



### วิธีการดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่องการวิเคราะห์เพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์ มีวัตถุประสงค์ที่จะรวบรวมเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์ มาวิเคราะห์คุณค่าในด้านทาง ๆ เช่น ด้านภาษา ด้านศิลปะการประพันธ์ และด้านศิลปกรรม ๆ นอกจากการวิเคราะห์คุณค่าเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมือง จากเพลงและการละเล่นแล้ว ผู้วิจัยจะศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าของเพลงพื้นเมือง และการละเล่นพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์จากนักศึกษา วิทยาลัยครุศาสตร์สุรินทร์ และประชาชน จังหวัดสุรินทร์ ทั้งนี้เพื่อจะศึกษาความต้องการ ความคิดเห็น ปัญหา และขอเสนอแนะ ทาง ๆ เกี่ยวกับคุณค่าเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์ คงนน วิธีการดำเนินการวิจัยจึงได้กรอบทำเป็นขั้นตอนดังนี้

#### การศึกษาค้นคว้าข้อมูล

1. รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมืองที่เป็นข้อมูล  
ปฐมภูมิ (Primary Data) ดังนี้

1.1 เดินทางไปหมู่บ้านคงนัน ตำบลคอโภ และหมู่บ้านทารอค ตำบล สวย อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ เพื่อศึกษาเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมือง จากหมู่บ้านทั่วไป และบูรณาการรู้ทางเพลงพื้นเมืองและการละเล่นพื้นเมือง ศึกษาเรียนรู้ทักษะ การละเล่นและการแสดง ที่สืบทอดกันมา

1.2 ออกสำรวจจากเครือข่ายบันทึกเสียง โดยพยายามเก็บให้หมดทุกทำ  
ที่ที่ท่องเที่ยวท่องเที่ยว

1.3 ออกค้นภาษาเขมรสุรินทร์ ออกรมาเป็นภาษาไทยกลาง เพื่อให้คน  
ทั่วไปสามารถเข้าใจได้ โดยไม่เปลี่ยนแปลงปรับปรุงข้อมูลเทอย่างใด

1.4 บันทึกภาระและเดินพื้นเมืองในโอกาสค้าง ๆ นอกจากการรวมรวมข้อมูลเกี่ยวกับเพลงพื้นเมืองและการลงทะเบียนพื้นเมืองที่เป็นข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) และผู้วิจัยได้ศึกษาประเพณี วัฒนธรรมของคนในหมู่บ้าน ตลอดจนความเชื่อค่านิยมต่าง ๆ โดยการสังเกตและสัมภาษณ์เพื่อความถูกต้องประกอบการวิเคราะห์

2. รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเพลงพื้นเมืองและการลงทะเบียนพื้นเมืองที่เป็นข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) จากเอกสารทาง ๆ

3. ศึกษาก่อนความหลากหลายทางชีวภาพและกระบวนการจัดการวิจัยที่เกี่ยวข้อง หนังสือเอกสารที่เกี่ยวกับพศิชนาวิทยา ความรู้ทางศาสตร์ทาง ฯ และความรู้เกี่ยวกับวิธีการวิจัย วิธีสร้างเครื่องมือ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือชี้ใช้ในการวิจัย

4. ศึกษา ก่อนความรวมรวมหนังสือเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพศิชนาวิทยา

5. สร้างเกณฑ์การวิเคราะห์คุณภาพเพลงพื้นเมือง และการลงทะเบียนพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์ในภาษาไทย สังคมไทย จริยศาสตร์ จิตวิทยา อารมณ์ คณตรี และการแสดงออกการลงทะเบียนพื้นเมือง นำเสนอยังครุภูมิ จำนวน 9 ท่าน และอาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณาแก้ไขปรับปรุง แล้วนำวิเคราะห์ข้อมูลสรุปเป็นรายละเอียดผู้วิจัยวิเคราะห์เป็นความเรียงค่ายทบทวนเอง

