวาน้อยลงทู่ (ทางลายใหญ่)

(:----	- ม - ล°	- ล° ช ม	ร ม ช ล°	--- ช	ล° ช ล° ด	- ด - ร	ม ร ช ม
----	- ม - ล°	- ล° ช ม	ร ม ช ล°	--- ช	ล° ช ล° ด	- ด - ร	ม ร ช ม
----	- ล - ม	ช ม ร ด	ล ด ร ม	- ช - ช	- - ม ร	- ร ม ด	- ล. - ช
- ล° - ม	ล° ม ช ร	ม ร ด ล	ด ร - ด	- ล. - -	- ม - ล°	- ล° ช ม	ร ม ช ล°
--- ช	ล° ช ล° ด	- ด - ร	ม ร ช ม	----	- ม - ล°	- ล° ช ม	ร ม ช ล°
--- ช	ล° ช ล° ด	- ด - ร	ม ร ช ม	----	- ล. - ม	ช ม ร ด	ล. ด ร ม
- ช - ช	- - ม ร	- ร ม ด	- ล. - ช	- ล° - ม	ล° ม ช ร	ม ร ด ล	ด ร - ด
- ล. - -	- ม ช ล°	- ท° ล° ช	ล° ท° ช ล°	- ท° ล° ช	ล° ท° ล° ท°	ร° ท° ล° ช	ล° ท° ช ล°
----	- ด ร ม	- ช ม ร	ม ด ร ม	- ช ม ร	ม ช ล° ม	ล° ช ม ร	ด ล. ช. ล.
----	- ม ช ล°	- ท° ล° ช	ล° ท° ช ล°	- ท° ล° ช	ล° ท° ล° ท°	ร° ท° ล° ช	ล° ท° ช ล°

----	- ด ร ม	- ช ม ร	ม ด ร ม	- ช ม ร	ม ช ล ํ ม	ล ํ ช ม ร	ด ล.ช.ล.
----	- ช ล ํ ช	- ช ล ํ ช	- ช ล ํ ช	- ช - -	- ล ํ ท ํ ล ํ	- ล ํ ท ํ ล ํ	- ล ํ ท ํ ล ํ
- ล ํ - -	- ท ํ ร ํ ท ํ	- ท ํ ร ํ ท ํ	- ท ํ ร ํ ท ํ	- ท ํ - -	- ล ํ ท ํ ล ํ	- ล ํ ท ํ ล ํ	- ล ํ ท ํ ล ํ
- ล ํ - -	- ช ล ํ ช	- ช ล ํ ช	- ช ล ํ ช	- ช - -	- ม ช ด	- ด - ร	ม ร ช ม
----	- ม ช ด	- ด - ร	ม ร ช ม	----	----	- ล. - ด	- ล. - ม
- ม ช ร	- ด ล ด	----	- ล. - ด	- ร - ช	- ร - ม :)	----	----

### 13. ลายเมยกินโป่ง (ทางลายน้อย)

(:----	- ล - ร	- ร ด ล	ช ล ด พ	- - ร ด	ช ล ด พ	ช ล ด พ	ช ล ด ร
- - - -	- ล - ร	- ร ด ล	ช ล ด พ	- - ร ด	ช ล ด พ	ช ล ด พ	ช ล ด ล
- - - -	- ช พ พ	- - - -	- ช พ พ	- - - -	- ช พ พ	- ช พ พ	- ช พ พ
- ช ล ร	- ร พ ช	ล ด ล ร	ล ด ช ล	- - - -	- ด ช ล	- - - -	- ด ช ล
- - - -	- ด ช ล	- ด ช ล	- ด ช ล	- - - พ	ร ด ช ล	ร ล ด ล	ช พ ม ร
- ด - ร	- พ - ช	- - - ล	- ช - พ	- ร - ล	- พ - ช	- - - ล	- ช - พ
- ร - ล	- ช - ล	- ร - ด	- ล - ช	- พ - ร	- พ - ช	- - - -	- - - - :)

### 14. ลายแม่ฮ้างกล่อมลูก

----	(:---ล	- ช ํ - ม	- ร - ม	----	---ด	- ร - ช ํ	- ร - ม
---ม	---ม	- ร - ม	- ช ํ - ด	-- -ด	- ร - ม	- ช ํ - ด	- ร - ม
---ล	- ด ํ - ล	- ช ํ - ม	- ร - ม	---ร	- ล - ด	---ร	- ม - ช ํ
---ด	- ร - ม	- ช ํ - ร	- ล - ด	- ล - ช ํ	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ล

----	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล	---ล	---ล	-ด-ร	-ม-ด
----	-ม-ด	-ร-ช'	-ร-ม	----	---ม	-ร-ม	-ช'-ล'
---ล'	-ร'-ล'	-ด'-ช'	-ล'-ม	---ม	-ล'-ม	-ช'-ร	-ม-ด
---ด	-ม-ด	-ร-ช'	-ร-ม	---ม	-ล'-ม	-ช-ร	-ม-ด
---ร	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล	----	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล
---ล	---ล'	-ช'-ม	-ร-ม	---ม	---ร'	-ด'-ล'	-ช'-ล'
---ล'	---ด	-ร-ช'	-ร-ม	----	---ม	-ร-ม	-ช'-ด
---ด	-ร-ม	-ช'-ด	-ร-ม	---ล'	-ด'-ล	-ช'-ม	-ร-ม
---ร	-ล-ด	---ร	-ม-ช	---ด	-ร-ม	-ช'-ร	-ล-ด
---ช'	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล	----	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล :) )
----	-ช-ร	-ม-ด	-ล-ม	----	-ช-ร	-ม-ด	-ล-ร
----	-ช-ร	-ม-ด	-ล-ม	----	-ช-ร	-ม-ด	-ล-ร
----	-ม-ร	-ด-ล	-ช-ล	-ม-ล	-ม-ร	มร ดล	-ช-ล

ลายเพลงประกอบการบรรเลงของนายบัญชา ชอบบุญ

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของนายบัญชา ชอบบุญ  
ศิลปินพื้นบ้านมีผลงานเพลง ดังนี้

1. โน้ตลายแมงภู่ต่อมดอก

ท่อน 1

- - - ด	- - - ร	- - - ม	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- ล. - -
(: - ล. - ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	- ล. - -	- ล. - ร	- ร ด ร	ม ร ด ร	- ล. - -
- ล. - ม	- ม ช ม	ร ม ช ม	- ล. - -	- ล. - ร	- ร ด ร	ม ร ด ร	- ล° ช ม
ช ร ม ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล° ช ม	ช ร ม ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ร
- ด ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล - ร	- ด ล ด	- ด ร ช	ร ม ช ม*	- ล. - - :)

เครื่องหมาย \* หมายถึงข้ามไปเล่นห้องที่มีเครื่องหมาย \* บรรทัดถัดไป

ท่อน 2

* - ล° ช ม	ช ล° ช ล°	- ล° ด° ร°	ด° ล° ช ล°	- ล° ช ม	ช ล° ช ล°	- ล° ด° ร°	ด° ล° ช ล°
- ม ช ด	ร ม ร ม	- ม ช ล°	ช ม ร ม	- ม ช ด	ร ม ร ม	- ม ช ล°	ช ม ร ม
- ล ด ร	ม ร ด ร	- ร ด ร	ม ร ด ร	- ร ด ล	ด ร ด ร	- ร ด ร	ม ร ด ร
- ล° ช ม	ช ร ม ด	- ด ร ช	ร ม ช ม	- ล° ช ม	ช ร ม ด	- ด ร ช	ร ม ช ม :)

2. โน้ตลายลำเพลิน

- - - -	- - - ด	- - ล ร	- ด ร ม	ล ช ม ร	- ร ม ด	- ด ล ร	- ด ร ม
ล ช ม ร	ม ช ร ม	- - - ด	ร ช ร ม	ล ช ม ร	ม ช ร ม	- ล - ล	- ล - ม
ช ล ด ล	ช ม ร ม	- - - ล	- ช - ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม	- ม ล ช	- ม - ร
- ด ล ด	- ร ม ช	- - - ม	- ล - ล	- ช ม ล	- ร - ล	- - - ม	- ล - ล

ช ม ช ล	- ด - ล	- ล ร ล	ด ล - ด	ล ม - ร	ม ช - ด	- ล - ช	- ช - ช
ล ท ล ช	ม ช ร ม	- - - ช	- ช - ช	ล ท ล ช	ม ช ร ม	- - - ช	- ช - ช
ล ท ล ช	ม ช ร ม	- ม ล ช	- ม - ร	- ด ล ด	- ร ม ช	- - - ม	- ล - ล
ม ช ม ล	- ด - ล	- - - ม	- ล - ล	ม ช ม ล	- ม ล ม	ช ม - ช	ม ม - ช
ม ร - ด	- ม - ช	ม ร - ด	ล ร - ด	ล ร - ด	- ล - ด	ร ช ร ม	ล ช ม ร
ม ช ร ม	- ฟ ม ร	ม ฟ ม ฟ	ล ฟ ม ร	- - - ม	- ท ร ม	- ฟ ม ร	ม ฟ ร ม
- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	- ร ม ด	- ม - ร	ม ช ร ม	ล ช ม ร	ม ช ร ม
- ท ล ช	ล ท ช ล	- ท ล ช	ล ท ช ล	- - - ล	- ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม
- ด ม ร	ม ช ร ม	ล ช ม ร	- ร ม ด	- ด ล ด	ร ช ร ม	ล ช ม ร	ม ช ร ม
- ช ม ร	ม ช ม ช	ม ช ล ช	- ม ร ม	- ม - ร	- ร - ร	ม ช ด ล	ช ม ร ม
- ม - ด	ล ด ร ม	- ม ช ร	ม ช ร ม	- ม - ด	ร ช ร ม	ล ช ม ร	- ร ม ด
- ด ล ร	ม ด ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม	- ม - ล	- ล - ม	ช ล ด ล	ช ม ร ม
- ม - ล	- ช ล ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม	- ม ล ช	- ม - ร	- ด ล ด	- ร ม ช
- - - ม	- ล - ล	ม ช ม ล	- ท - ล	- - - ม	- ล - ล	ม ช ม ล	- ด - ล
- ม ล ม	ช ม - ล	- ม - ช	ม ร - ด	- ม - ช	ม ร - ด	ล ร - ด	ล ร - ด
- ล - ล	- ช - ม	- ร - ด	- ด - ด	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม
- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ช	- ร - ม	- ม - ม
- ล - ช	ล ช ม ร	ด ล ร ด	- ด - ล	- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม
- - - ด	ร ช ร ม	ล ช ม ร	ด ล ร ด	- ล - ม	- ช - ร	- ด - ร	ม ช - ล

## 3. “โน้ตลายผู้เฒ่าหัวตกหมอน”

- - - ม	- - - ม	- - - ม	- - - ม	- ร - ม	- ด - ม	- ร - ม	- ล - ม
- ล - ม	- ช - ม	- ด - ม	- ร - ม	- ล - ม	- ล - ม	- ช - ล	- ล - ล
- ล - ด	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ม	- ล - ร	- ล - ด	- ด - ร	- ล - ด
- ล - ม	- ล - ช	- ร - ม	- ล - ด	- ล - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ม - ร
- ช - ร	ม ร ช ร	ม ล - ด	- ล - ม	- ม - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ด
- ช - ช	- ร - ม	- ล - ด	- ด - ล	- ล - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ด - ล
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ม	- ล - ล	- ล - ช	- ล - ล	- ล - ร	- ล - ด
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ร	- ล - ม	- ล - ร	- ล - ล	- ล - ด	- ล - ช
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ร	- ล - ม	- ล - ด	- ล - ม	- ล - ด	- ล - ม
- ล - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ล - ด	- ล - ม	- ช - ช	- ร - ม	- ล - ด
- ด - ล	- ล - ด	- ด - ร	- ล - ด	- ม - ร	- ช - ร	ม ร ช ร	ม ล - ด
- ล - ม	- ล - ด	- ด - ร	ด ล ร ด	- ล - ช	- ล - ร	- ล - ม	- ล - ด
- ล - ช	- ล - ม	- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ช - ล	- ล - ล	- ช - ล
- ล - ด	- ล - ล	- ล - ร	- ล - ชล	- ล - ชล	- ล - ชล	- - - ช	- ล ด ล
- - - ชล	- - - ช	ด ช ด ช	ด ช ด ช	ด ช ด ช	ด ช ล ม	- ม ช ม	- ม ล ม
- ม ช ม	- ม ล ม	- ม ล ม	- ม ช ร	- ม ช ร	- ม ช ร	- ร ม ด	- ล - ร
- ล - ด	- ร ด ล	- ร - ด	- ล - ด	- ด - ร	- ด ล ด	- - ม ร	- ช - ร

ม ร ช ร	ม ร ช ด	- ร ด ล	- ม - ล	- ร ด ล	- ม - ล	- ร ด ล	- ร - ด
- ม - ล	- ร - ล	ด ร ล ด	- ด - ล	- ม - ร	- ช - ร	ม ร ช ร	ม ล - ด
- ร ด ล	ด ร ด ร	ม ร ด ร	ด ล - ด	- ล - ช	- ล - ม	ม ช ม ล	- ด - ล
- ม ล ม	ช ม - ล	- ม - ช	- ม ร ด	- ม - ช	- ม ร ด	ล ร - ด	ล ร - ด
- ล - ล	- ช - ม	- ร - ด	- ด - ด	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม
- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ช	- ล - ล	- ล - ล
- ล - ล	- ล - ช	- ล - ล	- ช - ล	- ล - ด	- ล - ล	- ล - ร	- ล - ด
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ม	- - ล ดร	- - ล ดร	- ล - ล	- - ล ลด	- - ล ลด
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ม	- - ล ดร	- - ล ดร	- ล - ล	- - ล ลด	- - ล ลด
- ล - ม	- ล - ช	- ล - ม	- - ล ดร	- - ล ดร	- ล - ล	- - ล ลด	- - ล ลด
- - ล ดร	- ล - ด	- ช ด ช	- ช ล ช	- ช ด ช	- ช ล ช	- ช ล ม	- ม ช ม
- ม ล ม	- ม ช ม	- ม ล ม	- ม ช ร	- ร ช ร	- ร ม ด	- ร ม ด	- ด ม ร
- ร ด ท	- ท ด ร	- ร ม ด	- ด ม ร	- ร ม ด	- ด ม ร	ม ด ม ร	ด ท ด ร
ม ด ม ร	ด ล ร ล	- ล - ร	ด ล ด ล	- ด ล ด	ร ม ช ม	- ล - ด	- ร - ม
- ร - ช	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ล	- ช - ด	- ช - ล	- ด - ล	- ร - ล
- ด - ล	- ร - ล	- ด - ร	- ด - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ร	- ด - ล
- ร ล ด	- - - ช	ล ด ล ช	- - - ช	ล ด ล ช	ด ช ด ช	ด ช ล ม	- ม ล ม
- ม ช ม	- ม ล ม	- ม ช ม	- ม ช ม	- ม ช ม	- ม ช ร	- ร ม ด	- ด ม ร
- ร ด ท	- ท ด ร	ม ด ม ร	ด ท ด ร	ม ด ม ร	ด ล ร ล	- ล - ด	- ล - ม

- ร - ช	- ร - ม	- ล - ด	- ล - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ช - ร	- ม - ร
ช ร ม ร	ช ร ม ร	ช ร ม ด	- ร ด ล	- ม - ล	- ร ด ล	- ร - ด	- ร ด ล
- ม - ล	- ร ด ล	- ร - ด	- ล - ม	- ล - ด	- ล - ร	- ล - ด	- ล - ช
- ล - รร	- ล - รร	- ล - ด	- ล - ม	- ล - ด	- ร ด ล	- ร - ด	- ด - ล
- ล - ด	- ร - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ด	- ล - ม	- ล - ด	ร ด ม ร
ด ล - ด	- ล - ด	- ร ด ร	ม ร ด ล	ด ร - ด	- ล - ช	- ล - ม	- ล - ล
- ล - ล	- ล - ล	- ล - ล	- ช - ล	- ล - ด	- ล - ล	- ล - ร	- ล - ด
- ล - ม	- ล - ม	- ล - ม	- ล - ช	- - - รร			
- ล - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - ช	- - - ล

### ลายเพลงบรรเลงเดี่ยว

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ

ศิลป์ขอมอีสาน มีผลงานได้แก่ ลายหงส์ทองคะนองลำ

- - - ล	- - - ด	-- ล ด	- - ล ด	- ช ร ม	- - - ด	ล ช ร ม	ล ช ม ร
ล ช ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	ล พ ม ร	ล พ ร ม	- - - -	- - - ล	- - - พ
ล พ ม ร	- ร ล ท	ล ท ล พ	ล พ ม ร	ล พ ร ม	- - - ท	ล พ ล ม	ล พ ม ร
ล พ ร ม	- ท - -	- พ ร ม	ล พ ม ร	ล พ ร ม	พ ม ร พ	ร ม - ร	ล ด ล ด
ร ม - ร	ล ม ช - ล	- ม - ม	ล ม ช - ร	ม ร ด ล	- - - -	- ม - ม	- ล - ช
ล ด ร ม	- - - -	- ม ช ล	- - - -	ช ม - ช	- - - -	- ม ช ล	- - ท ล
ช ม ร ม	ล ม ช ร	- ช - ม	- ร - ด	- ล - ด	- ม - ร	- ม ช ม	ช ม ร ด
ร ด ล ด	- ช - -	- ม ร ด	ล ด ร ม	ล ม ช - ร	- ล ม ช	ร ม - <u>ดล</u>	ล ด ล ด
ร ม ช - ร	ม ช ม ร	ม ช ม ล	ม ช ม ร	- ช ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม
ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	- - - ล	- - ม ล	- - ม ล
- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ล ม	ล ช ม ร	ล ช ร ม	- ล - ม
- ด ร ม	ล ช ม ร	ล ช ร ม	ล ม ช ม	ร <u>ดล</u> - ล	- <u>ดล</u> - ร	ร <u>ดล</u> - ล	- <u>ดล</u> - ร
ร <u>ดล</u> - ล	- ม - ช	ล ท ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ช
ล ท ม ท	- ท - ท	- ท - ท	ม ท ล ท	ม ท ล ท	- ม - ช	ล ท ม ท	- ช ม - ท
ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล พ ม ร	ม พ ม ล	ม พ ม ร
ล พ ร ม	- ท -	- พ ร ม	ล พ ม ร	ล พ ร ม	พ ม ร พ	ร ม - ร	ล ท ล ท
ร ม - ม	ล ม ช - ล	- ม - ม	ล ม ช - ร	ม ร ด ล	- - - -	- ม - ม	- ล - ช
ม ช ร ม	- - - -	- ม ช ล	- - - -	ช ม - ช	- - - -	- ม ช ล	- - ท ล
ช ม ร ม	ล ม ช ร	- ช - ม	ช ม ร ด	ร ด ล ด	- ช - -	- ม ร ด	ล ด ร ม
ล ม ช - ร	- ล ม ช	ร ม - <u>ดล</u>	ล ด ล ด	ร ม ช - ร	ม ช ม ร	ม ช ม ล	ม ช ม ร
- ช ร ม	- - - ช	- - - <u>ช</u>	- ท ล ช	ล ช ร ม	- - - ช	- - - <u>ช</u>	- ท ล ช
ล ช ร ม	พ ม ร พ	ร ม - ร	ล ท ล ท	ร ม - ม	ล ม ช - ล	- ม - ม	ล ม ช - ร
ม ร ด ล	- ช ม ร	- ช ม ร	- ช ม ร	ม <u>ดล</u> - ร	- ช ม ร	ม <u>ดล</u> - ร	- ช ม ร
ล ช ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	รู ด	รู ด	รู ด
- - - ม	รู ด	รู ด	รู ด	- - - ม	- ช ม ร	- ช ม ร	- ช ม ร
- ช ม ล	-- ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ล ม	ล ช ม ร
ล ช ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	ล ช ม ร	ล พ ร ม	- ท - -	- พ ร ม	ร พ ม ร
ล พ ร ม	- - - -	- - - ล	- - - พ	ล พ ม ร	- ร ล ท	ล ท ล พ	ล พ ม ร
ล พ ร ม	- - - ท	ล พ ล ม	ล พ ม ร	ล พ ร ม	- ท - -	- พ ร ม	ล พ ม ร
ล พ ร ม	ล ม ช ม	ร <u>ดล</u> - ล	- ม - ร	ด ล - ด	- - - ล	- - - ด	- ร - ล
ด ร ล ด	- ม - ล	- ม - ร	- ช - ร	ด ล ร ด	- - - ล	- - - ม	- - - ม
- - - ม	- - ด ร	- ม - ม	- ม ด ร	- ม - ม	- - - ร	- ม - <u>ดล</u>	ล ด ล ด