6. สร้างแบบสอบถามเพื่อถามนักศึกษาและประชาชนจังหวัดสุรินทร์เกี่ยวกับคุณภาพของเพลงพื้นเมือง และการลงทะเบียนพื้นเมืองของจังหวัดสุรินทร์ นำเสนอยังครุภูมิจำนวน 9 ท่าน และอาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณาแก้ไขปรับปรุง นำไปใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัย

7. เก็บทางไปศูนย์เขมรพยพพังหวัดสุรินทร์ที่อยู่ในห้องที่บ้านลุมพุก กำแพงเพชร อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ เพื่อศึกษาประเพณีขั้นชั้นธรรมเพลงพื้นเมืองและการลงทะเบียนพื้นเมืองของประเทศกัมพูชา วิถีการสังเกตการลงทะเบียนและการร่องเพลง เครื่องคนตัวในเทศบาลค้าง ๆ ตลอดจนการสัมภาษณ์เพื่อประกอบการวิเคราะห์ข้อมูล

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือสำหรับการวิจัย 2 ชุดดังนี้

ข้อที่ 1 เป็นเกณฑ์การวิเคราะห์คุณภาพเพลงพื้นเมืองและการลงทะเบียนพื้นเมือง  
ซึ่งผู้วิจัยจะวิเคราะห์คุณภาพในด้านภาษา ด้านลักษณะวิทยา ด้านอารมณ์ ด้านจิตวิทยา  
ด้านจริยศาสตร์ ตามเกณฑ์ที่กำหนดดังท่อไปนี้

### คุณภาพด้านภาษา แบ่งเป็น

1. มิติหลักของเพลงแต่ละเพลง
2. การเลือกสรรคำ
  - 2.1 ใช้โดยคำนึงถึงความหมายมาก
  - 2.2 ใช้โดยคำกล่าวเกินจริง
  - 2.3 ใช้โดยคำทำนองขัดกัน
  - 2.4 ใช้โดยคำนึงภาพในจิต
  - 2.5 ใช้โดยคำทำนึงอุปมาอุปปัญญา
  - 2.6 ใช้โดยคำเป็นลัญญาลัชณ์
  - 2.7 ใช้โดยคำประเทสสรอยคำ

### 3. เนื้อหาของเพลง

- 3.1 เนื้อร้องกล่าวถึงธรรมชาติ
- 3.2 เนื้อร้องกล่าวถึงคำนวน นิทานทาง ๆ
- 3.3 เนื้อร้องเป็นการเกี่ยวพาราสี
- 3.4 เนื้อร้องรำพึงรำพันถึงคนรัก
- 3.5 เนื้อร้องทบทพอท้อความรัก
- 3.6 เนื้อร้องให้คติชีวิต

### คุณภาคันสังคมวิทยา

1. กล่าวถึงการคำรังชีวิกในสังคม
2. การเลือกปฏิบัติ
3. ภานิยมของสังคม
4. อารีพทาง ๆ ในสังคม
5. ความเชื่อค่านี้เปลี่ยนไปอย่างไร
6. ความเชื่อค่านี้พูดถึงอะไร
7. ความเชื่อค่านี้เป็นเจ้า ภูตผี
8. กล่าวถึงการรักษา สร้าง และส่งเสริมวัฒนธรรม

### คุณภาคันอารมณ์

1. ให้ความเบิกบานใจ (จาร์โลงใจ)
2. ให้ความเพลิดเพลิน
3. เกิดจินทนาการความเนื้อร้อง

### คุณภาพทางคณจริยศาสตร์

1. แสดงถึงความประพฤติที่สังคมต้องการ
2. แสดงถึงทัศนคติเกี่ยวกับคนดี หงหงอยและช้าย
3. แสดงถึงกฎกิจธรรมทาง ๆ