ร ม - ร	- ช ม ร	ม ช ม <u>ช</u> ล	- ม - ล	ม ช ม ด	ล ด ล ด	ร ม - <u>ด</u> ล	- ช - ม
ร ม - ร	- ช ล ม	ร ม - <u>ด</u> ล	ล ด ล ด	ร ม - ร	- ช ม ร	ม ช ม ล	ม ช ม ร
ล ช ร ม	- ม - ช	ล ท ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ท	- - ม ช
ล ท ม ท	- ท - ท	- ท - ท	ล ท ม ท	ล ท ม ท	ล ท ม ท	ล ท ม ท	- ม - ท
ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ล ม	ล ฟ ม ร	ม ฟ ม ล	ม ฟ ม ร
ล ฟ ร ม	- - ล ม	- ด ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	- - - -	- ล - ช	- ช ม ช
ล ท ล ช	- ฟ - -	- ม - ร	- ด - ร	- ม - ร	- - - -	- ล - ช	- ช ม ช
ล ท ล ช	- ฟ - -	- ม - ร	- ด - ร	- ม - ร	- ท - ล	- ช - ม	- - ร ม
ร ม ช ล	- - ร ม	ร ม ช ล	- ช - ม	ร <u>ม</u> ช - ร	- ช - -	- ช - ล	- ม - ร
- ด - ร	- ช - -	- ช - ล	- ล ด ร	- ด - ร	- - - -	- ม - ฟ	- - ม ล
- - - ฟ	- - ม ร	- ม - ฟ	ล ฟ ล ท	ล ท ร ม	- - ม ร	ม ฟ ร ม	- - ล ม
- ด ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	ล ช ม ร	ล ช ร ม	ล ม ช ม	ร <u>ด</u> ล - ล	- ม - ล
- ม - <u>ด</u> ล	- ม - ร	- <u>ด</u> ล - <u>ด</u> ล	- <u>ม</u> ช - ล	- <u>ม</u> ช - ม	ร ม ช ม	ร <u>ด</u> ล - <u>ด</u> ล	- - - -
- ม - ล	- - - ล	- - - ช	- - ล ช	- ท - ล	- ล ช ม	- ม ช ล	- - - -
- ล - ล	- ด ล ด	ร ม ช ม	- <u>ม</u> ช - ร	- <u>ม</u> ช - ม	- <u>ม</u> ช - ร	ม ร ด ล	- - - ด
- ร - ม	- ม ร ด	- ท - ล	- <u>ด</u> ล - ด	- ร - ม	ล ม ช ร	ม ด ล ช	- ล - <u>ม</u> ช
- ม - ร	- ม - ด	ร ด ล <u>ด</u> ล	- ม - ล	- ม - <u>ด</u> ล	- ม - ร	- <u>ด</u> ล - <u>ด</u> ล	- ช - ม
ร ม ช ร	- ม - ล	- ด ล ช	- ช ล ม	- <u>ม</u> ช - ร	- ช - ม	ร <u>ด</u> ล - ล	- - - ด
- - - ร	- <u>ม</u> ช - ม	- - ร <u>ด</u> ล	- - - -	- ล - -	- - - -	- - - -	- - - -

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายอุ่น ทมงาม ศิลปินซออีสาน  
มีผลงาน คือ เพลงหงส์ทองคะนองลำ

โน้ตเพลงหงส์ทองคะนองลำ

- ช ร ม	--- ด	ล ช ร ม	ล ช ม ร	- ช ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	ล พ ม ร
- พ ร ม	--- ม	- ม - ล	--- พ	ล พ ม ร	--- ท	ล ท ร พ	ล พ ม ร
- พ ร ม	--- ท	ล พ ร ม	ล พ ม ร	- พ ร ม	พ ม ล พ	ร ม - ร	ล ด ล ด
ร ม - ม	ล ม ช - ล	- ม - ม	ล ม ช ร	ม ร ด ล	----	- ม ล ม	- ล - ช
ม ช ร ม	--- ม	- ม ช ล	- ล ท ล	ช ม - ช	----	- ม ช ล	- ล ท ล
ช ม ร ม	- ช - ร	- ม ช ม	ช ม ร ด	- ล - ด	ร ม - ร	- ช - ม	ช ม ร ด
- ล - ด	ร ช - -	- ม ร ด	ล ด ร ม	ล ม ช - ร	- ช - ม	ร ม - ด ล	ล ด ล ด
ร ม - ร	- ช ม ร	ม ช ม ล	ม ช ม ร	- ช ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม
ด ม ร ม	--- ล	- ม - ล	- ม - ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล	- ช ม ล
- ช ล ม	ล ช ม ร	- ช ร ม	- ล - ม	- ด ร ม	ล ช ม ร	- ช ร ม	ล ม ช ม
ร ด ล - ล	- ด ล ร	ล ด ล ล	- ด ล ร	ล ด ล ล	- ม - ช	ล ท ม ท	-- ม ท
-- ม ท	-- ม ท	-- ม ท	- ท ม ท	ม ท ม ท	ม ท ม ท	ม ท ม ท	- ม - ช
ล ท ม ท	- ม - ช	ล ท ม ท	- ม - ท	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล พ ล ม
ล พ ม ร	ม พ ม ล	ม พ ม ร	ม พ ร ม	- ท - -	- พ ร ม	ล พ ม ร	- พ ร ม
พ ม ล พ	ร ม - ร	ล ด ล ด	ร ม - ม	ล ม ช - ล	- ม - ม	ล ม ช ร	ม ร ด ล
----	- ม ล ม	- ล - ช	ม ช ร ม	--- ม	- ม ช ล	- ล ท ล	ช ม - ช
- ม ช ล	- ล ท ล	ช ม ร ม	- ช - ร	- ม ช ม	ช ม ร ด	- ล - ด	ร ช - -
- ม ร ด	ล ด ร ม	ล ม ช - ร	- ช - ม	ร ม - ด ล	ล ด ล ด	ร ม - ร	- ช ม ร
ม ช ม ล	ม ช ม ร	- ช ร ม	--- ม ช	--- ช	ม ท ล ช	ล ช ร ม	--- ม ช
--- ช	ม ท ล ช	ล ช ร ม	พ ม ล พ	ร ม - ร	ล ท ล ท	ร ม - ม	ล ม ช - ล
- ม - ม	ล ม ช ร	ม ร ด ล	- ม - ร	ล ช ม ร	- ช ม ร	ม ด ล ร	ล ช ม ร
ม ด ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	ด ม ร ม	รู ด	รู ด	รู ด
--- ม	รู ด	รู ด	รู ด	--- ม	- ช ม ร	ล ช ม ร	ล ช ม ร
ม ช ม ล	- - ม ล	ช ม - ล	- - ม ล	ช ม - ล	ช ม - ล	ช ม - ล	ช ม - ล
- ช ล ม	ล ช ม ร	- ช ร ม	ล ม ช ม	ร ด - ล	- ม - ร	ด ล - ด	--- ล
--- ด	- ร - ล	- ร - ด	ล ม - ล	- ม - ร	ม ช - ร	ด ล - ด	--- ล
--- ม	--- ม	- ม - ม	- ม ด ร	- ม - ม	- ม ด ร	- ม - ม	ล ม ช ร
- ม - ด	ล ด ล ด	ร ม - ร	ม ช ม ร	ม ช ม ช ล	- - ม ล	ม ช - ด	ล ด ล ด
ร ม - ด ล	- ช - ม	ร ม - ร	- ช ล ม	ร ม - ด ล	ล ด ล ด	ร ม - ร	- ช ม ร
ม ช ม ล	ม ช ม ร	- ช ร ม	- ม - ช	ล ท ม ท	- ท ม ท	- ท ม ท	- ท ม ท
- ท ม ท	- ม - ช	ล ท ม ท	- ม - ท	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล ช ม ช	ล พ ม พ

ลพทม	ลพมล	มพมล	มพมร	-พรม	-ล-ม	-ดรม	-มทม
-ดรม	----	-ล-ช	ลชมช	ลทลช	---ฟ	-ม-ร	-ด-ร
-ม-ร	----	-ล-ช	ลชมช	ลทลช	---ฟ	-ม-ร	-ด-ร
-ม-ร	-ท-ล	-ช-ม	-มรม	-มชล	-ลรม	รมชล	-ช-ม
รมชร	-ช--	-ช-ล	-ลดร	มรดร	-ช--	-ช-ล	-ม-ร
-ด-ร	----	-ม-ฟ	---ล	---ฟ	-พมร	-ม-ฟ	ลพลท
ลทรม	-ล-ม	-ดรม	-ล-ม	-ดรม	-ชมร	มชรม	ลมชม
รดล-ดล	-ม-ดล	-ม-ดล	-ม-ร	-ดล-ดล	-ช-ดล	-ช-ดล	-ม-ร
-ดล-ดล	-ชมช	รมชม	รมชม	รดล-ดล	-ทลช	ลชลช	ลชลม
รดล-ดล	-ชมร	มชมชล	---ด	-ร-ม	----	-ชม-ชล	---ช
---ม	---ล	-ม-ร	-ช-ม	รดลด	-ลดร	-ม-ด	---ร
-ชมช	ลทลช	-ดรม	ลมชร	ดลรด	---ล	-ดรม	ลมชร
-ดล-ด	---ช	--มร	-รมด	-ดลช	--ลม	ลมชร	-ช-ม
รด-ล	-ม-ดล	-ม-ดล	-ม-ร	-ดล-ดล	-ม-ดล	-ช-ดล	-ช-ร
-ดล-ดล	-ชมช	รมชร	-ม-ล	-ดลช	--ลม	--ชร	-ช-ม
รด-ล	---ด	--ลดล	-ช-ม	รด--	---ล	----	----



ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายบุญมา นามอม้า ศิลปินชอปีบ  
มีผลงานได้แก่ เพลงคิดยอดเสียงขอ ขับร้องโดยสุภาพ ดาวดวงเด่น

--- ม	--- ล	----	- ม - ม	- ร - ด	- ท - ล	--- ม	- ช - ม
- ร - ม	- ช - ล	--- ล	- ท - ด	--- ร	--- ม	----	----
--- ล	--- ฟ	- ล - ฟ	- ม - ร	- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ด
- ม - ด	- ร - ม	- ล - ม	- ช - ม	- ร - ด	- ท - ล	--- ล	- ล - ล
--- ช	--- ล	----	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ล	--- ล	- ด - ม
--- ช	--- ล	--- ช	- ล - ช	--- ม	- ร - ม	----	----
--- ล	- ด - ร	----	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	----	----
--- ล	- ด - ร	----	- ม - ช	- ม - ช	- ล - ร	----	- ม - ล
--- ด	- ร - -	- ล - ท	- ร - ท	- ล - ท	- ช - ล	--- ล	- ล - ล



ลายเพลงพื้นบ้านอีสานได้ประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายธงชัย สามสี ศิลปินชอ  
กันตรีม มีผลงานได้แก่

### 1. เพลงไหว้ครู

(:- - - -	- ร - ช	- ร - ร	- ร - ร	- ม - ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - ด ม	- ช - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ด - ล	ด ร - ด
- - - -	- ด - ร	- ด - ด	- ด - ด	- ม - ม	- ช - ล	- - - ด	- - - ร
- - ด ม	- ช - ร	- ม - ร	- ด - ล	- - - -	- ด - ร	- ช - ท	- ล - ช
- - - -	- ช - ด	- ช - ช	- ช - ช	- - - ฟ	- ช ฟ ร	- ด - ร	- ฟ - ช
- - - -	- ฟ ช ล	- ช - ฟ	- ล - ช	- - - -	- - - ด	- ม - ร	- ช - ม
- ช - ล	- ช - ม	- ด - ม	- ร - ด	- ช - ล	- ช - ด	- ม - ร	- ช - ม
- - - -	- - - ช	- ล ช ม	- ช - ล	- - - -	- - - ด	- ร ด ม	- ช - ร :) )

### 2. เพลงแห่

- - - -	- ร - ล	ด ล ช ฟ	ช ล ด ล	- ด ร ฟ	- ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ช ฟ ม ร
- - - ร	- ร - ล	ด ล ช ฟ	ช ล ด ล	- ด ร ฟ	- ฟ ช ล	ด ล ช ฟ	ช ฟ ม ร
ช ฟ ม ร	- ร - ท	ล ช ล ท	- ด - ร	- - - ด	ร ม - ร	ม ร - ด ท	ล ช - ล
- - - ล	- ร - ท	ล ช ล ท	- ด - ร	- - - ด	ร ม - ร	ม ร - ด ท	ล ช - ล

### 3. เพลงเข็บบเข็บบ

- - - -	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร	- ร - ล	- - ท ล	- ช - ม
- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ท	- - - ร	- ร - ล	- - ท ล	- ช - ม
- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม	- - - ม	- ช ม ช	- ช ท ล	- ช - ม
- - - ร	- ร - ท	- ล - ช	ม ช - ล	- - - ร	- ร - ท	- ล - ช	ม ช - ล
- - - ล	- - - ร	- ร - -	- ท - ร	- - - ร	- - - ท	- ท - -	ล ท ร ท

ลายพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายบุญมา เขาวง ศิลปินพื้นบ้าน

มีผลงานลายพื้น คือ ลายสุดสะแนน

				- - - ล	- - - -	- - - -	- - - -
ล ฟ ร ฟ	ร ฟ ร ฟ	ร ฟ ร ฟ	ม ร ม ร	ฟ ร ฟ ร	ม ท ร ท	ร ฟ ร ฟ	ร ฟ ม
ม ร ฟ ม	ร ท ม -	- - - -	- - - -	ท ร ร ร	- - - ม	ร ท ล -	- - - -
- - - -	- - - ฟ	ร ม - ม	- - - ร	ท ม ท -	- ม - ม	- - - ร	- ท - ฟ
- - - ร	- ฟ - ม	- - - ร	- ม - ฟ	- ล - ล	- - - ท	- ร - ฟ	ม ร ฟ :

เดิน  
กลอน

- - - -	ฟ ล - ล	- - ล ล	- ร ล ท	ฟ ม - ล	ฟ ล - ร	ท ล ฟ ท	ร ฟ ร ม
- ล - ร	ล ท ฟ ล	ม ฟ ล ร	ม ฟ ร ม	ฟ ล ฟ ล	ท ฟ ล ท	ร ฟ ม ร	ท ร - ม
ฟ ล - ล	- ล - ล	ฟ ล ฟ ล	- ล ท ฟ	ล ท ล ร	ท ร ท ล	ร ล ท ฟ	ล ฟ ม ร
- ฟ ร ม	ท ฟ ล ท	ม ฟ ม ล	ม ฟ ร ม	ร ล ท ฟ	ล ฟ - ร	ท ฟ ม ร	ท ร - ม
ล ล - ม	ท ล - ช	ร ฟ ร ม	- ด ร ม	ล ล - ช	ท ล - ช	ร ฟ ร ม	ล ฟ - ร
ด ม - ช	ล ท ฟ ล	ฟ ม - ฟ	ร ฟ ม ร	- ร ท ล	- ล - ฟ	ม ฟ ล ท	ล ฟ ร ม
- ม - ล	ฟ ล - ฟ	ม ฟ ล ท	ฟ ล ร ม	ร ล ท ม	ท ล - ร	ท ล ฟ ม	ท ร - ม
- - - ช	ท ล - ช	- ร ม ฟ	ท ฟ ล ม	- ฟ ม ร	- ท - ล	- ร ม ฟ	ท ฟ ล ม
- ม - ล	ฟ ล - ร	ท ร ม ร	ร ฟ ร ม	ล ท ร ล	ท ฟ ล ร	ท ล ฟ ม	ท ร - ม
ล ล - ช	ท ล - ช	- ร ม ฟ	ท ฟ ล ม	- ม - ช	ล ท - ล	ท ช ล ท	ล ช - ฟ
- ฟ ม ร	- ล - ฟ	- ม ร ด	ร ฟ ร ม	- - - ล	ฟ ล - ร	ม ฟ ล ท	ล ฟ ร ม
ล ท ร ล	ท ฟ - ร	ท ล ฟ ม	ท ร - ม	- ล - ล	- ล - ล	ท ฟ ล ม	ฟ ร - ร
- ร - ร	- ล - ฟ	- ม ล ฟ	ม ร - ร	- - - ล	- ล - ร	ม ฟ ร ม	ฟ ล - ฟ
- ฟ - ฟ	- ล - ท	ร ท ม ร	- ท - ล	- ล - ล	- ท ร ท	ม ร - ท	ล ฟ - ล
- ล ฟ ม	ฟ ล - ฟ	ท ฟ ล ม	ร ด ม ร	- ร - ร	ล ท ล ฟ	- ฟ ล ร	ม ฟ ร ม
- ม - ร	ล ท ฟ ล	ม ฟ ล ท	ร ฟ ร ม	ร ล ท ม	ท ฟ - ร	ท ล ฟ ม	ท ร - ม
- ล - ล	- ช - ช	ล ท ล ช	- ล - ม	- ท - ท	ร ม ล ท	- ท - ท	- - - ร
ล ท ล ช	ม ช ล ร	ล ท ล ช	- - - -	- ร - ท	ร ม ท ร	- ท - ท	- - ม ล
- ล ช ม	- - - ช	ท ร - ม	- ม - ม	- ม - ท	- ท - ล	- ล ช ม	- - - ล
- ล - ฟ	- - ร ฟ	- ฟ ม ร	- - - ล	- ล - ร	ม ฟ ล ท	ล ฟ - ล	ร ร ท ล
ท ฟ - ฟ	ท ฟ ล ม	ท ร - ม	- - - ล	- ฟ ม ฟ	ม ร ท ร	- ม ร ท	- - ร ม
- - ท ร	- - ท ล	- - - ล	- - - ล				

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายทองใส ทับถน  
ศิลปินพื้นบ้านอีสาน มีผลงานที่เป็นที่นิยมของผู้ฟัง คือ ลายปู่ป่าหลาน (เดี่ยวพิณ)

### โน้ตลายปู่ป่าหลาน

- ล - ล	- ล - ล	- ล - ด	- - ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- - - ด	- ด ร ม
- ม ช -	ร ม ช ม	- ม - ล	- ม - ร	- ด ล ด	- ร ม -	ด ร ม -	ร ด ล ร
- - - -	- ด ล ร	- - ม ร	- ด ล ร	- - - -	- ด ล ร	- - ม ร	- ด ล ด
- ด - ร	- ม ช ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ล - ช	- ล - ม
- ล - ช	- ด - ล	- ร - ด	- ร - ล	- ด - ช	- ด - ล	- ด - ม	- ม ช ล
- ล ด ช	- ล ด ล	- ล ด ม	- ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	- ม ช ด	- ด ร ม
- ม ช -	ร ม ช ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ม - ล	- ม - ร
- ด ล ด	- ร ม -	ด ร ม -	ร ด ล ร	- - - -	- ด ล ร	- - - -	- ด ล ร
- - ม ร	- ด ล ร	- - - -	- ด ล ร	- - ม ร	- ด ล ด	- ด - ร	- ม ช ม
- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ล - ล	- ล - ม	- ล - ช	- ล - ม
- ล - ช	- ด - ล	- ร - ด	- ร - ล	- ด ด ด	- ร ร ร	- ม ม ม	- ด ด ด
- ร - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ด - ร	- ด - ช	- ร - ม	- ช - ม	- ช - ม
- ช - ร	- ม - ด	- ม - ร	- ด - ล	- ช - ม	- ช - ม	- ช - ร	- ม - ด
- ม - ร	- ด - ล	- ร - ล	- ด - ช	- ด - ล	- ช - ม	- ม ช ด	- ด ร ม
- ม ช -	ร ม ช ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ล - ท	- ล - ร
- ล - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ล - ร	- ล - ท	- ล - ช	- ล - ท	- ด - ท
- ร - ด	- ท - ร	- ด - ท	- ร - ด	- ท - ร	- ด - ท	- ด - ร	- ม - ด
- ร - ช	- ร - ม	- ช - ม	- ล - ม	- ล - ช	- ด - ช	- ด - ล	- ร - ด
- ร - ล	- ม - ร	- ม - ด	- ร - ช	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ร	- ม - ด
- ด - ร	- ม - ช	- - - ร ม	- - - ด ร	- - - ล ด	- - - ช ล	- - - ช	ล ด ล ช
- - - ช	ล ด ล ช	- - - ช	ล ด ล ช	ด ช ล ช	ด ร ล ช	ด ช ล ช	ด ร ล ช
ด ร ด ร	ด ร ด ช	ด ช ด ช	ด ช ล ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม

- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ม ช ท	- ท ด ร	ม ด ม ร	ด ท ด ร
ม ด ม ร	ด ท ด ร	ม ด ม ร	ด ล ด ล	ม ล ด ล	ม ล ด ล	ม ล ด ร	ม ด ร ม
ร ช ร ม	ล ม ช ล	ช ด ช ล	ร ด ร ล	- ด ด ด	- ร ร ร	- ม ม ม	- ด ด ด
- ร - ม	- ร - ช	- ร - ม	- ล - ช	- ล - ม	- ล - ช	- ม - ร	- ช - ม
- ร - ด	- ม - ร	- ด - ล	- ล ด ช	- ช ด ล	- ล ด ม	- ม ช ล	ด ช ด ล
ช ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ช ล	ด ช ด ล	ช ม ร ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -
ร ม ช ม	- ม ช ด	- ด ร ม	- ม ช -	ร ม ช ม	- ม - ล	- ม - ร	- ด ล ด
- ล - ม	- ช - ร	- ม - ล	ด ร - ด	- ล - ล	- - - -	- - - -	- - - -



ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

ศิลปินพื้นบ้านอีสาน มีผลงานเดี่ยวพื้น คือ ลายลำเพลิน

โน้ตลายลำเพลิน

- - - -	- - - ด	- ด ล ร	- ด ร ม	- ม ล ช	ม ช ร ม	- ด ล ร	- ด ร ม
ล ช ม ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ด ร ม	ล ม ช ม	ร ช ร ม	- ด ล ร	- ด ร ม
ล ช ม ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ช ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม	- ล - ล	ด ล ช ม
- ร ม ช	ด ล ช ม	- ด ล ร	- ด ร ม	ล ช ม ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ช ร ม
- ด ล ช	ล ม ช ล	- ล - ล	ช ล ช ล	- ล - ล	ช ล ช ล	- ด ล ช	ล ม ช ล
ด ช ด ล	ช ม ร ม	- ด ล ร	- ด ร ม	ล ช ม ร	- ด ล ด	- ด ล ร	- ด ร ม
ล ม ช ม	ร ช ร ม	- ด ล ร	- ด ร ม	ล ช ม ร	ช ร ม ด	- ด ล ร	- ด ร ม
ล ช ม ร	ม ช ล ม	ล ช ม ร	ม ช ล ม	- - - ล	- ช ล ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม
- - - ด	ล ช ล ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม	- ด ช ล	ช ม - ร	- ด ล ด	- ร ม ช
- ม - ช	ม ล - ล	ช ม ช ล	- ร - ล	ร ล ร ล	ด ช - ม	ล ม - ร	ม ช - ด
- ล - ล	- - - ฟ	- ล - ฟ	- ร ม ฟ	ล ฟ ล ม	- ฟ ม ร	- ม - ฟ	- ล - ฟ
- ม ร ม	- - - ล	- ม ช ล	- ล ช ล	ล ม ช ล	- - - ด	- ช ล ม	ช ล ด ล
ช ม ช ล	- - - ด	- ล ช ม	ช ม ร ด	- ร ม ช	- ม - ช	ม ล - ล	ช ม ช ล
- ด - ล	- ม - ช	ม ล - ล	ช ม ช ล	- ด - ล	ร ล ร ล	ด ช ล ม	ล ม - ร
ม ช - ด	- ล - ม	- ล - ช	- ร - ด	- ล ร ด	- ล - ล	- ด ร ม	ล ม ช ร
- ร ม ด	- ล - ด	ล ด ร ม	ล ช ม ร	ม ด ร ม	- ด ล ด	ร ม ร ม	ล ช ม ร

- ร ม ด	- ด ม ร	ม ด ร ม	- พ ม ร	ม พ ม พ	ล พ ม ร	ม พ ร ม	- ล - พ
ม ร ด ร	- - ล พ	ม ร ด ร	- ร ล พ	ม ร ด ร	- ด - ร	- ช - ม	ล ช ม ร
ม ร ด ล	- ล ม ช	ม ช ล ม	ล ม ช ร	- ด ล ด	- ม - ร	- ด ร ม	ล ช ม ร
ม ด ร ม	- - - -	- ม - ม	ม ช - ร	- ด - ล	- - - ด	- ด ร ม	- ด - ด
- ล - ช	- ม ร ม	- - - -	- ล - ล	- ม ช ม	- ม - ม	- ด ม ร	- ร - ร
ด ล ร ด	- ด - ด	- - - -	- ด ล ร	- ร - ร	ด ล ร ด	- ด - ด	- ด ล ร
ช ล - ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม	- - - ด	ล ช ล ด	ร ม ช ล	ม ช ร ม	- ม ล ม
ช ม - ร	- ด ล ด	- ร ม ช	- ม - ช	ม ล - ล	ช ม ช ล	- ด - ล	- ม - ช
ม ล - ล	ช ม ช ล	- ด - ล	ร ล ร ล	ด ล - ด	ล ม - ร	ม ช - ด	- ล - ล
- ม ร ด	- ล ร ด	- ล ร ด	- ล - ล	- ช - ม	- ม ช ร	- ร ม ด	- ด - ล
- ด ร ม	ล ช ม ร	ช ร ม ด	- ด - ล	- ด ล ม	ร ด ล ด	ร ด ล ด	ร ด ล ด
- - - ด	ร ด ล ด	ร ด ล ด	ร ด ล ด	- ช ม ร	ม ช ม ร	ม ช ม ร	ด ล ร ด
- ร ม ร	ด ล ร ด	- ด ล ด	ร ช ร ม	- ม ช ม	ร ด ร ม	- ม ม ม	- ม - ม
- - - ช	- - - ล	- ท - ร	- ท - ล	- ช - ม	- ช - ล	- ม ช ร	- ม ช ม
- ม ช ร	- ร ม ด	- - - ม	- ช - ล	- ท ล ช	ล ท ช ล	- - - ม	- ช - ล
- ท ล ช	ล ท ช ล	- ล ล -	ล ล - ล				

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้บรรเลงเดี่ยวของนายบัญชา ขอบบุญ ศิลปินพื้น  
อีสาน มีผลงานได้แก่ ลายสร้อยพราว และลายปู่ป่าหลาน

### 1. โน้ตลายสร้อยพราว

- - - ม	- - - ม	- - - ด	- - ล ร	- ด ล ด	- ล - ด	ร ม ร ม	- ล - ด
ร ม ร ม	- ร ม ร	ม ร ม ด	- ร ม ร	ด ล ร ด	- ร ม ช	ด ล ร ด	- - ม ร
ช ร ม ร	ช ร ม ร	ม ร ม ด	- - ม ร	ช ร ม ร	ช ร ม ร	ม ร ม ด	- ช - ม
- ร - ม	- ช - ล	- ม ช ร	ร ล ด ล	ด ช ล ม	ม ร ม ร	ด ล ร ด	- ล - -
- ช - ม	- ม - ร	- ร ด ด	- ล - -	- ด - ล	- ร - ด	- ร - ล	ด ล ร ด
- ด - ล	- ช - ม	- ม ร ม	- ช - ล	- ด - ช	- ล ด ช	ล ด ล ช	ล ช ล ม
- ม ช ร	ม ร ม ด	ร ด ม ร	ด ล ร ด	- ด - ล	- ช - ม	- ม ด ร	- ร ด ด
- ด - ล	- ร - ด	- ด - ล	ด ล ร ด	- ด - ล	- ด - ล	- ช - ม	- ร - ม
- ช - ม	- ล ด ช	ล ด ล ช	ล ด ช ล	- ร - ล	ด ล ด ล	ด ล ด ช	ล ช ล ม
ช ร ม ร	ช ร ม ร	ร ล ร ด	- ด - ล	- ช - ช	ม ช ม ร	ด ล ร ด	- ด - ล
- ช - ม	- ม - ร	- ร ด ด	- ร ด ด	- ร ด ด	ร ด ม ร	ด ล ร ด	- ด - ล
- ช - ม	- ม ร ม	- ช - ม	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ช	- ร - ม	- - - ด
- - ล ช	ด ช ล ช	ด ช ล ม	- ช - ร	- ร - ม	- ช - ด	ร ด ม ร	ด ร ม ด
ร ด ม ร	ด ล ร ด	- ด - ล	- ร - ด	- ร ด ล	ร ล ร ด	- ด - ล	- ช - ม
- ม - ร	- ร ด ด	- ด - ล	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ช - ม

- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ด - ล	- ช - ล	- ด - ล	- ล - ล	- ร - ด
- ล - ด	- ช - ล	- ร ช ร	- ร ช ร	- ร ช ร	- ร ช ร	- ช - ร	ม ร ช ร
ม ร ช ด	- ด - ล	- ช - ม	- ม - ร	- ร ด ด	- ด - ด	- ร ด ร	ม ร ด ร
ม ร ด ร	ม ร ด ด	- ด - ล	- ล - ล	- ช - ม	- ม - ร	- ร ด ด	- ด - ล
- ร - ล	- ร ด ล	- ร - ด	- ด - ด	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม
- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ล - ช	- ม - ช	- ร - ม	- ม - ม
- ล - ช	- ม - ช	- ร - ม	- ม - ม	- ม - ม	- ล - ม	- ช - ร	- ม - ล
- ด - ร	- ด - ม	- ม - ล	- ร - ด	- ล - ร	- ด ล ร	- ด ล ด	- ด - ด
- ล - ร	- ล - ด	- ล - ร	- ล - ด	- ด - ด	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม
- ม - ม	- ช - ด	- ร - ม	- ช - ม	- ม - ม	- ช - ม	ล ม ช ม	ล ม ช ม
- ม - ม	- ช - ร	ม ร ช ร	ม ร ม ด	- ด - ล	- ช - ม	- ม - ร	- ร ด ด
- ด - ล	- ร - ด	ม ร ม ด	ม ร ม ด	- ด - ล	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ม
- ม - ม	- ช - ม	- ร - ม	- ช - ร	- ช - ร	- ช - ร	- ม - ล	- ร - ด
- ด ล ม	- ช - ร	- ม - ล	ด ร - ด	- ล - -	- - - -	- - - -	- - - -

## บทที่ 6

### แนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

งานวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” ผู้วิจัยได้  
ทำการศึกษาข้อมูลในลักษณะการวิจัยเชิงคุณภาพที่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร การสังเกต  
การสัมภาษณ์ และการสนทนากลุ่ม เรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย”  
ผู้วิจัยได้สรุปแนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายของ  
ศิลปินพื้นบ้านอีสาน ตามลำดับดังนี้ คือ

1. ปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน
2. แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน



## ปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

จากสภาพปัญหาที่ได้จากการสัมภาษณ์ การสังเกต และการสนทนากลุ่ม เรื่อง แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน พบปัญหาแต่ละด้านดังนี้

### 1. ปัญหาด้านบุคลากร

#### 1) ปัญหาเกี่ยวกับตัวศิลปินผู้ถ่ายทอด

ในอดีตผู้ที่จะเป็นศิลปินจะต้องมีใจรัก มีความสนใจที่จะฝึกฝนอย่างเอาใจจริงเอาใจ เพราะผู้ปกครองเห็นความสำคัญของดนตรีพื้นบ้าน จึงให้การส่งเสริมสนับสนุน แต่ปัจจุบันศิลปินพื้นบ้านที่เป็นศิลปินรุ่นใหม่ความสามารถในด้านดนตรี ยังไม่ได้คุณภาพ ถ้าไม่ได้รับถ่ายทอดอย่างจริงจังอาจทำให้ศิลปินพื้นบ้านลดคุณค่า เสื่อมความนิยมและอาจจะทำให้องค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านระดับชั้นปรมาจารย์สูญหายไปด้วย

#### 2) ปัญหาเกี่ยวกับผู้สืบทอด

ศิลปินพื้นบ้านไม่ค่อยมีลูกหลานที่จะมาสืบทอด แม้ว่าตัวศิลปินยินดีที่จะถ่ายทอดวิชาความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายให้เยาวชนคนรุ่นใหม่ แต่ก็ไม่ค่อยสนใจที่จะสืบทอด เนื่องจากการเรียนดนตรีประเภทเครื่องสายโดยเฉพาะซออีสาน ซอปี่ ซอด้วง เรียนค่อนข้างยาก ผู้ฝึกต้องเป็นผู้ที่มีใจรักในดนตรี มีความอดทนสูง ใ้ความพยายาม เอาใจใส่ฝึกฝนและท่องจำโน้ตอย่างจริงจัง ซึ่งผู้ที่จะเป็นศิลปินพื้นบ้านได้นั้น มีข้อปฏิบัติที่ยึดตามขนบธรรมเนียมแต่เดิม จึงอาจทำให้คนรุ่นใหม่เกิดความท้อถอย ไม่ใส่ใจที่จะสืบทอดอาชีพศิลปินดนตรีพื้นบ้านอีสาน และการรับเอาวัฒนธรรมต่างชาติเข้ามาในสังคมไทยทำให้ค่านิยมในอาชีพศิลปินดนตรีพื้นบ้านเปลี่ยนไป

#### 3) ปัญหาเกี่ยวกับผู้สนับสนุน

ส่วนใหญ่ศิลปินดนตรีพื้นบ้านทำมาหากิน เลี้ยงชีพเพื่อความอยู่รอดด้วยตนเองไม่ค่อยมีผู้มาสนับสนุน ยกเว้นศิลปินที่มีชื่อเสียงจะมีรายได้จากการรับเชิญจากสถานศึกษาเป็นวิทยากรให้ความรู้และแสดงในงานรื่นเริงต่างๆ เท่านั้น จึงทำให้ศิลปินดนตรีพื้นบ้านต้องดิ้นรนเพื่อความอยู่รอด ซึ่งศิลปินส่วนใหญ่มีอาชีพหลักคือทำนา

#### 4) ปัญหาเกี่ยวกับผู้ชม

ความปลอดภัยของผู้ชมที่มาชมการบรรเลง ปัจจุบันมีปัญหาทางด้านสังคมคือ การทะเลาะวิวาทในงานบรรเลงดนตรีในบางท้องถิ่น ทำให้ผู้ชมไม่กล้าไปชม ในอดีตผู้คนจะนิยมไปฟังดนตรีจำนวนมาก เพราะนอกจากให้ความบันเทิงแล้วยังให้เนื้อหาสาระ โดยเฉพาะบทเพลงมีการโต้ตอบกันด้วยกลอน ปัจจุบันเมื่อสังคมเข้าสู่ยุคโลกาภิวัตน์ สื่อต่างๆ จากต่างชาติได้เข้ามามีอิทธิพล

ต่อผู้ชมเพราะเป็นสื่อที่รวดเร็วทันสมัย ทำให้ความนิยมของคนดูเปลี่ยนไปสนใจละครทีวี สื่อต่างๆ จากอินเทอร์เน็ตหรือวัฒนธรรมของต่างชาติ

#### 5) ปัญหาเกี่ยวกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม

สืบเนื่องจากการเข้ามาของสื่อสมัยใหม่ รวมถึงสภาพเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนไป มีเทคโนโลยีสมัยใหม่ๆ มีความบันเทิงใหม่ๆ เข้ามา เช่น อินเทอร์เน็ต ภาพยนตร์ โทรทัศน์ ดาวเทียม ฯลฯ ในสถานการณ์เช่นนี้ หมอลำต้องแข่งขันกับสื่อชนิดอื่นๆ จึงต้องปรับรูปแบบการนำเสนอให้น่าสนใจ เช่น จัดทำทีวีดี หรือ วีซีดีและซีดีการแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสานในรูปแบบที่ กระชับไม่เยิ่นเย้อ ถ้าศิลปินพื้นบ้านอีสานไม่ปรับรูปแบบวิธีนำเสนอใหม่ๆ การแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสานก็อาจจะเสื่อมความนิยมลง

#### 6) ปัญหาเกี่ยวกับผู้ปฏิบัติงานด้านศิลปวัฒนธรรม

ขาดผู้ปฏิบัติงานที่มีความทุ่มเท วิริยะอุตสาหะ สนใจและมีใจรักในการอนุรักษ์ และสืบทอดงานด้านศิลปวัฒนธรรมอย่างจริงจัง แม้แต่กระทั่งการวิจัยในปัจจุบันยังเป็นการวิจัยเพื่อหาแนวทางการอนุรักษ์เป็นส่วนใหญ่ ถ้าจะให้เกิดผลต่อการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน ควรมีการอบรมเชิงปฏิบัติการโดยมีสถานที่ฝึกปฏิบัติจริงจึงจะบรรลุผล

#### 7) ปัญหาเกี่ยวกับองค์กร

ขาดการส่งเสริมจากภาครัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง จะเห็นได้ว่าภาครัฐไม่ค่อยให้การสนับสนุน ส่งเสริมและเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์และสืบทอดเท่าที่ควร ถ้ามีการส่งเสริมให้ศิลปินเข้าไปในชุมชนหรือองค์กรใหญ่ๆ จะเกิดแรงผลักดันให้กับคนในชุมชนและสมาชิกในชุมชนหันมาสนใจดนตรีพื้นบ้านอีสาน อีกทั้งข้อมูลเกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านอีสานและกิจกรรมด้านการแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสานยังมีอยู่น้อยมาก และขาดการจัดระบบที่ดี เพราะแม้แต่สำนักงานวัฒนธรรมบางจังหวัดยังไม่มีข้อมูลของศิลปินพื้นบ้านที่อยู่ในจังหวัดของตน

### 1.2 ปัญหาด้านงบประมาณ

#### 1) เงินทุน

การสนับสนุนส่งเสริมศิลปินพื้นบ้าน เงินทุนถือเป็นปัญหาสำคัญ สืบเนื่องมาจากด้านบุคลากร กล่าวคือ ยังไม่มีหน่วยงานหรือคณะกรรมการจัดการในการสนับสนุนการเรียนการสอนให้มีคุณภาพ ส่วนใหญ่ผู้เรียนต้องใช้เงินส่วนตัวมาเป็นค่าเรียน ดังนั้นผู้ที่สนใจมีใจรักวิชาดนตรีพื้นบ้านแต่ขาดแคลนทุนทรัพย์จึงไม่มีโอกาสได้เล่าเรียน

#### 2) ปัญหารายได้ของศิลปิน

รายได้จากการแสดงของศิลปินพื้นบ้านในปัจจุบัน ถ้ายังไม่มีชื่อเสียงอาจมีรายได้ไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพ อาจทำให้การแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสานต้องเปลี่ยนแปลงรูปแบบการแสดงของตัวเองเพื่อความอยู่รอด เนื่องจากเหตุผลเกี่ยวกับรายได้เป็นประเด็นสำคัญ

### 3) การประชาสัมพันธ์

ต้องยอมรับว่าการประชาสัมพันธ์ศิลปินพื้นบ้านในปัจจุบัน ไม่มีการจัดสรรเวลาเพื่อประชาสัมพันธ์ศิลปินพื้นบ้านทางสถานีวิทยุ สถานีโทรทัศน์จากภาครัฐหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ศิลปินพื้นบ้านได้แสดงออกรายการต่างๆ ทางโทรทัศน์และวิทยุ ซึ่งทำให้ศิลปินพื้นบ้านขาดโอกาสในการประชาสัมพันธ์ผลงานของตนในอันที่จะทำให้ประชาชนหันมาสนใจในการแสดงศิลปินพื้นบ้าน เพราะถ้าหากมีการประชาสัมพันธ์ทางสื่อสารมวลชนหรือมีการโปรโมทที่ดีจะทำให้มีผู้คนหันมาสนใจในดนตรีพื้นบ้านอีสานและติดตามชมการแสดงมากขึ้น เพราะในอดีตเมื่อสามสิบปีก่อนเคยมีการแสดงพื้นบ้านออกอากาศทางโทรทัศน์อยู่เป็นประจำ เมื่อมีผู้สนใจจะทำให้การอนุรักษ์และสืบทอดทำได้ง่ายขึ้น