### คุณภาพทางคณจิตวิทยา

1. แสดงถึงพฤติกรรมความต้องการทางเพศ
2. แสดงถึงพฤติกรรมการเก็บก扣ทางเพศในรูปแบบทาง ๆ
  - 2.1 การร้าว (aggression)
  - 2.2 การขัดสังความนิยม (projection)
  - 2.3 ถอยหลังไปสู่ชีวิตหนึ่ง (regression)

## คุณภาพทางด้านคนต่อไป

1. ทำนองชาหรือเร็ว เสียงໄลไปไม่มา
  2. จังหวะชาหรือเร็ว คำเนินเทากัน
  3. เสียงร้องหนักเบา แสดงอารมณ์ของผู้ร้องตามจังหวะและเนื้อร้อง

ส่วนที่ 2 เกณฑ์การวิเคราะห์การละเมิดพนเมืองของจังหวัดสุรินทร์ ผู้ว่าฯ

## 1. ห้าม

- 1.1 หารำสื่อกิจกรรมหมายทุกหำ
  - 1.2 หารำไม่มีแบบแผนแนนอน
  - 1.3 หารำมีแบบแผนแนนอน
  - 1.4 หารำเลี่ยนทางทางของลีกค์ว

## 2. โอกาสเสนอ

- ## 2.1 แสดงในงานเทศบาลทาง ๆ

- ## 2.2 แสดงในงานพิธีกรรมโดยเนพะ

### ๓. วิธีแสดง

- 3.1 แสงกงเป็นหมู แมงเป็นคุก ๆ ชาญ หลง
  - 3.2 แสงกงเดี่ยว หลงหรือชาญ
  - 3.3 แสง 1 คุก ชาญ หลง
  - 3.4 ใช้สูปกรณ์ประกอบการแสงกง

เมื่อสร้างเกณฑ์เสร็จแล้ว นำเสนอยู่ทรงคุนธีจำนวน ๙ ท่าน พิจารณา  
ความดูถูกของ ความหมายสัม และนำมาปรับปรุงเป็นเกณฑ์การวิเคราะห์

ชุดที่ 2 เป็นแบบสอบถาม ตามนักศึกษาวิทยาลัยกรุงสุรินทร์ และประชาชน  
จังหวัดสุรินทร์ 1 ชุด เพื่อสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพของเพลงพันเมืองและการ  
ดำเนินพันเมืองของจังหวัดสุรินทร์ แบบสอบถามชุดนี้แบ่งออกเป็นหก ๗ คัดๆ

หอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามสถานภาพของบุคคลโดยใช้คำ답  
ประเด็นเดือกดู

หอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามความรู้ความเข้าใจ ทักษะเกี่ยวกับเพลง  
พันเมืองและการดำเนินพันเมือง โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน

ส่วนที่ 1 เป็นคำถามแบบมาตราส่วนประมาณica (Rating  
Scale) ซึ่งกำหนดนำ้นักของคำตอบเป็นคะแนน

4 ระดับคือ

มากที่สุด	มีการระดับคะแนน 4
มาก	มีการระดับคะแนน 3
น้อย	มีการระดับคะแนน 2
น้อยที่สุด	มีการระดับคะแนน 1

ส่วนที่ 2 เป็นคำถามแบบเปิดโอกาสให้ตอบโดยเสรี  
(Open - ended Questions)

เนื้อสร้างแบบสอบถามแล้ว นำเสนออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และบุหรูง  
คุณวุฒิจำนวน 9 ท่าน ตรวจแก้ไข ปรับปรุงเพิ่มเติมให้สมบูรณ์ขึ้น เมื่อปรับปรุงเรียบร้อย  
แล้ว จึงนำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับนักศึกษาวิทยาลัยกรุงสุรินทร์ จำนวน 10 คน  
ประชาชนชาวสุรินทร์ จำนวน 10 คน เพื่อปรับปรุงแก้ไขคำ답ให้เหมาะสมที่จะใช้เป็น  
เครื่องมือในการวิจัยท่อไป