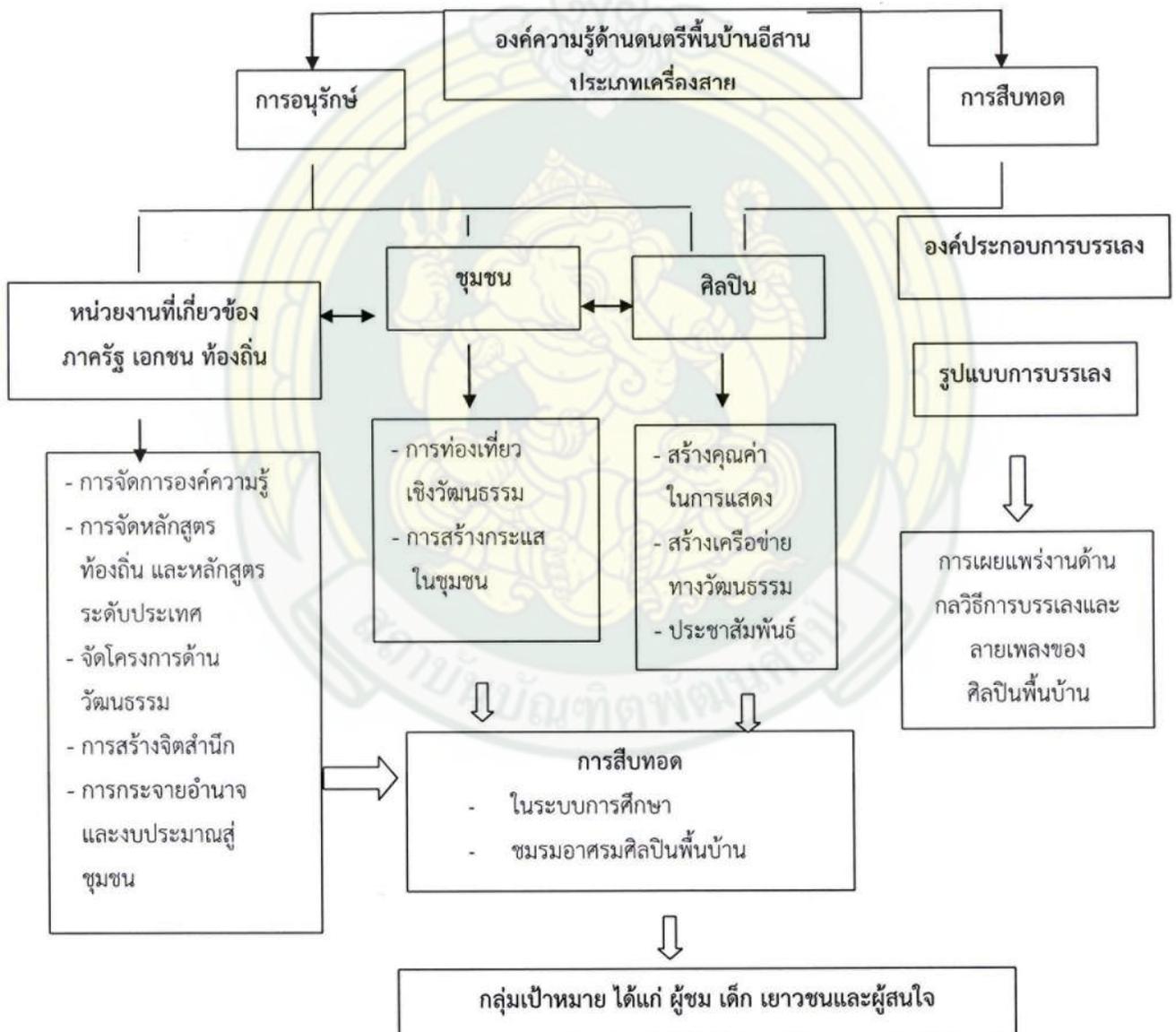
สรุปปัญหาและอุปสรรคในการอนุรักษ์องค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสานได้ว่า

- 1) ไม่มีการบันทึกและจัดเก็บข้อมูลของศิลปินพื้นบ้านอีสานอย่างเป็นระบบ ศิลปินพื้นบ้านที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญบางท่านได้เสียชีวิตแล้ว บางท่านก็มีอายุมากแล้วไม่สามารถจดจำได้ดี
- 2) ศิลปินพื้นบ้านอีสานที่มีความเชี่ยวชาญมีในปัจจุบันเหลือน้อยลง จึงเป็นปัญหาสำคัญในการสืบค้นข้อมูล
- 3) การเรียนดนตรีพื้นบ้านอีสานเป็นลักษณะการท่องจำ เลียนแบบ ขาดระบบในการถ่ายทอด จึงทำให้เกิดปัญหาในการบันทึกโน้ตและปัญหาในการสอน
- 4) การขาดแคลนศิลปินพื้นบ้านที่มีคุณภาพเพราะเยาวชนหรือผู้ที่มีความสนใจอยากศึกษาเล่าเรียนมีน้อยลง ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงต่อรายได้ของศิลปินพื้นบ้าน
- 5) การส่งเสริมสนับสนุนจากหน่วยงานราชการหรือองค์กรยังมีไม่เพียงพอต่อการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ทางด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานของศิลปินพื้นบ้าน
- 6) การประชาสัมพันธ์ให้ศิลปินพื้นบ้านเป็นที่รู้จักของสังคม

เนื่องจากสภาพสังคมและวัฒนธรรมไทยเปลี่ยนแปลงไปมาก ศิลปินพื้นบ้านจำเป็นจะต้องหาแนวทางในการอนุรักษ์ สืบทอดให้สอดคล้องกับการศึกษาแผนใหม่ จากผลสรุปปัญหาดังกล่าวจึงมีการนำไปสู่การวิจัยเพื่อหาแนวทาง ที่เหมาะสมกับปัจจุบันโดยมีรายละเอียดตามลำดับต่อไป

## 2.แนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

การศึกษาแนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย ด้วยการสัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้าง การสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง สังเกตแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม การสนทนากลุ่ม และนำไปตรวจสอบด้วยการสนทนากลุ่ม การสอบถามความคิดเห็นร่วมกับผู้รู้ ผู้เชี่ยวชาญ นักวิชาการ ศิลปิน ผู้ว่าจ้าง และผู้ชม ได้แนวทางการอนุรักษ์ พัฒนาและสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย นำมาประเมินผลและปรับปรุงแก้ไขโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ได้รูปแบบการอนุรักษ์และสืบทอด ดังนี้



ภาพประกอบ 47 แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสานเพราะดนตรีพื้นบ้านอีสานมีบทบาทต่อสังคมอีสานมาทุกยุคทุกสมัย เป็นทั้งสิ่งบันเทิงที่มากล่อมจิตใจให้มีความสุขสนุกสนาน มีบทบาทในการแก้ไขปัญหาสังคมเกือบทุกด้านที่เกิดขึ้น รวมถึงบทบาทในการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น ด้านการดำเนินชีวิตของชาวอีสาน เป็นสื่อกลางถ่ายทอดความรู้ของคนในสังคม นอกจากให้ความบันเทิงแล้วศิลปินพื้นบ้านยังทำหน้าที่เป็นสื่อในการนำข้อมูลข่าวสารของรัฐบาลหรือแนวคิดที่เป็นประโยชน์ของกลุ่มต่างๆ ไปสื่อความเข้าใจกับประชาชนได้หลายประเด็น เช่น รมรงค์โรดไข่เลือดออก รมรงค์ให้ไปเลือกตั้งโดยไม่ซื้อสิทธิ์ขายเสียง รมรงค์ต่อต้านยาเสพติด

การอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน เป็นสิ่งที่จำเป็นต่อวงการศึกษามากกว่าดนตรีพื้นบ้านไม่ได้หายไปจากสังคมอีสาน การแสดงดนตรีเปลี่ยนแปลงรูปแบบไปทั้งในด้านเนื้อหาหรือขนบธรรมเนียมที่เกี่ยวข้องกับการแสดง ทั้งนี้เกิดจากการเปลี่ยนแปลงระบบโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมเป็นสำคัญ ศิลปินพื้นบ้านในอดีตสามารถดำรงชีพอยู่ได้เพราะอยู่แบบเศรษฐกิจพอเพียง แต่ปัจจุบันวิถีชีวิตแบบเดิมเปลี่ยนไป จึงมีคำถามว่าถ้าไม่มีการสร้างหลักสูตรดนตรีพื้นบ้านอีสานขึ้นในสถานศึกษา ศิลปินพื้นบ้านจะยังรักษาองค์ความรู้ได้อย่างเดิมหรือไม่ ผู้วิจัยจึงมีแนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย ดังนี้

## 2.1 ศิลปินพื้นบ้าน

ดนตรีพื้นบ้านถือว่าเป็นศิลปะที่สำคัญอย่างหนึ่ง การประชาสัมพันธ์ ต้องมีวิธีการเผยแพร่ที่สมกับยุคปัจจุบันโดยงานวิจัยนี้เสนอแนวทางไว้ 2 ประเด็นคือ การจัดประกวดดนตรีพื้นบ้านอีสาน และการจัดทำสื่อเผยแพร่ การจัดทำสื่อเผยแพร่เพื่อให้เป็นที่รู้จักของสาธารณชนปัจจุบันจัดทำได้ง่ายเนื่องจากมีเทคโนโลยีที่สะดวกและสามารถทำได้หลายรูปแบบ แต่นั้นสามารถเผยแพร่ได้เฉพาะส่วนที่เป็นเอกสาร แต่ปัจจุบันสามารถทำได้ทั้งเผยแพร่ทั้งภาพทั้งเสียง หรือจัดทำฐานข้อมูลเผยแพร่เว็บไซต์ทางอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้การนำข้อมูลมาเผยแพร่จะต้องคำนึงถึงความถูกต้องของเนื้อหาจะต้องกลั่นกรองตามหลักวิชาการดนตรี วิธีการนี้ใช้ได้ผลมากในปัจจุบัน

### การสร้างกลุ่มเครือข่ายศิลปินพื้นบ้านอีสาน

การดำเนินงานของกลุ่มเครือข่ายดนตรีพื้นบ้านนั้นจะประสบผลสำเร็จหากได้รับความร่วมมือและประสานเชื่อมโยงกับองค์กรในชุมชนที่จะมาช่วยพัฒนาองค์กรได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน กลุ่มเครือข่ายเหล่านี้ ได้แก่

1. บ้าน วัด องค์กรชุมชนและเอกชน เพราะความยั่งยืนของการดนตรีพื้นบ้านอีสานที่มีคุณภาพขึ้นอยู่กับ การประสานสัมพันธ์ขององค์กรในชุมชนที่มีความผูกพัน ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมรับผิดชอบ และร่วมรับผลประโยชน์จากกระบวนการพัฒนาคุณภาพขององค์กร

2. สภาตำบล เป็นกลุ่มผู้นำชุมชนท้องถิ่นที่มีอำนาจตามกฎหมายและมีงบประมาณในการให้การสนับสนุนงานทางด้านศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น

3. หน่วยงานภาครัฐในพื้นที่ ได้แก่ โรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย ซึ่งมีบทบาทในการถ่ายทอดความรู้ รวมทั้งอำนวยความสะดวกในเรื่องวัสดุอุปกรณ์แก่ชุมชน กระตุ้นให้เกิดกระบวนการเรียนรู้และการแก้ไขปัญหาาร่วมกัน โดยรัฐควรเป็นผู้คอยอำนวยความสะดวก เพื่อให้องค์กรเครือข่ายเป็นผู้ดำเนินงานสนองความต้องการของกลุ่มอย่างแท้จริง

## 2.2 ชุมชน

ชุมชนเป็นผู้ดำเนินการก่อตั้งชมรมหรืออาศรมศิลป์ในพื้นที่ เป็นการรวมกลุ่มเพื่อจัดการทรัพยากรด้านบุคคลสร้างประโยชน์ร่วมกัน ซึ่งต้องอาศัยผู้รู้จากภายนอก รับบุคคลเข้าเป็นสมาชิกเพื่อฝึกเรียนดนตรีพื้นบ้านอีสานกับศิลปินพื้นบ้านและศิลปินมรดกอีสานที่เป็นปรมาจารย์ เป็นการปลูกฝังให้คนรุ่นหลังได้สืบทอดองค์ความรู้เรื่องดนตรีพื้นบ้านต่อไป การเรียนรู้โดยการฝึกอบรมแนะนำการปฏิบัติตัวในระหว่างฝึกฝนอยู่ในอาศรม เป็นรูปแบบการถ่ายทอดและสืบทอดภูมิปัญญาที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดรูปแบบหนึ่งในปัจจุบัน เป็นผู้นำ เป็นผู้รู้ เป็น "ครู" ที่ทำงานร่วมกับองค์กรชุมชน โดยส่วนใหญ่ไม่ได้ก่อตั้ง "สถาบัน" หรือ "สำนัก" แต่ประการใด หากแต่มีบุคคลอื่นมาช่วยดำเนินการจัดตั้งให้ศิลปินพื้นบ้าน มีความเห็นให้จัดทำโครงการชมรมอาศรมศิลป์พื้นบ้าน โดยจัดตั้งชมรมขึ้นมานอกเหนือจากการเรียนดนตรี ควรดูแลในเรื่องต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่สมาชิก เช่น กองทุนสวัสดิการ เป็นต้น วิธีการนี้จะเป็นการสร้างความเข้มแข็งให้กับศิลปินพื้นบ้านได้ โดยเชิญชวนบุคคลภายนอกไม่จำกัดเพศ อายุที่มีความสนใจ สามารถเข้าร่วมชมรมโดยสมัครเป็นสมาชิกชมรมฟรีไม่เสียค่าใช้จ่าย เมื่อจัดตั้งชมรมได้แล้วควรเชื่อมโยงกับองค์กรอื่นๆ เพื่อประสานความช่วยเหลือในแต่ละกรณีที่เป็น สิ่งที่สมาชิกควรปฏิบัติต่อกันใน ชมรมหรืออาศรมศิลป์พื้นบ้าน คือ

1. ควรมีการถ่ายทอดการเรียนรู้ที่เกิดจากการปฏิบัติ
2. ควรเกิดจากความสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดระหว่างผู้ถ่ายทอดและผู้สืบทอด
3. ควรถ่ายทอดกระบวนการที่มีลักษณะบูรณาการ ทั้งเนื้อหาสาระดนตรี เป็น

กระบวนการแบบองค์รวม

ยุทธศาสตร์การดำเนินงานของชมรม/อาศรมศิลป์พื้นบ้านควรกำหนดให้มีโครงสร้างและแผนงานดังนี้

1. แผนงาน / โครงการ
2. บทบาทและหน้าที่ของชมรม/อาศรมศิลป์พื้นบ้าน
3. รูปแบบกิจกรรม
4. การเชื่อมโยงกับองค์กรต่างๆ /การสร้างเครือข่าย

บทบาทของบุคลากรของชมรมอาศรมศิลป์พื้นบ้านอันได้แก่ สมาชิกและคณะทำงานใน ซึ่งมีบทบาทหน้าที่ ดังนี้

1) หัวหน้าชมรม คือ บุคคลสำคัญในการจัดการให้มีการถ่ายทอดความรู้ของศิลปิน ให้ผู้มีความรู้เชี่ยวชาญและความสามารถในการใช้ภูมิปัญญาในด้านที่ตนดำเนินงาน ได้ทดลองงานจน ประสบความสำเร็จแล้วนำไปเผยแพร่จนเป็นประโยชน์โดยรวมแก่สังคม กระบวนการถ่ายทอดของ ชมรมหรืออาศรมศิลป์พื้นบ้านจึงเป็นกระบวนการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง เพื่อให้สมาชิกเกิดการ เรียนรู้สามารถนำวิชาความรู้ที่ได้รับไปใช้ได้อย่างแท้จริง การเรียนรู้เช่นนี้ ไม่ได้เป็นการเรียนรู้เฉพาะ เนื้อหาเท่านั้น หากแต่ได้เรียนรู้ด้านการปฏิบัติ และพร้อมที่จะเป็นผู้รับการถ่ายทอด นำความรู้ที่ได้รับ ไปเผยแพร่สืบทอดเป็นประโยชน์แก่ชุมชน

2) กรรมการหรือเลขานุการในการทำงานจะขยายวงกว้างขวาง มีทำหน้าที่ ช่วยเหลือทั้งเรื่องการประสาน บริหารจัดการให้การดำเนินงานของชมรมหรืออาศรมศิลป์พื้นบ้าน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น ควรมีคุณสมบัติ บทบาท และภารกิจและความสามารถของ กรรมการหรือเลขานุการควรประกอบด้วยสามารถใช้อ่านและเขียนภาษาไทยได้อย่างดี รวมทั้งประสานความร่วมมือภายในกลุ่มเครือข่ายเป็นผู้ที่มีบทบาทหรือปฏิบัติการอยู่แล้วในชุมชน สามารถเข้ากับมวลได้เป็นผู้มีมนุษยสัมพันธ์ ได้รับการยอมรับจากกลุ่มศิลปินและชุมชน สามารถทำงานร่วมกันได้เป็นอย่างดี สามารถเข้าร่วมในกิจกรรมของกลุ่มเครือข่ายได้อย่างต่อเนื่องจนสามารถ สรุปลงและสะท้อนภาพกิจกรรมการเครือข่ายได้อย่างครบถ้วนสามารถจัดเก็บและบันทึกข้อมูลได้ที่เป็น ประโยชน์ต่อกลุ่มได้

3) คณะทำงานของชมรมหรืออาศรมศิลป์พื้นบ้านประกอบด้วยบุคคลหลายฝ่ายที่จะช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ควรมีคุณสมบัติดังนี้

- มีความเข้าใจในการทำงานขององค์กรต่างๆ ในชุมชนตามลักษณะงานที่เป็น การวิจัยและพัฒนาโดยประชาชน ซึ่งเป็นการให้ชุมชนสืบค้น เรียนรู้ภูมิปัญญา ค้นหามูลค่าและคุณค่า ของทรัพยากรบุคคล

- สามารถใช้วิธีที่หลากหลาย ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกระบวนการเรียนรู้ ในทางที่ดี โดยปกติชุมชนมักต้องการความรู้เพิ่มเติมในเรื่องวิธีเก็บข้อมูล วิธีประมวลข้อมูล และวิธี วิเคราะห์ข้อมูล

ประเด็นดังกล่าว ควรอาศัยผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มี ประสิทธิภาพ ซึ่งจะต้องใช้ประโยชน์จากข้อมูลของกลุ่มชมรม ได้ปรับตัว เป็นการสร้างความเชื่อมโยง และความสมดุลของความรู้ทางด้านภูมิปัญญาและความรู้สมัยใหม่ให้กับเยาวชน และซึ่งจะส่งผลดีแก่ องค์กรในการปรับตัว

### รูปแบบกิจกรรม ประกอบด้วย

1. การประสานงานให้สมาชิกร่วมไปปฏิบัติจริง โดยกระตุ้นให้สมาชิกได้เรียนรู้ฝึกปฏิบัติ สามารถนำไปใช้ได้จริงในการดำเนินกิจกรรม
2. การมีส่วนร่วม ส่งเสริมสนับสนุนให้สมาชิกในกลุ่มเข้ามามีส่วนร่วมมากยิ่งขึ้น มีการกระตุ้นให้องค์กรภาครัฐและเอกชนให้การสนับสนุน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ประสพผลสำเร็จด้วยดี
3. การจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และศึกษาดูงาน เพื่อกระตุ้นให้เกิดการแลกเปลี่ยน เรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สามารถนำไปใช้พัฒนางานได้
4. การสร้างเครือข่ายในการดำเนินงานโดยการขยายผลกิจกรรมไปยังกลุ่มชุมชนอื่นๆ มากขึ้น เพื่อพัฒนาให้คนในกลุ่มมีความรู้ความเข้าใจ ตระหนัก และเห็นความสำคัญของภูมิปัญญา ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายมากขึ้น
5. การติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน ต้องมีการติดตามและประเมินผลการ ทำงานของกลุ่มเครือข่ายเพื่อให้ทราบถึงกิจกรรม และผลของกิจกรรม สามารถนำผลที่ได้ไปใช้เป็น ข้อมูลในการพัฒนางานต่อไป ซึ่งการประเมินนี้ควรประเมินจากสภาพจริง โดยวิธีการประเมินผล ที่สำคัญ ได้แก่ การสังเกต การบันทึกเหตุการณ์ในการถ่ายทอดหรือการร่วมกิจกรรม การสัมภาษณ์ การให้ทดลองปฏิบัติ รวมทั้งการรวบรวมข้อมูลจากผลงานของผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดอีกด้วย

### 2.3 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องคือวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ดซึ่งนอกจากจะสร้างหลักสูตร หมอลำขึ้นมาในสถานศึกษาแล้ว แต่ละภาคเรียนควรกำหนดเนื้อหาวิชาให้ชัดเจน มีการจัด กระบวนการเรียนดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ดังนั้นก่อนที่มีการเรียนดนตรีพื้นบ้านอีสาน จึงควรเชิญศิลปินพื้นบ้านมาสาธิตให้ผู้เรียนได้เห็นเพื่อให้ได้ตัดสินใจว่าจะเรียนกับครูท่านใด โดยให้ ผู้เรียนใช้เวลาเรียนกับครูที่โรงเรียนหรือที่บ้านของครู หลังจากไปเรียนกับครูแล้วพอสิ้นสุดแต่ละภาค เรียน ควรมีการประเมินผู้เรียนโดยเชิญกรรมการภายนอกเข้ามาร่วมประเมินด้วย

และเพื่อเปิดโอกาสให้บุคคลภายนอกได้เข้ามาเรียนที่สถาบันคือวิทยาลัยนาฏศิลป์ ร้อยเอ็ด จึงควรเปิดหลักสูตรวิชาชีพดนตรีพื้นบ้านอีสานขึ้นในวันหยุดราชการก็จะเป็นการส่งเสริมให้ผู้ที่ สนใจได้เข้ามาเรียนมากขึ้น เป็นการอนุรักษ์และสืบต่อองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานอีกทาง หนึ่ง

## การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

การศึกษาแนวทางการสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน จำนวน 9 ท่าน ผู้วิจัยแบ่งประเด็นศึกษาแยกเป็น 2 ประเด็น คือ กลวิธีการบรรเลงของศิลปินพื้นบ้านอีสาน จำนวน 9 ท่าน จากศิลปินซออีสานจำนวน 5 ท่าน จากศิลปินพิณอีสาน จำนวน 4 ท่าน และลายเพลงของศิลปินพื้นบ้านอีสาน โดยใช้เครื่องมือ คือ แบบสัมภาษณ์ แบบสังเกต และการสนทนากลุ่ม การสัมภาษณ์ จึงขอเสนอแนวทางการสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสานดังต่อไปนี้

1. แนวทางการสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย สังคมในยุคโลกาภิวัตน์ถูกครอบงำด้วยวัฒนธรรมตะวันตกทำให้เยาวชน ใช้เวลาส่วนใหญ่กับการเล่นเกม อินเทอร์เน็ต เสพยาเสพติด เที่ยวกลางคืน ฯลฯ ขาดคุณธรรมจริยธรรมทำให้มีความฟุ้งเฟ้อ มีผลกระทบต่อสังคมโดยเฉพาะความสนใจในศิลปวัฒนธรรมของชาติ จากสภาพปัญหาที่ได้จากการสัมภาษณ์ การสังเกต การสนทนากลุ่ม เรื่อง แนวทางการสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย โดยเชิญศิลปินและนักวิชาการด้านดนตรีพื้นบ้าน ประชาชนชาวบ้าน ครูภูมิปัญญาไทย สรุปแนวทางการสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย ดังนี้ คือ

1. สืบทอดในระบบการศึกษาโดยเปิดหลักสูตรดนตรีสำหรับนักเรียนหรือผู้สนใจ
2. สืบทอดจากบรรพบุรุษ เป็นการสืบทอดจากปู่ย่า ตายาย พ่อแม่ และในกลุ่ม

เครือญาติ

3. สืบทอดจากครูดนตรีพื้นบ้านอีสานเป็นการสืบทอดโดยผู้ปกครองที่มีความเคารพและเชื่อถือในตัวครู พาผู้เรียนไปฝากตัวเป็นศิษย์กับครู ซึ่งผู้ที่จะฝึกเล่าหรือครูผู้สอนนั้นเป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในการแสดงดนตรี จึงวางใจให้เป็นผู้แนะนำแนวทางและฝึกหัดให้

4. สืบทอดด้วยการเป็นครูพักลักจำ เป็นการสืบทอดโดยอาศัยประสบการณ์ตรงจากการฟังบ่อย ๆ ซ้ำ ๆ และอาศัยความชอบของตนเองทำให้อยากรู้อยากเห็นจนเกิดการเรียนรู้และนำไปฝึกเอง ลองผิดลองถูกจนเกิดความชำนาญ

5. จัดตั้งชมรมหรืออาศรมศิลปินพื้นบ้านอีสานเพื่อเปิดโอกาสให้ลูกศิษย์และบุคคลภายนอกที่มีความสมัครใจก่อน โดยมีสิ่งจูงใจคือผู้เรียนเรียนฟรีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย

การอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย ได้ข้อสรุปแบ่งเป็น 2 เรื่อง ดังนี้

1. การอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย
2. การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

1. การอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1.1 การอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายโดยศิลปิน ได้แก่ การสร้างคุณค่าของตัวศิลปินด้วยการพัฒนาความรู้ความสามารถของศิลปิน

1.2 การอนุรักษ์โดยชุมชน ได้แก่ การสร้างดนตรีพื้นบ้านอีสานให้เป็นส่วนหนึ่งของวิถีชีวิต การสร้างกระแสในชุมชนโดยการสร้างเวทีสร้างสรรค์จนเกิดเป็นกิจกรรมประจำปีของชุมชนและของจังหวัด การรวมตัวของชุมชนเพื่อสร้างเครือข่ายทางวัฒนธรรม

1.3 การอนุรักษ์โดยภาครัฐและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ จัดระบบสวัสดิการของผู้สร้างสรรค์ผลงานทางวัฒนธรรม กระจายอำนาจและบทบาทการดำเนินงานด้านวัฒนธรรมของรัฐให้แก่หน่วยงานส่วนท้องถิ่นภาคเอกชนหรือองค์กรภาคประชาชนต่าง ๆ เป็นผู้ดำเนินการมากขึ้น รัฐควรให้ความช่วยเหลือเข้ามาจัดการแสดงของศิลปินพื้นบ้านโดยจัดกิจกรรมทุกอย่างให้มีการแสดง รวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานแล้วจัดทำเป็นรูปเล่มหนังสือและวีซีดี ปลูกฝังจิตสำนึก การปลูกจิตสำนึกให้คนในท้องถิ่นตระหนักถึงคุณค่าแก่นสารและความสำคัญของการแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

2. การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

2.1 การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายในระบบการศึกษา ได้แก่ การจัดการเรียนการสอนวิชาดนตรีพื้นบ้านอีสาน โดยจัดเป็นหลักสูตรท้องถิ่นบรรจุไว้ในหลักสูตรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานและหลักสูตรของวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ดและจังหวัดกาฬสินธุ์ และการสนับสนุนการค้นคว้าวิจัยในระดับอุดมศึกษา

2.2 การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานนอกระบบการศึกษา โดยการเชิญศิลปินพื้นบ้าน ศิลปินมรดกอีสาน ศิลปินภูมิปัญญาไทย ปราชญ์ชาวบ้านและ ผู้มีทักษะทางดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายมาถ่ายทอดด้วยความเต็มใจในรูปแบบของชมรม/อาศรมศิลปินดนตรีพื้นบ้านอีสาน

### สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

งานวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาข้อมูลในลักษณะการวิจัยเชิงคุณภาพที่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร การสังเกต การสัมภาษณ์ การสนทนากลุ่ม เรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” ผู้วิจัยได้สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ วิจัยดำเนินงานวิจัยประกอบด้วยขอบเขตด้านเนื้อหา ได้แก่ ศึกษาทวิวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ศึกษาลายเพลงของดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย และศึกษาแนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

ขอบเขตด้านพื้นที่วิจัยผู้วิจัยได้ดำเนินการศึกษาพื้นที่ 6 จังหวัดในภาคอีสาน ซึ่งเป็นภูมิลำเนาของศิลปินพื้นบ้านอีสาน ขอบเขตด้านระยะเวลาผู้วิจัยเริ่มตั้งแต่เดือนมกราคม 2558 ถึงเดือนกันยายน 2558 ขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมและเรียบเรียงข้อมูลเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องประกอบด้วยเอกสารและงานวิจัยที่มีการศึกษาไว้ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน วิจัยเชิงคุณภาพและเนื้อหาที่เกี่ยวกับพื้นที่ที่ทำการศึกษา ข้อมูลจากภาคสนาม เครื่องมือที่ใช้ศึกษาประกอบด้วยการสังเกตแบบมีส่วนร่วม และการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม สัมภาษณ์ที่ไม่เป็นทางการ การสัมภาษณ์ที่เป็นทางการ และการสนทนากลุ่ม บุคลากรผู้ให้ข้อมูลประกอบด้วยผู้รู้ ได้แก่ ปราชญ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน ผู้ปฏิบัติ ได้แก่ ศิลปินพื้นบ้านอีสาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้ว่าจ้าง และผู้ชม การตรวจสอบข้อมูล ประกอบด้วยการตรวจสอบข้อมูลด้านทฤษฎี การวิเคราะห์ข้อมูลเมื่อเก็บข้อมูลภาคสนามและตรวจสอบข้อมูลแล้ว จึงวิเคราะห์ข้อมูลตามความมุ่งหมายของการวิจัยโดยการนำข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมจากเอกสารและข้อมูลภาคสนามที่ได้จากการสังเกต การสัมภาษณ์ การสนทนากลุ่มและการสัมภาษณ์ มาทำการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาข้อสรุป และตรวจสอบเนื้อหาของผลการวิจัย ตรวจสอบรูปแบบ โดยผู้เชี่ยวชาญ การวิเคราะห์ข้อมูลดำเนินการตามกระบวนการวิจัยเชิงคุณภาพโดยการใช้การวิเคราะห์เนื้อหา ชี้นำเสนอผลการวิจัย ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิจัยด้วยการพรรณนาวิเคราะห์ ตามประเด็นที่วิจัย การนำเสนองานวิจัยประกอบด้วยประเด็นดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย
2. สรุปผล
3. อภิปรายผล
4. ข้อเสนอแนะ

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย 3 ประการ คือ

1. เพื่อศึกษากลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย
2. เพื่อศึกษาลายเพลงประเภทเครื่องสาย
3. เพื่อศึกษาแนวทางการอนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย

## สรุปผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง “องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย” สรุปผลการวิจัยดังนี้

### กลวิธีการบรรเลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย

กลวิธีการสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ มีผลการศึกษาค้นคว้า ดังนี้

ลักษณะท่าทางการบรรเลง ประกอบด้วย

1. จับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับใกล้หมุดที่ตึงหางม้าโดยหัวแม่มืออยู่ด้านบน นิ้วชี้อยู่ด้านล่าง นิ้วกลางสอดเข้าไประหว่างคันชักกับหางม้า นิ้วนางและนิ้วก้อยประคองคันชักอยู่นอกหางม้า
2. สีคันชักโดยใช้กำลึงจากไหล่มายังข้อศอกและมือที่ใช้สีคันชัก ไม่ใช้กำลึงจากข้อมือในการสีคันชัก ทำให้การสีคันชักมีความราบเรียบสร้างลีลาการอันเสียงหรือเลียนเสียงคล้ายเสียงคนร้อง
3. จับคันทวน ใช้มือซ้ายจับคันทวนตั้งตรง เพื่อสะดวกในการรูดสายขอขึ้นและลงได้ตลอด โดยให้คันทวนอยู่ชิดง่ามนิ้วมีอระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ จับคันทวนได้รัดอกประมาณ 1 นิ้ว โดยหันฝ่ามือเข้ากับลำตัวโดยไม่ขอ่มือ
4. ท่าทางการบรรเลง นั่งบรรเลงชอบบนเก้าอี้เพราะสะดวกกว่าการนั่งพับเพียบและนั่งขัดสมาธิโดยนั่งตัวตรง วางกระโหลกซอไว้ที่หน้าขาซ้าย หันกล่องเสียงออกด้านข้าง จับคันทวนให้ตั้งตรงเพื่อให้มือซ้ายสะดวกในการเลื่อนมือขึ้นลงเวลารูดเสียง

การวางนิ้วของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ จะใช้นิ้วที่ชี้ในการไลโนตเพื่อสีซอเพียง 3 นิ้ว คือ นิ้วชี้ นิ้วนางและนิ้วก้อยโดยนิ้วกลางใช้สำหรับประสาย ไซสวณในของนิ้วไลเสียงโนตเรียกว่า “การกอดสาย” เทคนิคการสีซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ มี 6 วิธีคือ

1. การใช้คันชัก มี 2 แบบคือ คันชักออกเขา (คันชักละหนึ่งเสียง) และ คันชักควบ (คันชักละ 2 เสียง)
2. การเอ้เสียง หรือใช้เสียงเลื่อน
3. การพรมโดยใช้นิ้วส่วนที่ของข้อแรกกระดิกอย่างถี่
4. การสะบัด มี 2 แบบคือ สะบัดนิ้ว กับ สะบัดคันชัก

5. การประใช้กับสายเปล่าเท่านั้น โดยการสีสายเปล่าแล้วใช้บริเวณข้อมนิ้วตรงกลางแตะแล้วยกเร็วๆ
6. การรูดนิ้ว

กลวิธีการสีซออีสานของนายอุ้น ทมงาม

ลักษณะท่าทางการบรรเลงคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ ต่างกันตรงที่การวางนิ้วของนายอุ้น ทมงาม นั้นไขสว่นในของนิ้วในการกดไล่เสียงโน้ต โดยใช้นิ้วไล่โน้ตซอทั้ง 4 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

ส่วนการใช้คันชักคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ คันชักเข้า-ออกและคันชักควบ ต่างกันตรงที่เทคนิคการสี 6 วิธีคือ

1. การพรม
2. การรูดนิ้ว
3. การสะบัด
4. การประ
5. การใช้คันชัก
6. การเอ้เสียง หรือเสียงเอื้อนเป็นกลวิธีการบรรเลงซอที่เลียนเสียงเอื้อนหรือเสียงร้อง เป็นการสร้างหรือประดับตกแต่งเสียงให้มีสีสัน หลังการเอ้เสียงแล้วต้องพรมนิ้วต่อเนื่องกันทันทีโดยไม่หยุด

กลวิธีการสีซออีสานของนายบุญมา นามหอม้า

ลักษณะท่าทางการบรรเลงคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ ต่างกันตรงที่จับคันชักคล้ายการจับคันชักสีไวโอลินโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตึงหางม้า การวางนิ้วไขสว่นในของนิ้วกดไล่เสียงโน้ต โดยใช้นิ้วกดสายขณะบรรเลงซอบีบเพียง 3 นิ้ว ได้แก่ นิ้วชี้ นิ้วกลางและนิ้วก้อย

ส่วนการใช้คันชักคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ คันชักเข้า-ออกและคันชักควบ ต่างกันตรงที่เทคนิคการสีมี 7 วิธีคือ

1. การใช้คันชักควบและเข้าออก
2. การเอ้เสียง เป็นการสร้างโน้ตประดับตกแต่งให้มีสีสัน
3. การพรม
4. การสะบัด
5. การประ
6. การรูดนิ้ว
7. การโยกนิ้ว

### กลวิธีการสีซออีสานของนายธงชัย สามสี

ลักษณะท่าทางการบรรเลงคล้ายกันกับนายอ่อน ทมงาม จะนั่งบรรเลงเป็นส่วนใหญ่ โดยตั้งซอไวที่หน้าขาซ้าย จับคันชักโดยใช้มือขวา หงายมือจับคันชักใกล้หมุดที่ตั้งหางม้า การวางนิ้วไซสวนในของนิ้วในการกดไล่เสียงโน้ต โดยใช้นิ้วกดสายขณะบรรเลงโน้ตซอกันตรึม 4 นิ้ว โดแก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย จะต้องสัมผัสสายซอที่ปลายนิ้วเท่านั้น

ส่วนการใช้คันชักคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ คันชักเข้า-ออกและคันชักควบ เทคนิคการสีมี 5 วิธีคือ

1. การใช้คันชักควบและเข้าออก
2. การกูด เป็นของซอพื้นบ้านสุรินทร์(คู่ 4) เพื่อประดับตกแต่งให้มีสีสันกลวิธีการกูด มี 4 อย่าง คือ กูด ร. 2) กูด ลา 3) กูด ซอลสูงและ 4) กูด ซอลต่ำ
3. การกูด
4. การพรม
5. การประ

### กลวิธีการสีซออีสานของนายสวัสดิ์ สุวรรณไตร

ลักษณะท่าทางการบรรเลงคล้ายกันกับศิลปินท่านอื่นๆ การวางนิ้วไซสวนในของนิ้วในการกดไล่เสียงโน้ต โดยโน้ตขณะบรรเลงซอใช้ 4 นิ้ว โดแก่ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

ส่วนการใช้คันชักคล้ายกันกับนายทองฮวด ฝ่ายเทศ คือ คันชักเข้า-ออกและคันชักควบ ต่างกันตรงที่เทคนิคการสีที่มี 3 วิธีคือ

1. การใช้คันชักควบและเข้าออก
2. การเอ้เสียง เป็นการสร้างโน้ตประดับตกแต่งให้มีสีสัน
3. การพรม

จากการวิเคราะห์กลวิธีการสีซออีสานของศิลปินพื้นบ้านอีสาน พบว่ามีกลวิธีการสีซอที่คล้ายคลึงกับซอดวง ซอฮู้ สามารถแสดงให้เห็นได้ดังนี้

1. การพรมนิ้ว เกิดขึ้นเมื่อมีเสียงหนึ่งยืนอยู่ แล้วใช้นิ้วที่สูงขึ้นไปอีก 1 นิ้วกดสายขึ้นลงอย่างถี่ๆ ให้เกิดเสียงสูงสลับต่ำโดยรวดเร็ว
2. การประ ใช้กับสายเปล่า ถ้าสีสายเปล่าเป็นเสียงยาวๆ ไม่ว่าจะสายในหรือสายนอก มักใช้นิ้วกลางประให้เกิดเสียงสูงต่ำๆ ถึ้ๆ เพิ่มความไพเราะอีกเป็นอันมาก ส่วนมากใช้นิ้วกลางหรือปลายนิ้วกลางแตะลงบนสายเบาๆ ขณะที่คันชักกำลังสีสายเป่า
3. การโยกนิ้วเพื่อให้เกิดเป็นเสียงสั้นสะเทือนเป็นห่วงๆตามความถี่ของนิ้วที่โยก ซึ่งนิ้วที่โยกได้ดีที่สุดคือนิ้วนาง รองลงมาคือนิ้วกลาง การโยกนิ้วให้ใช้นิ้วที่กำลังทำเสียงยาวอยู่นั้นโยกไปในตัว เช่นถ้ากำลังใช้นิ้วนางเป็นเสียงยาว ก็โยกนิ้วนางให้เกิดเสียงสั้นสะเทือนเป็นห่วงๆ

4. การรูดนิ้วมีวิธีปฏิบัติโดยเอานิ้วชี้ขึ้นไปแทนนิ้วนาง จากนั้นก็เล่นข้างบนควบกันทั้งสองสายเหมือนเราเล่นเสียงข้างล่าง สำหรับการรูดนิ้วในซออีสาน ถือเป็นเอกลักษณ์ที่สำคัญของซออีสาน ผู้บรรเลงจะต้องลากคันชักสายนอกพร้อมกับไข่มือประคองสายพรมคันทวนเพื่อไม่ให้ซอลมในขณะที่รูดนิ้ว จากนั้นเมื่อลากคันชักที่สายนอก ให้ผู้บรรเลงรูดสายในแนวตั้ง ซึ่งสามารถรูดขึ้น หรือรูดลงก็ได้ แลแต่ผู้บรรเลง ซึ่งการรูดสายซอ นั้นสามารถรูดได้เพียงครั้งละหนึ่งสายเท่านั้น สามารถทำได้ทั้งสายในและสายนอก ซึ่งการรูดนิ้วสายนอกนิยมทำมากกว่าการรูดสายใน

5. การเอ่เสียงหรือการเอื้อนเสียง พบในการบรรเลงเพลงเดี่ยวซอเพราะลักษณะเหมือนเสียงร้อง ทำให้สามารถสะกดอารมณ์สร้างความรู้สึกแก่ผู้ฟังให้รู้สึกคล้อยตาม โดยเฉพาะอารมณ์ความโศกเศร้าอาลัยอาวรณ์ที่มีต่อคนที่เป็นที่รัก หรือผู้ที่เดินทางไกลจากบ้านเพื่อมาทำงานทำในต่างถิ่น ทำให้ผู้ฟังรู้สึกสะเทือนใจไปด้วย ผู้ที่เข้าถึงอารมณ์ของเสียงซอ อาจทำให้รู้สึกใจจะขาดตามเสียงซอที่ได้ยินก็ได้