## ตัวอย่างประชากร

ในการวิจัยส่วนที่ใช้แบบสอบถามนั้น ใช้ตัวอย่างประชากร 200 คน เป็นนักศึกษา วิทยาลัยครุสุรินทร์ 100 คน เป็นประชาชนชาวสุรินทร์ 100 คน ซึ่งไก้ม้าค้างวิชีสุ่มตัวอย่างแบบ ธรรมชาติ ( Simple Random Sampling )

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

เมื่อปรับปรุงแบบสอบถามเรียบร้อยแล้ว ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามไปใช้กับนักศึกษา วิทยาลัยครุสุรินทร์ และประชาชนจังหวัดสุรินทร์ โดยได้รับความร่วมมือและความช่วยเหลือจากครู อาจารย์ เจ้าหน้าที่ ผู้ใหญ่ผ่านในการแจกแบบสอบถามแก่นักศึกษาและประชาชน การแจกแบบสอบถามแก่นักศึกษาและประชาชนจังหวัดสุรินทร์ ได้จากการลงมติและจำนวนประชากรท่องการ

เมื่อรับรวมข้อมูล เพลงพื้นเมือง และการละเล่นพื้นเมือง และแบบสอบถามเพื่อใช้กับนัก ศึกษาวิทยาลัยครุสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์เรียบร้อยแล้ว นำมาวิเคราะห์ดังนี้

ตอนที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูล เพลงพื้นเมือง และการละเล่นพื้นเมือง

1.1 วิเคราะห์ข้อมูล เพลงพื้นเมือง และการละเล่นพื้นเมือง ในการเกณฑ์การวิเคราะห์ คุณภาพสร้างขึ้นโดยสรุปเป็นร้อยละเส้นผลในรูปตาราง และบรรยาย

1.2 วิเคราะห์ข้อมูล เพลงพื้นเมือง และการละเล่นพื้นเมือง ในการเกณฑ์การวิเคราะห์ คุณภาพสร้างขึ้น เป็นความเรียงค่ายตัวผู้วิจัยเอง

ตอนที่ 2 วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามโดยแบ่งเป็น

2.1 ข้อมูลจากแบบสอบถามส่วนที่ 1 นำคำตอบแทะละข้อมาหาครอ子弟ของจำนวน ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด

2.2 ข้อมูลจากแบบสอบถามตอนที่ 2

ส่วนที่ 1 นำผลการประเมินค่า (Rating Scale) แต่ละข้อมาก  
ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) และความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยใช้สูตร

$$\bar{x} = \frac{\sum f_x}{N} \quad 1$$

$\bar{x}$  = ค่าเฉลี่ยของคะแนน

$f_x$  = ผู้รวมของคะแนนหงหงค์

N = จำนวนคนในกลุ่มทั้งหมด

เมื่อหาค่าเฉลี่ยของแต่ละข้อแล้ว จึงหาค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานโดยใช้สูตร

$$S.D. = \sqrt{\frac{\sum f_x^2}{N} - \left( \frac{\sum f_x}{N} \right)^2} \quad 2$$

S.D. = ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

การแปลความหมายของน้ำหนักคำตوبจากค่าเฉลี่ย (Mean) ดังเกณฑ์ดังนี้

1.00 – 1.55 หมายถึง น้อยที่สุด

1.56 – 2.55 หมายถึง น้อย

2.56 – 3.55 หมายถึง มาก

3.56 – 4.00 หมายถึง มากที่สุด

<sup>1</sup> ประกอบ บรรณสูตร, สถิติศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู (กรุงเทพมหานคร :  
สำนักพิมพ์ ไทยวัฒนาพานิช, 2520), หน้า 41.

<sup>2</sup> เรื่องเดียวกัน, หน้า 51.

ส่วนที่ 2 ของข้อมูลจากแบบสอบถาม คำถามแบบเปิดโอกาสให้ตอบโดยเสรี  
( Open - ended Questions ) เสนอข้อมูลในรูปการบรรยาย

3. การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม ในรูปของตารางและการบรรยาย