6. คันชักรัว เป็นการใช้คันชักสั้นๆ เร็วๆ โดยจับคันชักให้แน่น เกร็งแขนที่จับคันชักให้แน่น แล้วใช้ปลายคันชัก ชักเข้าออกอย่างถี่ที่สุดจนกลายเป็นเสียงรัว

7. คันชักสะบัด เป็นการใช้คันชักหนึ่ง ให้เกิดเสียง 3 เสียง มีวิธีการสะบัด 2 วิธี คือ สะบัดโดยใช้นิ้ว และสะบัดโดยใช้คันชัก เทคนิคนี้สามารถนำไปใช้ในการบรรเลงหลายโอกาส การกระตุกคันชักในระหว่างการบรรเลง เพื่อให้เพลงที่กำลังบรรเลงนั้นมีความหนักแน่น

8. คันชักสะอึก การสะอึกคันชักเพื่อให้สำเนียงซอขาดจังหวะ ใช้ในบทเพลงที่มีอารมณ์เศร้า เพราะเหมือนเสียงร้องให้สะอึกสะอื้น การสะอึกคันชักในซออีสานมือที่จับคันชักจะเนนเสียงให้ขาดเปนนตอน ปฏิบัติโดยการลากคันชักออกมาสุดคันชักขณะที่สีคันชักเขาให้เนนน้ำหนักไปที่คันชักให้เสียงขาดเปนนตอนๆ เริ่มจากซๆ ค่อยๆ เร็วขึ้นตามลำดับจนหมดคันชัก การสะอึกคันชักสามารถทำได้ทั้งคันชักเขาและคันชักออกขึ้นอยู่กับ ผู้บรรเลงว่าขณะนั้นหองเพลงว่างหรือไม่ การสะอึกคันชักสร้างความไพเราะให้กับเพลงที่บรรเลงเป็นการย้ำอารมณ์ให้ผู้ฟังรู้สึกคล้อยตามไปกับเพลง

9. คันชักหนักเบา เป็นการสีในวรรคหรือประโยคที่กำลังบรรเลงตามปกติให้ค่อยๆ เบาลงแล้วสีค่อยๆ ดั่งขึ้นกลับคืนเปนนปกติโดยไม่มีเสียงสะดุด หรือโดยการสีในวรรคหรือประโยคที่กำลังบรรเลงตามปกติค่อยๆ ดั่งขึ้นแล้วสีให้ค่อยๆ เบาลงสู่ระดับเสียงปกติ ดังกล่าวช่วยให้ลายซออีสานมีความน่าสนใจ

## กลวิธีการตีตพิน

กลวิธีการตีตพินของนายบุญมา เขาวง มีผลการศึกษา ดังนี้

### 1. ลักษณะท่าทางการตีตพิน

ใช้มือขวาจับไม้ตีด โดยใช้นิ้วหัวแม่มือจับด้านบนส่วนนิ้วชี้จับด้านล่างของไม้

การตีตพินโดยใช้มือข้างขวาจับไม้ตีดให้แน่น แล้วตีตลงบนสายโดยวิธีตีตจะแตกต่างจากศิลปินอื่นๆ ที่ตีตขึ้น-ลง ส่วนนายบุญมา เขาวงจะตีตแบบตีตเข้าตีตออก เพราะเต้าพินวางบนตัก ตั้งชั้นคล้ายขอ  
วิธีการตีตพิน มี 6 วิธี โดยมีกลวิธีตีตพินดังนี้

1) การตีตแบบตบสาย หมายถึง การตีตโน้ตตัวแรก (เสียงต่ำ) เกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวหลังที่มีเสียงสูง โดยไม่ต้องตีตสายโน้ตตัวหลัง

2) การตีตแบบเกี่ยวสาย หมายถึง การตีตโน้ตตัวหลัง (เสียงสูง) ก่อนแล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวแรกที่เสียงต่ำ โดยไม่ต้องตีตโน้ตตัวแรกซึ่งตรงข้ามกับการตีตแบบตบสาย

3) การตีตแบบเอื้อนเสียง หมายถึง การตีตแบบตบสายหรือการตีตแบบเกี่ยวสาย ตีตต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง แบ่งเป็น 2 แบบ คือ

3.1) การตีตแบบสั่นไหลขาขึ้น หมายถึง การตีตหนึ่งครั้งให้ได้เสียงสามเสียงขาขึ้น

3.2) การตีตแบบสั่นไหลขาลง หมายถึง การตีตหนึ่งครั้งให้ได้เสียงสามเสียงขาลง

4) การตีตเสียงเสพ (เสียงประสาน)

นายบุญมา เขาวง ทำเสียงเสพโดยการใช้นิ้วทั้งสี่นิ้วของมือซ้ายกดที่สายพิน ตีตลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสพหรือเสียงประสาน ดังภาพประกอบ

5) การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) นายบุญมา เขาวงสามารถตีตพินเปลี่ยนบันไดเสียง โดยไม่ต้องตั้งเสียงพินใหม่ แต่จะใช้วิธีเลื่อนตำแหน่งนิ้วชี้มากดตัวโน้ตที่เป็นเสียงโทนิค ส่วนนิ้วที่เหลือก็จะกดเสียง ในบันไดเสียงนั้นๆ ยกตัวอย่างลายเต้ยที่นายบุญมา เขาวง สามารถเปลี่ยนบันไดเสียงได้ 4 เสียง คือบันไดเสียงเอไมเนอร์ บันไดเสียงดีไมเนอร์ บันไดเสียงมีไมเนอร์ และบันไดเสียงที่ไมเนอร์ บันไดเสียงอีไมเนอร์ ใช้สายที่ 1 สายเปล่า เสียงมี เป็นเสียงโทนิค บันไดเสียงบีไมเนอร์ ใช้สายที่ 2 ชั้นที่ 1 เสียงที่เป็นเสียงโทนิค บันไดเสียงดีไมเนอร์ใช้สายที่ 2 ชั้นที่ 3 เสียงเรเป็นเสียงโทนิค

6) การตีตเสียงสอดแทรก นายบุญมา เขาวง มีการตีตสอดแทรกเสียงแปลกๆ ระหว่างที่ตีตพิน นั่นคือเสียงคนร้อง “ฮิ้ว ๆ” โดยกดสาย 2 ชั้นที่ 9 และตีตลงพร้อมกับดันสายขึ้นลง

### กลวิธีการตีตพินของนายทองใส ทับถนนวน

การตีตพินของนายทองใส ทับถนนวน มีผลการศึกษา ดังนี้

ลักษณะท่าทางการตีตพิน คล้ายกันกับศิลปินพื้นบ้านท่านอื่นๆ ต่างกันที่การวางนิ้วกดสายนายทองใส ทับถนนวน โดยเฉพาะนิ้วชี้ นิ้วกลาง และนิ้วนางเท่านั้น จะไม่ใช้นิ้วก้อยกดสายเด็ดขาด

วิธีการตีตพิน มี 7 วิธี โดยมีกลวิธีตีตพินดังนี้

1. การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน โดยตีตสายพินสายที่ 1 สายที่ 2 และสายที่ 3 ใช้นิ้วทั้งสี่นิ้วของมือซ้ายกดที่สายพินจะก็สายก็ได้ และใช้มือขวาซึ่งเป็นมือข้างที่ตีตให้ตีตลงพร้อมกัน ตั้งแต่สองสายขึ้นไป จะทำให้เกิดเสียงเสพหรือเสียงประสาน แต่ในการทำเสียงประสานเฉพาะลาย จะใช้สายที่ 1 เป็นทำนองหลัก และใช้สายที่ 2 เป็นเสียงประสาน โดยการตีตสายลงพร้อมกันเมื่อ บรรเลง เช่น ลายกาเดินก้อน ลายปูป่าหลาน ลายสุดสะแนน ลายตั้งห้วย เป็นต้น

2. การเปลี่ยนคีย์วิธีเปลี่ยนบันไดเสียง นายทองใส ทับถนนวน จะตั้งเสียงพินใหม่จากบันไดเสียงเอไมเนอร์ เป็นบันไดเสียงอีไมเนอร์ โดยตั้งสายสองสูงขึ้นจากเสียงลา เป็นเสียงเร เปลี่ยนมาตีตสายหนึ่งเป็นทำนองหลักของบันไดเสียงอีไมเนอร์

3. การตีตแบบตบสาย หมายถึง ตีตโน้ตตัวแรก (เสียงต่ำ) ก่อน แล้วใช้นิ้วตบสายไปยังโน้ตตัวหลัง(เสียงสูง)โดยไม่ต้องตีตสายโน้ตตัวหลัง

4. การตีตแบบเกี่ยวสาย หมายถึง ตีตโน้ตตัวหลัง (เสียงสูง) ก่อนแล้วใช้นิ้วเกี่ยวสายไปยังโน้ตตัวแรก(เสียงต่ำ) โดยไม่ต้องตีตโน้ตตัวแรก ซึ่งเทคนิคนี้จะตรงข้ามกับการตีตแบบตบสาย

5. การตีตแบบสั่นไหล คือ การตีตแบบตบสายต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง คือ การตีตแบบสั่นไหลขาขึ้นและการตีตแบบสั่นไหลขาลง

6. การตีตแบบเร็วเสียง คือ โดยตีตสลับขึ้นลงสม่ำเสมอค่อยๆเพิ่มความเร็วขึ้น

7. การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการตีตพินที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน

1) การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน ตั้งสายบนเป็นเสียงประสาน(ตั้งสายแบบคู่) 1) โดยใช้นิ้วมือซ้ายกดลงตรงขึ้นเสียงพิน และใช้มือขวาดีตลงพร้อมกันตั้งแต่สองสายขึ้นไป

2) การทำเสียงแปลกหรือพิเศษ ตีตสายให้คล้ายจังหวะกลอง

กลวิธีการตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์

การตีตพินของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ มีผลการศึกษา ดังนี้

ลักษณะท่าทางการตีตพิน คล้ายกันกับศิลปินพื้นบ้านท่านอื่นๆ การวางนิ้วกดสายของนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ ใช้ทั้ง 4 นิ้วคือ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

วิธีการตีตพิน มี 6 วิธี ดังนี้

1. การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน

2. การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) จะเลื่อนนิ้วหาตำแหน่งเสียงและตั้งเสียงพินใหม่

3. เน้นการติดที่หนักแน่นเป็นเนื้อทำนองหลัก โดยเฉพาะการติดลงเป็นส่วนใหญ่ นอกจากจะบรรเลงลายที่มีจังหวะรวดเร็วจึงจะติดแบบสลับขึ้นลง

4. การติดแบบสั่นไหล หมายถึง การติดแบบตบสายหรือการติดแบบเกี่ยวสาย ติดต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง แบ่งเป็น 2 แบบ คือ การติดแบบสั่นไหลขาขึ้นและแบบสั่นไหลขาลง

5. การติดแบบรวบเสียง คือ โดยไขปิ๊กติดสลับขึ้นลง สม่่าเสมอแล้วค่อย ๆ เพิ่มความเร็วขึ้น

6. การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการติดพินที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสี่สัน

กลวิธีการติดพินของนายบัญชา ขอบบุญ

การติดพินของนายบัญชา ขอบบุญ มีผลการศึกษา ดังนี้  
ท่าทางการติดพินคล้ายกันกับศิลปินพื้นบ้านท่านอื่นๆ ส่วนการวางนิ้วกดสายคล้ายกับนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ คือใช้นิ้วทั้ง 4 นิ้ว คือ นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนางและนิ้วก้อย

กลวิธีการติดพิน มี 6 วิธี ดังนี้

1. การจับไม้ดีดโดยติดลงเป็นส่วนใหญ่
2. การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน
3. การเปลี่ยนบันไดเสียงจะเลื่อนนิ้วหาตำแหน่งเสียงและตั้งเสียงพินใหม่
4. การติดแบบสั่นไหล หมายถึง ติดต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง แบ่งเป็น 2 แบบ คือ การติดแบบสั่นไหลขาขึ้นและแบบสั่นไหลขาลง
5. การติดแบบรวบเสียง คือ โดยไขปิ๊กติดสลับขึ้นลง สม่่าเสมอแล้วค่อย ๆ เพิ่มความเร็วขึ้น
6. การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการติดพินที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสี่สัน

จากการวิเคราะห์กลวิธีการติดพินของศิลปินพื้นบ้านอีสานทั้ง 4 ท่าน สามารถแสดงให้เห็นได้ดังนี้

1. การทำเสียงเสพหรือเสียงประสาน
2. การเปลี่ยนคีย์(บันไดเสียง) จะเลื่อนนิ้วหาตำแหน่งเสียงและตั้งเสียงพินใหม่
3. การติดเน้นที่ความหนักแน่นของทำนองหลัก โดยเฉพาะเน้นที่ติดลงเป็นส่วนใหญ่ นอกจากลายที่มีจังหวะรวดเร็วจึงจะติดแบบสลับขึ้นลง
4. การติดแบบสั่นไหล หมายถึง ติดแบบเกี่ยวสายต่อเนื่องกันมากกว่า 2 เสียง แบ่งเป็น 2 แบบ คือ ติดแบบสั่นไหลขาขึ้นและแบบสั่นไหลขาลง
5. การติดแบบรวบเสียง คือ โดยติดสลับขึ้นลง สม่่าเสมอด้วยความเร็ว
6. การเอ้เสียงเป็นกลวิธีการติดพินที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสี่สัน เช่น ติดควบสองเสียงหรือควบสามเสียง แล้วแต่ความเหมาะสมของบทเพลง

## กลวิธีการบรรเลงเดี่ยวของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

จากการศึกษาค้นคว้ากลวิธีในการบรรเลงเดี่ยวเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานของศิลปินพื้นบ้าน มีกลวิธีในการบรรเลงเดี่ยวดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย ประกอบด้วย

- 1) การสืซอ ใช้เทคนิควิธีในการบรรเลงเดี่ยว ประกอบด้วยเทคนิคการพรม การประ การโยก การรูด การใช้คันชักรั้ว คันชักสะบัด คันชักควบ
- 2) การติดพิณ ใช้เทคนิควิธีในการบรรเลงเดี่ยวประกอบด้วย ใช้ไม้ติดสลับ ขึ้น-ลง ติดเข้า-ออก การติดแบบตบสาย การติดแบบเกี่ยวสาย การติดแบบเลื่อนไหล การติดเสียงเสพ การติดเสียงสอดแทรก
- 3) การเอ้เสียง หมายถึง กลวิธีการติดพิณที่เพิ่มเติมให้เกิดความไพเราะมีสีสัน น่าสนใจ เช่น การสอดแทรกการติดแบบตบสาย การติดแบบเกี่ยวสาย การติดแบบเลื่อนไหล และการพรมนิ้ว การติดเลียนสำเนียงลำ สำเนียงพูด เพื่อให้การบรรเลงมีความไพเราะ

## 2. ลายเพลงประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

### 2.1 ลายเพลงประกอบการร้อง

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการร้องของศิลปินอีสาน แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ ดนตรีอีสานเหนือและดนตรีอีสานใต้

- 1) ดนตรีอีสานเหนือ มีผลงานที่เป็นลาย ได้แก่ ลายลำเพลิน ลายลำเต้ย ลายลำภูไท เป็นต้น ส่วนเพลง ส่วนใหญ่เป็นเพลงประเภทลูกทุ่งหมอลำ ได้แก่ เพลงหงส์ทองคะนองลำ เพลงคิดฮอดเสียงซอ เพลงสาวนาครวญ เพลงอีสานบ้านเฮา เป็นต้น
- 2) ดนตรีอีสานใต้ มีเพลงต่างๆได้แก่ เพลงไหว้ครู เพลงอมตูก เพลงอายัย เป็นต้น

### 2.2 ลายเพลงประกอบการบรรเลง

ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของศิลปินอีสาน แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ ดนตรีอีสานเหนือและดนตรีอีสานใต้

- 1) ดนตรีอีสานเหนือ ได้แก่ ลายลำเพลิน ลายลำเต้ย ลายลำภูไท ลายเบ็ดเตล็ด เช่น ลายโปงลาง ลายแมงกูดอมดอก เป็นต้น ส่วนเพลง ส่วนใหญ่เป็นเพลงในวงมโหรีอีสาน ได้แก่ เพลงไหว้ครู เพลงพม่าแห่งกระจาด เพลงแห่งพระเวส เพลงจีนลงเรือ เพลงพม่ารำชวาน เป็นต้น
- 2) ดนตรีอีสานใต้ ได้แก่ เพลงกันตรึม เพลงอายัย เพลงตรด เพลงแฮบปัญหา เป็นต้น

2.3 ลายเพลงบรรเลงเดี่ยว ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายที่ใช้ประกอบการบรรเลงของศิลปินอีสานแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ ดนตรีอีสานเหนือและดนตรีอีสานใต้

1) ดนตรีอีสานเหนือ ได้แก่ ลายอ่านหนังสือน้อย ลายลำเตี้ย ลายภูไท เป็นต้น  
ส่วนเพลงคือเพลงลูกทุ่งหมอลำได้แก่ เพลงหงส์ทองคะนองลำ เพลงคิดยอดเสียงซอ เพลงสาวนา  
ครวญ เป็นต้น

2) ดนตรีอีสานใต้ ส่วนใหญ่ใช้เพลงไหว้ครู เพลงอมตูก เพลงอาลัย เป็นต้น

### 3. แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน

การศึกษาแนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน ผู้วิจัย  
จำแนกเป็น 2 ด้านคือ

1. ด้านปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการอนุรักษ์และสืบทอดความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน
2. ด้านแนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดกลอนลำและवादลำของศิลปินแห่งชาติ

#### ปัญหาที่เป็นอุปสรรคต่อการอนุรักษ์และสืบทอดความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสาน

ปัญหาและอุปสรรคในการอนุรักษ์องค์ความรู้ของศิลปินพื้นบ้านอีสานสรุปได้ว่า

- 1) ไม่มีการบันทึกและจัดเก็บข้อมูลของศิลปินพื้นบ้านอีสานอย่างเป็นระบบ ศิลปิน  
พื้นบ้านที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญบางท่านได้เสียชีวิตแล้ว บางท่านมีอายุมากแล้วไม่สามารถจดจำได้
- 2) ศิลปินพื้นบ้านอีสานที่มีความเชี่ยวชาญมีในปัจจุบันเหลือน้อยลง จึงเป็นปัญหา  
สำคัญในการสืบค้นข้อมูล
- 3) การเรียนดนตรีพื้นบ้านอีสานเป็นลักษณะการท่องจำ เลียนแบบ ขาดระบบในการ  
ถ่ายทอด จึงทำให้เกิดปัญหาในการบันทึกโน้ตและปัญหาในการสอน
- 4) การขาดแคลนศิลปินพื้นบ้านที่มีคุณภาพเพราะเยาวชนหรือผู้ที่มีความสนใจอยาก  
ศึกษาเล่าเรียนมีน้อยลง ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงต่อรายได้ของศิลปินพื้นบ้าน
- 5) การส่งเสริมสนับสนุนจากหน่วยงานราชการหรือองค์กรยังมีไม่เพียงพอต่อการ  
อนุรักษ์ สืบทอดองค์ความรู้ทางด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานของศิลปินพื้นบ้าน
- 6) การประชาสัมพันธ์ให้ศิลปินพื้นบ้านเป็นที่รู้จักของสังคมเนื่องจากสภาพสังคมและ  
วัฒนธรรมไทยเปลี่ยนแปลงไปมาก ศิลปินพื้นบ้านจำเป็นจะต้องหาแนวทางในการอนุรักษ์ สืบทอดให้  
สอดคล้องกับการศึกษาแผนใหม่ จากผลสรุปปัญหาดังกล่าวจึงมีการนำไปสู่การวิจัยเพื่อหาแนวทาง  
ที่เหมาะสมกับปัจจุบันโดยมีรายละเอียดตามลำดับต่อไป

แนวทางการอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน  
สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

1. การอนุรักษ์องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสานโดยศิลปิน ได้แก่ การสร้างคุณค่าของตัวศิลปินด้วยการพัฒนาความรู้ความสามารถของศิลปิน
2. การอนุรักษ์โดยชุมชน ได้แก่ การสร้างดนตรีพื้นบ้านอีสานให้เป็นส่วนหนึ่งของวิถีชีวิต การสร้างกระแสในชุมชนโดยการสร้างเวทีสร้างสรรค์จนเกิดเป็นกิจกรรมประจำปีของชุมชนและของจังหวัด การรวมตัวของชุมชนเพื่อสร้างเครือข่ายทางวัฒนธรรม
3. การอนุรักษ์โดยภาครัฐและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ จัดระบบสวัสดิการของผู้สร้างสรรค์ผลงานทางวัฒนธรรม กระจายอำนาจและบทบาทการดำเนินงานด้านวัฒนธรรมของรัฐให้แก่หน่วยงานส่วนท้องถิ่นภาคเอกชนหรือองค์กรภาคประชาชนต่าง ๆ เป็นผู้ดำเนินการมากขึ้น รัฐควรให้ความช่วยเหลือเข้ามาจัดการแสดงของศิลปินพื้นบ้านโดยจัดกิจกรรมทุกอย่างให้มีการแสดงรวบรวมข้อมูลองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานแล้วจัดทำเป็นรูปเล่มหนังสือและวีซีดี ปลูกฝังจิตสำนึก การปลูกจิตสำนึกให้คนในท้องถิ่นตระหนักถึงคุณค่าแก่นสารและความสำคัญของการแสดงดนตรีพื้นบ้านอีสาน

การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสายของศิลปินพื้นบ้านอีสาน สรุป  
ผลการวิจัยได้ดังนี้

1. การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายในระบบการศึกษา ได้แก่ การจัดการเรียนการสอนวิชาดนตรีพื้นบ้านอีสาน โดยจัดเป็นหลักสูตรท้องถิ่นบรรจุไว้ในหลักสูตรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานและหลักสูตรของวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ดและจังหวัดกาฬสินธุ์ และการสนับสนุนการค้นคว้าวิจัยในระดับอุดมศึกษา
2. การสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานนอกระบบการศึกษา โดยการเชิญศิลปินพื้นบ้าน ศิลปินมรดกอีสาน ศิลปินภูมิปัญญาไทย ประชาชนชาวบ้านและ ผู้มีทักษะทางดนตรีพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสายมาถ่ายทอดด้วยความเต็มใจในรูปแบบของชมรม/อาศรมศิลปินดนตรีพื้นบ้านอีสาน

### อภิปรายผล

จากการศึกษาวิจัยเรื่อง องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย การศึกษาวิจัยครั้งนี้ตรงตามความมุ่งหมายของการวิจัย นำไปสู่การอภิปรายผลดังนี้

1. ด้านกลวิธีการบรรเลงซออีสานและการตีพิณ พบว่า กลวิธีการสีซออีสานคล้ายคลึงกับซอด้วง ซออู้ สามารถแสดงให้เห็นเทคนิคเกิดจาก 2 วิธี คือ วิธีใช้นิ้ว ประกอบด้วย การพรมนิ้ว การประ การโยกนิ้ว การรูดนิ้ว การเอ้เสียงหรือการเอื้อนเสียง พบในการบรรเลงเพลงเดี่ยวซอเพราะลักษณะ

เหมือนเลียนเสียงร้อง วิถีใช้ช้ก การใช้คันชักประกอบด้วย คันชัก คันชักสะบัด คันชักสะอีก คันชักหนักเบา การนำเทคนิคและวิธีต่าง ๆ นำมาใช้ ต้องพิถีพิถันสรรหาคำที่มีความไพเราะมากที่สุด สอดคล้องกับงานวิจัยของ นภลัย สุวรรณธาดา กล่าวว่า บทร้อยกรองมีคุณค่าในตัวเอง คือ มีความงาม ด้านรูป (ฉันทลักษณ์และสัมผัส) ด้านรส (รสแห่งวรรณคดี) ด้านพจน์ (ถ้อยคำภาษาที่ไพเราะและทำให้เกิดภาพพจน์) ด้านเสียง (เสียงอันไพเราะของถ้อยคำ) บทร้อยกรองมีคุณค่าต่อผู้แต่ง ทั้งด้านจิตใจ ด้านสติปัญญา ด้านสังคม และมีคุณค่าทางการสื่อสารจากผู้แต่งถึงผู้อ่าน หลักสำคัญในการประพันธ์กลอนลำ มี 3 ปัจจัย คือ 1) มีความรู้เรื่องเนื้อหาที่จะนำมาแต่ง 2) มีความรู้เรื่องรูปแบบและฉันทลักษณ์ของกลอนลำแต่ละประเภทที่จะแต่ง และ 3) มีความรู้และทักษะในการเลือกใช้ถ้อยคำที่กระชับ สามารถสื่อความหมายและก่อให้เกิดอารมณ์สะเทือนใจแก่ผู้อ่านหรือผู้ฟังซึ่ง สอดคล้องกับงานวิจัยของ นภลัย สุวรรณธาดา กล่าวว่า บทร้อยกรองมีคุณค่าในตัวเอง คือ มีความงาม ด้านรูป (ฉันทลักษณ์และสัมผัส) ด้านรส (รสแห่งวรรณคดี) ด้านพจน์ (ถ้อยคำภาษาที่ไพเราะและทำให้เกิดภาพพจน์) ด้านเสียง (เสียงอันไพเราะของถ้อยคำ) บทร้อยกรองมีคุณค่าต่อผู้แต่ง ทั้งด้านจิตใจ ด้านสติปัญญา ด้านสังคม และมีคุณค่าทางการสื่อสารจากผู้แต่งถึงผู้อ่าน (นภลัย สุวรรณธาดา, 2533 : 31-47)

2. ด้านลายเพลงดนตรีพื้นบ้านประเภทเครื่องสาย พบว่า ลายเพลงพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ ดนตรีอีสานเหนือและดนตรีอีสานใต้

1) ดนตรีอีสานเหนือ ได้แก่ ลายลำเพลิน ลายลำเต้ย ลายลำภูไท ลายเบ็ดเตล็ด เช่น ลายโปงลาง ลายแมงกูดอมดอก เป็นต้น ส่วนเพลง ส่วนใหญ่เป็นเพลงในวงมโหรีอีสาน ได้แก่ เพลงไหว้ครู เพลงพม่าแห่กระจาด เพลงแห่พระเวส เพลงจิงลงเรือ เพลงพม่ารำขวาน เป็นต้น

2) ดนตรีอีสานใต้ ได้แก่ เพลงกันตรึม เพลงอาลัย เพลงตรด เพลงแฮบปัญหา เป็นต้น

3. แนวทางการอนุรักษ์และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน มีดังนี้

3.1 จัดการเรียนการสอนวิชาดนตรีพื้นบ้านอีสานในระบบโรงเรียน โดยจัดเป็นหลักสูตรท้องถิ่นบรรจุไว้ในหลักสูตรของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานและหลักสูตรของวิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ดและจังหวัดกาฬสินธุ์ และการสนับสนุนการค้นคว้าวิจัยในระดับอุดมศึกษา

3.2 การสืบทอดดนตรีพื้นบ้านอีสานนอกระบบการศึกษา โดยการเชิญศิลปินพื้นบ้าน ศิลปินภูมิปัญญาไทย ปราชญ์ชาวบ้านและผู้มีทักษะทางดนตรีพื้นบ้านอีสานมาถ่ายทอดด้วยความเต็มใจในรูปแบบของชมรม/อาศรม

สรุปได้ว่า การอนุรักษ์ และสืบทอดองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานซึ่งเป็นวัฒนธรรมพื้นบ้านนั้น จะต้องศึกษาธรรมชาติและปัจจัยที่เกื้อกูลศิลปินเสียก่อน จึงสามารถหาแนวทางในการอนุรักษ์ สืบทอดได้โดยยึดหลักว่าจะส่งเสริมและเผยแพร่เพื่อใครและทำอย่างไร จะต้องมีการยกย่องเชิดชูบุคคล กลุ่มบุคคล ตลอดจนหน่วยงานของภาครัฐและเอกชนที่ให้การ

สนับสนุนองค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน การเผยแพร่ยอมจัดทำขึ้นเพื่อประโยชน์ทางวิชาการ เศรษฐกิจ สังคมและความมั่นคงของชาติประกอบกัน การเผยแพร่จึงทำได้ทั้งการให้การศึกษาในระบบและนอกระบบ

### ข้อเสนอแนะ

#### 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

เนื่องจากงานวิจัยนี้เป็นงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้หลายสาขาวิชา ว่าด้วย วัฒนธรรมการดนตรี ขนบธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อ วิถีชีวิต การอนุรักษ์ การส่งเสริมชุมชน วัฒนธรรม ฉะนั้นงานวิจัยนี้ย่อมจะเป็นประโยชน์แก่หลายหน่วยงาน ทั้งที่เป็นของรัฐและเอกชน เช่น ผู้นำชุมชน โรงเรียน มหาวิทยาลัย ศูนย์การเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ศูนย์วัฒนธรรมประจำจังหวัด สถาบันที่เกี่ยวข้องทางด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานเพื่อการอนุรักษ์ ส่งเสริม สืบทอดให้ยังคงอยู่ เป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่า ทำให้องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานกระจายและเข้าถึงประชาชน

#### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการทำวิจัยครั้งต่อไป

องค์ความรู้ด้านดนตรีพื้นบ้านอีสานของศิลปินพื้นบ้าน ผลงานของท่านยังมีสิ่งที่ น่าสนใจศึกษาอยู่จำนวนมาก เพื่อประโยชน์ในการศึกษาและเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป การศึกษา แนวทางการอนุรักษ์สืบทอด ไม่สามารถกระทำได้โดยบุคคลเพียงคนเดียวหรือองค์กรเดียว แต่ควร ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ เอกชนและชุมชนต่างๆ นอกจากนี้ควรมีการศึกษาแนวทางการ อนุรักษ์และสืบทอดในประเทศเพื่อนบ้านเพื่อให้เกิดความร่วมมือในการดำเนินงานระหว่างประเทศอัน เป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งของวัฒนธรรมในภูมิภาคและเป็นการวางแผนรับมือกับการ เปลี่ยนแปลงทางสังคมที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

## บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. คู่มือปฏิรูปการศึกษา ในแนวทางการปฏิรูปสถานศึกษาให้เป็นโรงเรียนใน  
อุดมคติตามองค์ประกอบที่กำหนดไว้ในบัญญัติ 10 ประการ. กรุงเทพมหานคร :  
โรงพิมพ์การศาสนา, 2539.
- กรมวิชาการ. คู่มือการวางแผนพัฒนาการศึกษา ศาสนา และศิลปวัฒนธรรม ระดับจังหวัด  
ระยะที่ 6. กรุงเทพมหานคร : กรมวิชาการ, 2544.
- กิริติ บุญเจือ. สารานุกรมปรัชญา. กรุงเทพฯ : บริษัทสำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด, 2522.
- โกวิทย์ ชันธศิริ. ดุริยางค์ศิลป์ปริทัศน์. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช จำกัด, 2528.
- จากรูวรรณ ธรรมวัตร. คติชาวบ้าน. กรุงเทพฯ : อักษรวัฒนา, 2530.
- จิตร จิตตเสวี. อนุสรณ์ในงานพระราชทานเพลิงศพ พระยาภูมิเสวิน (จิตร จิตตเสวี) 2519.
- เจริญชัย ชนไพโรจน์. หมอลำ-หมอแคน. กรุงเทพมหานคร : อักษรสมัย. (คณะกรรมการโครงการ  
ส่งเสริมหนังสือตามแนวพระราชดำริ จัดพิมพ์ออกเผยแพร่ระหว่างงานสัปดาห์ หนังสือ  
แห่งชาติ ส่วนภูมิภาคเป็นครั้งแรก), 2526.
- \_\_\_\_\_. ดนตรีและการละเล่นพื้นบ้านอีสาน. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
มหาสารคาม, 2529. อัดสำเนา.
- เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี. สังคตินิยมว่าด้วยดนตรีไทย. กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์. 2530.
- \_\_\_\_\_. ดนตรีลาวเดิม. ขอนแก่น : ศูนย์วิจัยพหุลักษณะสังคมลุ่มน้ำโขง มหาวิทยาลัย  
ขอนแก่น. 2551.
- ชัชพงศ์ ไชยรัตน์. เทคนิคการสีซออีสาน. วิทยานิพนธ์ ศป.ม.มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
2557.
- ชวน เพชรแก้ว. การแสดงพื้นบ้านภาคต่างๆ. เอกสารการสอนวิชาศิลปะการละเล่นและการแสดง  
พื้นบ้านของไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2533.
- โดม สว่างอารมย์. เทคนิคการปฏิบัติซอด้วง. เอกสารประกอบการสอนโปรแกรมวิชาดนตรี  
กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา, 2547.
- ทวีเกียรติ ไชยงยศ. สุนทรียทางทัศนศิลป์. (พิมพ์ครั้งที่ 2) กรุงเทพฯ : ฝ่ายเอกสารและตำรา  
สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2538.
- ธวัช ปุณโณทก. ประวัติศาสตร์อีสาน. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2531.
- \_\_\_\_\_. คติความเชื่อ. กรุงเทพฯ : ศิลปกรรมและภาพ, 2526.
- ธนิต อัญโพธิ์. เครื่องดนตรีไทย. กรุงเทพฯ : กรมศิลปากร, 2510.
- ธงชัย สามสี. คู่มือการฝึกชกกันตรึมเบื้องต้น. เอกสารประกอบการสอน : สุรินทร์, 2554.

ธวัช วิวัฒน์ปฐมพี. มโหรีพื้นบ้านอีสานอำเภอปทุมรัตน์จังหวัดร้อยเอ็ด. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.  
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2539.

นียบรรณ วรณศิริ. มานุษยวิทยาและวัฒนธรรม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,  
2540.

บุญโฮม พรศรี. พิณอีสานกับการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม : กรณีศึกษาจังหวัดอุดรธานี.  
วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2543.

ประดิษฐ์ เมฆไชยศักดิ์. ศึกษารูปแบบการแสดงดนตรีพื้นบ้าน : ศึกษากรณีวังโป่งกลาง. มหาสารคาม  
: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2545.

ประยุทธ์ เหล็กกล้า. “ซุงเครื่องดนตรีของชาวตะวันออกเฉียงเหนือ,” *ครูสัมพันธ์*. 2 : 43 - 46 :  
กุมภาพันธ์, 2521.

ปิยพันธ์ แสนทวีสุข. การศึกษาภูมิปัญญาพื้นบ้านเพื่อการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น.  
คณะศิลปกรรมศาสตร์. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2547. อัดสำเนา.

ปิยพันธ์ แสนทวีสุข. ดนตรีพื้นบ้านอีสาน: คีตกวีอีสานตำนานเครื่องดนตรีและการเรียนรูดนตรี  
พื้นบ้านอีสาน. มหาสารคาม : อภิชาติการพิมพ์, 2549.

ประเวศ วะสี. *ความรู้และภูมิปัญญา*. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ชาวบ้าน, 2539.

ปรียา หิรัญประดิษฐ์. ศิลปะการละเล่น และการแสดงพื้นบ้านในสังคมไทย, ใน *ศิลปะการ  
ละเล่นพื้นบ้านของไทย*. หน้า 1-47. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช,  
2532.

ปัญญา รุ่งเรือง. ระบบเสียงดนตรีสยาม. กรุงเทพฯ : ดนตรีไทย ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม  
มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ วิทยาลัยครูสวนสุนันทา, 2523.

\_\_\_\_\_. *ประวัติศาสตร์ ดนตรีไทย*. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2517.

ปัญญา รุ่งเรือง. *ประวัติการดนตรีไทย*. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2546. ปรานี  
วงษเทศ. *พื้นบ้านพื้นเมือง*. กรุงเทพฯ : เจาพระยา, 2521.

ปรุงศรี วัลลิโกดม. วัฒนธรรม พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ เอกลักษณ์และภูมิปัญญาจังหวัด  
นครราชสีมา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2542.

พงษ์วิวัฒน์ ฝ่ายแก้ว. *แบบฝึกหัดพัฒนาฉบับสมบูรณ์*. อุดรธานี : สถาบันราชภัฏอุดรธานี, 2540.

ไพฑูริย์ พัฒน์ใหญ่ยิ่ง. *สุนทรียศาสตร์ : แนวคิด ทฤษฎีและการพัฒนา*. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์  
สมาธรรม, 2544.

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 (2542 : 25-29) ฝ่ายศิลปวัฒนธรรม  
และศิษย์เก่าสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. *ศิลปนมรดกอีสาน 2551: เนื่องใน  
วันคล้ายวันพระราชสมภพสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และวัน*

- อนุรักษ์ มรดกไทยพุทธศักราช 2551 มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น :  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2551.
- พระอริยานุวัตร เขมจารี. จำปาสีต้น. กรุงเทพฯ : สาสนสวรรค์, 2515.
- พิทยวัฒน์ พันธศรี. การศึกษาบทเพลงของวงมโหรีอีสานหมุ่บ้านเทียมแฉ้งจังหวัดร้อยเอ็ด.  
วิทยานิพนธ์ ศป.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร,  
2546.
- ไพฑูริย์ พัฒนใหญ่ยิ่ง. สุนทรียศาสตร์:แนวคิดทฤษฎีและการพัฒนา. กรุงเทพฯ : เสมาธรรม,  
2544.
- ภาวดี บุญกาญจน์. การจัดการเรียนการสอนชออยู่ในวิทยาลัยนาฏศิลป์. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.  
นครปฐม : มหาวิทยาลัยมหิดล, 2552.
- ภิชาติ เถณะสวัสดิ์. เลขาตุรียงคทางชอู้. กรุงเทพฯ : โอ.เอส. พรินต์ติ้ง เฮาส์, 2547.
- ภูมิเสวิน(จิตร จิตตเสวี) พระยา. การสี่ชอสามสาย อนุสรณ์ในงานพระราชทานเพลิงศพ  
พระยาภูมิเสวิน(จิตร จิตตเสวี). 20 พฤษภาคม 2519
- ราชันย์ เจริญแกนทราย. แบบแผนการบรรเลงมโหรีอีสาน:กรณีศึกษาบ้านเทียมแฉ้งอำเภอ  
จตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด. ปริญญาโท ศป.บ. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2549.
- มารยาท อุปมา. แนวทางการสืบทอดและพัฒนาถิ่นตรึมสู่เยาวชนในจังหวัดสุรินทร์. วิทยานิพนธ์  
ศป.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2553.
- มโน พิสุทธิรัตนานนท์. สุนทรียศาสตร์ : ศาสตร์แห่งความเป็นศิลป์และสิ่งงาม. เอกสารประกอบ  
การบรรยายวิชาสุนทรียศาสตร์ 62 หน้า, 2540. ฉบับอัดสำเนา.
- มนตรี ตราโมท. ดุริยสาส์น ของ นายมนตรี ตราโมท. กรุงเทพฯ : ม.ป.พ., 2538.
- ยศ สันตสมบัติ. มนุษย์กับวัฒนธรรม. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พิมพ์ครั้งที่ 2 แก้ไขเพิ่มเติม, 2542.
- โยธิน พลเขต. องค์ความรู้และภูมิปัญญาด้านดนตรีพื้นบ้านอีสาน(พิณ)  
กรุงเทพฯ : สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์, 2552.
- ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525.
- วันเพ็ญ ยืนนาน. วัฒนธรรม พัฒนาการทางประวัติศาสตร์ เอกลักษณ์และภูมิปัญญาจังหวัด  
นครราชสีมา, 2542.
- วิมล คำศรี. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์กับภูมิปัญญาท้องถิ่นและการพัฒนาการศึกษา  
เพื่อชุมชน วารสารทรายแก้ว ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2549.  
มหาสารคาม : ศูนย์ศิลปวัฒนธรรมภาคตะวันออกเฉียง มหาสารคาม, 2533.

- วีณา วิสเพ็ญ. ดนตรีพื้นบ้านอีสาน. มหาสารคาม : ศูนย์ศิลปวัฒนธรรมภาคตะวันออกเฉียง  
มหาสารคาม, 2533.
- วีรยุทธ สีคุณหลิว. เทคนิคการบรรเลงพิณของศิลปินพื้นบ้านอีสาน. วิทยานิพนธ์  
ศป.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.
- วรรณภา นาวิกมูล. วัฒนธรรมพื้นบ้านและภูมิปัญญาท้องถิ่น ในไทยศึกษา. กรุงเทพฯ : กองบริการ  
การศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2541.
- วนิดา ขำเขียว. สุนทรียศาสตร์. กรุงเทพฯ : พรานนกการพิมพ์, 2544.
- วิโรจน์ เอี่ยมสุข. เครื่องดนตรีอีสานใต้. ครั้งที่ 3. บุรีรัมย์ : วิทยาลัยครูบุรีรัมย์, 2527.
- ศศิณภา พูลทวีป. วิเคราะห์เดี่ยวขอด้วงเพลงสุรินทรพราหมณ์สามชั้นทางครูวิเชียร จันท์เกษม.  
กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2556.
- ศรัน สุวรรณโชติ. เครื่องดนตรีในวงสล้อซึ่งกรณีศึกษาในจังหวัดเชียงใหม่. การศึกษาพิเศษ.  
เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2543.
- สงัด ภูเขาทอง. การดนตรีไทยและทางเข้าสู่ดนตรีไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2  
กรุงเทพมหานคร : เรือนแก้วการพิมพ์, 2539.
- สะอาด สมศรี. การศึกษาเรื่องพันธุ์ไม้ที่ใช่ทำเครื่องดนตรีพื้นบ้านอีสานในจังหวัดร้อยเอ็ด.  
รายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระ ศศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2543.
- สามารถ จันท์สุรย์. ภูมิปัญญาชาวบ้านกับการพัฒนาชนบท. กรุงเทพมหานคร : บริษัทอมรินทร์  
พรินติ้งกรุ๊ป. 2538.
- สุจิตต์ วงษ์เทศ. เบื้องหลังและวัฒนธรรมอีสาน. กรุงเทพฯ : ศิลปะวัฒนธรรมฉบับพิเศษ, 2532.
- สุจิตต์ บัวพิมพ์. แนวคิดในการอนุรักษ์และเผยแพร่ศิลปะการเล่นและการแสดงพื้นบ้าน  
ของไทย ใน เอกสารการสอนชุดวิชาศิลปะการเล่นและการแสดงพื้นบ้านของไทย.  
พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2533.
- สุชาติ สุทธิ. คู่มือการสอนสุนทรียภาพของชีวิต. กรุงเทพฯ : เสมาธรรม, 2544.
- สุพรรณิ เหลือบุญชู. การศึกษาคีตลักษณ์และวิเคราะห์ดนตรีพื้นบ้านอีสานใต้. มหาสารคาม : สาขา  
วิชาดุริยางคศิลป์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2545.
- สมจิตร พ่วงบุตร. ดนตรีของชาวโซ่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.  
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2539.
- สมชัย สุวรรณไตร. ดนตรีของชาวโซ่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.  
มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม, 2539.
- สุกัญญา สุฉายา. เพลงปฎิพากย์ : บทเพลงแห่งปฏิภาณของชาวบ้าน. กรุงเทพฯ : สำนักงาน  
คณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ, 2549.

- สำเร็จ คำโมง. ดนตรีอีสาน : แคนและดนตรีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง. มหาสารคาม : ภาควิชาดนตรี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบันราชภัฏมหาสารคาม, 2537.
- สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. คู่มือการจัดกิจกรรมการส่งเสริมดนตรีไทย. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ, 2542.
- สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ. ภูมิปัญญาชาวบ้านกับการดำเนินงานด้าน วัฒนธรรมและการพัฒนาชนบท. กรุงเทพมหานคร : บริษัทอมรินทร์พริ้นติ้งกรุ๊ป. 2534.
- สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ. (ม.ป.ป. : 8-25)
- สรวงสุดา สิงขรอาสน์. กลุ่มชาติพันธุ์ไทยเขมร : การบริหารจัดการเพื่อการสืบทอดศิลปะการแสดง พื้นบ้านในเขตอีสานใต้. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท. มหาสารคาม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.
- อารีย์ สุทธิพันธุ์. ประสบการณ์สุนทรียะ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : แสงศิลป์การพิมพ์, 2533.
- อุดม บัวศรี. “ลายแคน” มรดกอีสาน. ครั้งที่ 3, 2530.
- อุดม อรุณรัตน์. ดุริยางคดนตรีจากพระพุทธศาสนา. นครปฐม : แผนกบริการกลาง สำนักงาน อธิการบดี พระราชวังสนามจันทร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2526.
- อุทิศ นาคสวัสดิ์. ทฤษฎีและปฏิบัติดนตรีไทย ภาค ๒ คู่มือฝึกเครื่องสายไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : พัฒนาศิลป์การดนตรีและละคร, 2525.
- เอกวิทย์ ณ ถลาง. ภูมิปัญญาชาวบ้านสี่ภูมิภาค : วิถีชีวิตและกระบวนการเรียนรู้ของชาวบ้าน ไทย. นนทบุรี : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2540.
- เอี่ยม ทองดี. “มรดกธรรมชาติกับภูมิปัญญาพื้นบ้าน” วารสารภาษาและวัฒนธรรม. 17(2) : 12-15 ; กรกฎาคม - ธันวาคม, 2538.
- อดิษฐ์ ยืนชีวิต. หุ่นกระบอกอีสาน. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย มหาสารคาม, 2539.
- Compton, Caral J. *Courting Poetry in Laos : A Textual and Linguistic Analysis*. Northern Illinois Center for Southeast Asian studies, 1979.
- Chonpairot, Jarernchai and Terry E. Miller. “The Muscal Traditions of Noreast Thailand,” 1977 , 1997
- Gaunt, Helena. “One-to-one Tuiton in a Conservatoire : the Perceptions of Instrumental and Vocal Teachers,” *Psychology of Music*.36(2) : 215-245 ; January, 2008.
- Merriam, Alan P. *Anthropology of Music*. Chicago : The University of Chicago Press,

1964.

Nettl. Bruno. **Music in primitive Culture**. Chicago : University of Illinois Press,  
1964.

Terry E. Miller. **Kaen Playing and Mawlum Singing in Northeast Thailand**,  
Indiana University, 1977.

Micgley. 1978 : 166 - 189

[www.roiet.com](http://www.roiet.com)

[http://www.roiet.go.th/brand\\_of\\_roiet.htm](http://www.roiet.go.th/brand_of_roiet.htm)

[www.watison.com](http://www.watison.com)

<http://province.m-culture.go.th/amnatcharoen>

<http://www.surin.go.th/index.php/ubonratchathani.kapook.com>





ภาคผนวก ก

## แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 1

### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์ชุดนี้มี 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ใช้สำหรับสัมภาษณ์ศิลปินพื้นบ้านอีสานประเภทเครื่องสาย(ขออีสานและพิณ)  
นายทองใส ทับถนนวน, นายบุญมา เขาวง นายบัญญัติ ขอบบุญ และนายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์  
เพื่อศึกษาประวัติ และผลงาน

ตอนที่ 2 ศึกษาเทคนิควิธีการสีซอและการตีตพิน

ตอนที่ 1 สัมภาษณ์เกี่ยวกับประวัติ และผลงาน

#### 1.1 ชชาติภูมิ

ชื่อ/สกุล.....วัน/เดือน/ปีเกิด.....อายุ.....

ภูมิลำเนา.....ที่อยู่ปัจจุบัน.....

อาชีพ.....

บิดามารดา.....อาชีพ.....สถานภาพ.....

พี่น้อง.....อาชีพ.....สถานภาพ.....

เครือญาติ.....อาชีพ.....สถานภาพ.....

อื่นๆ .....

#### 1.2 การศึกษา

เริ่มเข้ารับการศึกษา.....

โรงเรียน.....ระดับชั้น.....

ผลการเรียน.....กิจกรรมในขณะที่ศึกษา.....

อื่นๆ .....

#### 1.3 สภาพครอบครัว

สภาพสมรส.....

คู่สมรสชื่อ.....บุตร.....

การใช้ชีวิตในครอบครัว.....

อื่นๆ .....

#### 1.4 การเรียนสีซอและตีตพิน และเข้าสู่วงการ

แรงจูงใจในการเริ่มเรียน .....

สถานที่เรียน.....

ครูสอน.....  
 บรรเลงกับวง.....  
 รายได้ค่าตอบแทน.....  
 อื่นๆ.....

### 1.5 ชีวิตการทำงานเป็นมือซอและมือพิณ

เริ่มบรรเลงประกอบวงเมื่อไหร่

เพราะเหตุใดจึงมาทำงานที่แห่งนี้

ทำงานมาเป็นระยะเวลาเท่าไร

จำนวนลูกศิษย์

มีวิธีถ่ายทอดความรู้อย่างไร

ลูกศิษย์ให้ความสนใจเพียงใด

อื่น ๆ

### 1.6 ประสบการณ์ ความภูมิใจในชีวิต ตั้งแต่วัยเยาว์จนถึงปัจจุบัน

ประสบการณ์

ความภูมิใจในชีวิต

อื่นๆ

### 1.7 ผลงานด้านการแสดง

การเริ่มเล่นกับคณะ

ผลงานการสืขอและตีพิมพ์กับคนอื่น ๆ

.....

ผลงานการแสดงกับคณะ

.....

เสียงตอบรับจากประชาชน

.....

การแสดงในประเทศ

.....

การแสดงในต่างประเทศ

.....

อื่นๆ

.....

1.8 ผลงานด้านการบันทึกเสียง

บันทึกเสียงในรายการวิทยุ

.....

บันทึกเสียงและออกแสดงในรายการทีวี

.....

บันทึกเสียงในห้องบันทึกเสียง

.....

ค่าตอบแทนจากการบันทึกเสียง

.....

ประสบการณ์จากการบันทึกเสียง

.....

อื่นๆ.....

.....

1.9 รางวัลและประกาศเกียรติคุณที่ได้รับ

รางวัลจากการสืขอและตีพิมพ์

.....

รางวัลและเกียรติคุณสูงสุดในชีวิตและอื่นๆ

.....

ตอนที่ 2 สัมภาษณ์เกี่ยวกับเทคนิควิธีการสีซอและตีตีพิน

หมายเหตุ การตอบคำถามสัมภาษณ์ในตอนที่ 2 นี้ใช้วิธีการบรรยายและสาธิต  
การเตรียมร่างกาย

.....  
วิธีฝึกการสีและการตีตีครั้งแรก

.....  
วิธีฝึกการใช้นิ้ว

.....  
วิธีฝึกเทคนิคลีลาการสีและการตีตี

.....  
วิธีฝึกการท่องจำลาย

.....  
วิธีฝึกการบรรเลงท่วงทำนอง จังหวะและลีลาลายทางสั้น

.....  
วิธีฝึกการบรรเลงท่วงทำนอง จังหวะและลีลาลายทางยาว

.....  
วิธีฝึกการบรรเลงท่วงทำนอง จังหวะและลีลาลายทางเดี่ยว

.....  
วิธีฝึกการบรรเลงท่วงทำนอง จังหวะและลีลาลายลำเพลิน

.....  
วิธีฝึกการบรรเลงท่วงทำนอง จังหวะและลีลาลายเบ็ดเตล็ด

อื่นๆ.....

ผู้สัมภาษณ์.....

ผู้ช่วย .....

สถานที่.....

วัน เดือน ปี.....

## แบบสัมภาษณ์ ชุดที่ 2

### คำชี้แจง

แบบสัมภาษณ์ชุดนี้ใช้สำหรับสัมภาษณ์ครอบครัวของศิลปินพื้นบ้านเพื่อนำไปเป็นข้อมูลในการศึกษาประวัติ และผลงานของ.....ในฐานะผู้ที่มีความรู้ความสามารถเป็นทรัพยากรบุคคลที่ทรงคุณค่าสมควรได้รับการเชิดชูเกียรติ

### ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ/สกุล.....วัน/เดือน/ปีเกิด.....อายุ.....

ภูมิลำเนา.....ที่อยู่ปัจจุบัน.....

อาชีพ.....สถานภาพ.....

เกี่ยวข้องกับศิลปินพื้นบ้าน.....ในฐานะ.....

### ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับศิลปินพื้นบ้าน

ชีวิตในครอบครัวเป็นอย่างไร

.....

บุคลิกภาพ ลักษณะนิสัย ของศิลปินพื้นบ้าน.....เป็นอย่างไร

.....

การดำเนินชีวิตประจำวันของศิลปินพื้นบ้าน.....เป็นอย่างไร

.....

ความสัมพันธ์ของศิลปินพื้นบ้าน.....กับครอบครัวและเพื่อนบ้านเป็นอย่างไร

.....

ชีวิตในครอบครัวตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันแตกต่างกันหรือไม่อย่างไร

.....

ศิลปินพื้นบ้าน.....อุทิศตนช่วยเหลือสังคมอย่างไร

.....

มีความเห็นอย่างไรกับรางวัลของศิลปินพื้นบ้าน

.....

เคยร่วมออกแสดงกับศิลปินพื้นบ้านหรือไม่ ที่ไหน อย่างไร

.....

ผู้สัมภาษณ์.....

สถานที่.....

วัน เดือน ปี.....



ภาคผนวก ข  
รายนามผู้ให้สัมภาษณ์

## รายนามผู้ให้สัมภาษณ์

การสัมภาษณ์ สัมภาษณ์บุคคล 3 ประเภท คือ

1. ผู้รู้ ได้แก่ นักปราชญ์ชาวบ้าน ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 6 ท่าน
2. ศิลปิน ได้แก่ มือซอ 5 ท่าน มีพิณ 4 ท่าน
3. บุคคลทั่วไป ได้แก่ ผู้ชม 4 ท่าน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

### 1. ผู้รู้

ที่เป็นนักปราชญ์ชาวบ้าน ได้แก่

1) ผศ.ดร.เจริญชัย ขนไพโรจน์ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 8 บ้านหนองแวงคอง ตำบลหนองแวงคอง อำเภอศรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2555.

2) นายทินกร อัดไพบูลย์ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลขามเรียง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2555.

ผู้เชี่ยวชาญ ได้แก่

1) นายชุมเดช เดชพิมล เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, หัวหน้าสาขาวิชาศิลปดนตรีและการแสดงพื้นบ้าน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลขามเรียง อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2555.

2) นายจำปี อินอุ่นโชติ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 152 หมู่ 8 ตำบลสีแก้ว อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด โทรศัพท์ 089-0290226 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2555.

3) หมอลำฉวีวรรณ ดำเนิน เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านพักโรงเรียนศึกษาพิเศษ อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2555.

4) หมอลำเคน ดาเหล่า เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, บ้านเลขที่ 528/115 หมู่ 11 หมู่บ้านแก่นทองธานี ถนนมะลิวัลย์ ตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2555.

## 2. ศิลปิน

### ศิลปินพื้นบ้าน ได้แก่

- 1) นายอุ้น ทมงาม เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่ 5 บ้านหนองกินเพล ตำบลหนองกินเพล อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2555.
- 2) นายบุญมา นามหอม้า เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, บ้านเลขที่ 18 หมู่ 7 บ้านหนองหัวแฮด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46100 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2555.
- 3) นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 32 หมู่ 2 บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2555.
- 4) นายธงชัย สามสี เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 10 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2555.
- 5) นายทองใส ทับถนณ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่ 5 บ้านหนองกินเพล ตำบลหนองกินเพล อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2555.
- 6) นายบุญมา เขาวง เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, บ้านเลขที่ 18 หมู่ 7 บ้านหนองหัวแฮด ตำบลจุมจัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46100 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2555.
- 7) นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 32 หมู่ 2 บ้านหนองพอก ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2555.
- 8) นายบัญญัติ ชอบบุญ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 10 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองพอก อำเภอหนองพอก จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2555.
- 9) นางประยงค์ พันธะทาว(ฝ่ายเทศ) บุตรสาวนายทองฮวด ฝ่ายเทศ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านนาสีนวล ตำบลนาสีนวล อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2555.

### 3. บุคคลทั่วไป

ได้แก่ ผู้ชม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

#### รายชื่อผู้ชม

- 1) นายสมใจ สาวีสวัสดิ์ เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 68 หมู่ 6 บ้านเหล่าคำแย ตำบลสีแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2555.
- 2) นายสุทธิ เหล่านขาม เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 57 หมู่ 16 บ้านหนองตาไก่ ตำบลสีแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2555.
- 3) นายมนัส นามบุตดี เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่บ้านเลขที่ 28 ถนนเสนาเริ่มคิด อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2555.
- 4) นายชัยนรินทร์ มาเพชร เป็นผู้ให้สัมภาษณ์, โยธิน พลเขต เป็นผู้สัมภาษณ์, ที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2555.





ภาคผนวก ค  
ภาพประกอบ



ภาพประกอบ 39 ผู้วิจัยกับครอบครัวนายทองฮวด ฝ่ายเทศ



ภาพประกอบ 40 ภรรยากับรูปถ่ายและซออีสานของนายทองฮวด ฝ่ายเทศ



ภาพประกอบ 41 สัมภาษณ์นายอุ้น ทมงาม



ภาพประกอบ 42 สัมภาษณ์นายบุญมา นาทมอม้า



ภาพประกอบ 43 สัมภาษณ์นายสวัสดิ์ สุวรรณไตร



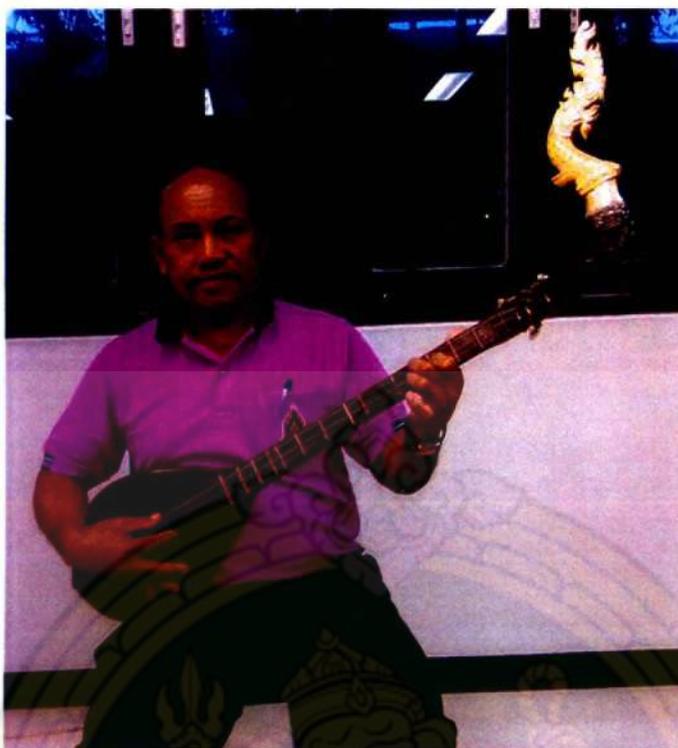
ภาพประกอบ 44 สัมภาษณ์นายธงชัย สามสี



ภาพประกอบ 45 ผู้วิจัยสัมภาษณ์นายบุญมา เขาวง



ภาพประกอบ 46 ผู้วิจัยสัมภาษณ์นายทองใส ทับถนน



ภาพประกอบ 47 นายทรงศักดิ์ ประทุมสินธุ์



ภาพประกอบ 48 ผู้วิจัยสัมภาษณ์ นายบัญชา ชอบบุญ



ภาพประกอบ 49 นายอู่่น ทมงามและนักศึกษา  
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การสีซออีสาน



ภาพประกอบ 50 นายอู่่น ทมงามและนักศึกษา  
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การสีซออีสาน



ภาพประกอบ 51 นายบุญมา เขาวงและคณะ  
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคนิคการตีตพิมพ์ลายโบราณ



ภาพประกอบ 52 นายบุญมา เขาวงและคณะ  
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคนิคการตีตพิมพ์ลายโบราณ

## ประวัติย่อของผู้วิจัย

ชื่อ	นายโยธิน พลเขต
วันเกิด	วันที่ 5 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2509
สถานที่เกิด	โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	บ้านเลขที่ 147 หมู่ 2 ตำบลดงลาน อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 45000
ตำแหน่งหน้าที่การงาน	ครู ค.ศ. 3
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	วิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด 45000
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2524	มัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอำนาจเจริญ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ
พ.ศ. 2527	ประกาศนียบัตรนาฏศิลป์ชั้นกลาง วิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด
พ.ศ. 2529	ประกาศนียบัตรนาฏศิลป์ชั้นสูง วิทยาลัยนาฏศิลป์ร้อยเอ็ด อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด
พ.ศ. 2531	ปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาดุริยางค์ไทย สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
พ.ศ. 2551	ปริญญาศิลปกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (ศป.ม.) สาขาวิชาดุริยางค์ไทย วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
พ.ศ. 2557	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาดุริยางค์ศิลป์(ดนตรีศึกษา) วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม