

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่บ้านขุนกลาง ตำบลบ้านหลวง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ มีผลการวิจัย ดังนี้

- 4.1 ผลการสำรวจกลุ่มประชากร
- 4.2 ผลการเก็บข้อมูลภูมิปัญญา ประเพณี วัฒนธรรมชาวม้ง
- 4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล
- 4.4 ผลการออกแบบระบบฐานข้อมูล

#### 4.1 ผลการสำรวจกลุ่มประชากร

จากการศึกษาในพื้นที่อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีการปรึกษาหารือเกี่ยวกับภูมิปัญญาชาวม้งในพื้นที่อำเภอจอมทอง ระหว่างกลุ่มนักวิจัยและตัวแทนชาวบ้าน โดยมีหลายชุมชนที่น่าสนใจ เช่น ตำบลบ้านหลวง ซึ่งจากการศึกษาสภาพของหมู่บ้านและประวัติจากผู้สูงอายุ นักวิจัยจึงเลือกพื้นที่บ้านขุนกลาง ตำบลบ้านหลวง อำเภอจอมทอง เป็นพื้นที่ในการศึกษางานวิจัยในครั้งนี้

ตำบลบ้านหลวงเป็นตำบลที่มีพื้นที่ใหญ่ที่สุดของอำเภอจอมทองและถือว่าเป็นเทศบาลตำบลที่มีพื้นที่มากที่สุดจังหวัดเชียงใหม่ สภาพภูมิประเทศมีที่ราบสำหรับการเพาะปลูกน้อย ส่วนใหญ่จะเป็นภูเขาสูง พื้นที่อยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ เป็นแหล่งต้นน้ำที่สำคัญ มีน้ำตกที่สวยงามอยู่หลายแห่ง ซึ่งเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญของอำเภอจอมทอง มีหมู่บ้านทั้งหมด 23 หมู่บ้าน มีประชากรทั้งสิ้น 17,594 คน มีครัวเรือนทั้งหมด 3,830 ครัวเรือน อาชีพโดยรวมทำการเกษตร ได้แก่ ทำไร่ - ทำนา องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง หน่วยโครงการหลวงในพระราชดำรินำเนินการส่งเสริมการปลูกพืช ไม้ดอก ไม้ประดับ ในเขตหมู่บ้านที่เป็นภูเขา เขตพื้นที่ลุ่มริมแม่น้ำปิง ประชากรในพื้นที่จะทำการเกษตร โดยเฉพาะการทำนาและทำสวนผลไม้ มีธรรมชาติที่สวยงามและมีความอุดมสมบูรณ์ เป็นที่ตั้งของอุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ ซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงของประเทศ ปัจจุบันมีการเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว มีการขยายตัวในด้านโรงแรมรีสอร์ทจำนวนมาก

บ้านขุนกลาง อยู่ใน ต.บ้านหลวง อ.จอมทอง ซึ่งตั้งอยู่ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ มีความสูงจากระดับน้ำทะเล 800-1,500 เมตร อุณหภูมิสูงสุด 32 องศาเซลเซียส ต่ำสุด 4 องศาเซลเซียส 21 บ้านขุนกลาง เป็นหมู่บ้านที่มีความสวยงามทางธรรมชาติที่ยังคงสภาพความอุดมสมบูรณ์เชิงนิเวศได้เป็นอย่างดี และมีความสัมพันธ์กับวิถีชีวิตของชุมชนอย่างเห็นได้ชัด ดังจะเห็นได้จากชุมชนมีวิถีชีวิตที่ต้องพึ่งพาธรรมชาติเป็นหลักในการดำเนินชีวิตประจำวัน มีการจัดการด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างเป็นระบบโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในการวางแผนบริหารจัดการการท่องเที่ยว การดูแลและรักษาทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ อีกทั้งยังมีการกำหนดเขตการใช้ประโยชน์พื้นที่เพื่อการท่องเที่ยว

#### 4.2 ผลการเก็บข้อมูลภูมิปัญญา ประเพณี วัฒนธรรมชาวม้ง

การสำรวจภูมิปัญญา ประเพณี วัฒนธรรมชาวม้งดำเนินการในช่วงเดือนตุลาคม ถึง ธันวาคม 2559 ทำการเก็บรวบรวมข้อมูล และสัมภาษณ์ผู้สูงอายุ ตัวแทนชาวบ้าน จากชุมชนบ้านขุนกลาง พบ ภูมิปัญญาจำนวน 1 ชนิด ประเพณีจำนวน 3 ชนิด และพิธีกรรมจำนวน 2 ชนิด ดังนี้

##### ตารางที่ 4.1 สรุปข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง

| ลำดับ | ชื่อภูมิปัญญา | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                         |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | การสานก๋วยม้ง | ชาวม้งส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพ การเกษตร ทำไร่ ทำนา ทำสวน ดังนั้นจึงมีการคิดค้นเครื่องใช้ต่างๆ เช่น ภาชนะบรรจุพืชผลทางการเกษตร จึงมีการสานก๋วยขึ้นมา ที่มีหลากหลายแบบ ก๋วยที่ใช้นั้นจะมีความคงทนใช้งานได้นานเป็นหลายปี |

##### ตารางที่ 4.2 สรุปข้อมูลประเพณีชาวม้ง

| ลำดับ | ชื่อประเพณี | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ปีใหม่      | ประเพณีปีใหม่ หรือที่ เรียกว่า “น่อเป้โจวซ์” ซึ่งแปลว่า กินสามสิบ ชาวม้งหรือแม้วจะถือเอาวันสุดท้ายคือ 30 ค่ำ ของเดือน 12 ในทุกปี เป็นวันส่งท้ายปีเก่า (ปฏิทินของ ไทยจะนับแบ่งเป็น 2 ช่วง ช่วงขึ้น ช่วงแรม ช่วงละ 15 วัน ตั้งแต่ 1 ค่ำ ถึง 15 ค่ำ แต่ของม้งนับจาก 1 ค่ำ ไปถึง 30 ค่ำเลย)สืบเนื่องมาจากการทำมาหากินโดยปกติเอง การทำมาหากินของพี่น้องชาวไทยภูเขาเผ่าม้ง จะมุ่งทำงานตลอดปีโดยไม่มีการหยุดพักผ่อน จะมีเวลาร่างงาน ช่วงประมาณเดือนพฤศจิกายน – ธันวาคม เล็กน้อย เพราะเป็นปลา |
| 2     | ดำข้าวปัก   | ตามความเชื่อของชนเผ่าม้งชนมเบ้งใหญ่คือสัญลักษณ์แห่งพระอาทิตย์ และพระจันทร์ที่กำเนิดสิ่งมีชีวิตทุกอย่างในโลก ดังนั้นชนมเบ้งใหญ่ จึงเป็นหนึ่งในอาหารสำคัญที่ไม่อาจขาดได้ในงานต่างๆ ประเพณีการดำ ชนม เบ้งใหญ่ของชาวม้ง                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3     | ผูกข้อมือ   | งานผูกข้อมือเรียกขวัญเดือนเก้า (ลาซู) เป็นประเพณียิ่งใหญ่เสริมสิริมงคลประจำเผ่า ที่ปฏิบัติสืบทอดกันมาตั้งแต่โบราณทุกๆ วันขึ้น 15 ค่ำ เดือน 9 ของทุกปี โดยจะต้องผูกข้อมือในเดือนสิงหาคมเดือนเดียว เท่านั้น ซึ่งในปีตรงกับวันที่ 27 สิงหาคม 2560 ชาวม้งจำนวนมาก ต่างพร้อมใจกันแต่งชุดประจำเผ่าและเดินทางมาเพื่อร่วมพิธีกรรมนี้ ชาวม้งมีความเชื่อว่าทุกชีวิตมี “ขวัญ” เป็นส่วนประกอบสำคัญทางจิตวิญญาณ แต่การที่ต้องจากบ้านมาไกลเพื่อทำงาน การประสบโรคภัยไข้เจ็บ ความคิดถึง               |

ตารางที่ 4.3 สรุปข้อมูลพิธีกรรมชาวม้ง

| ลำดับ | ชื่อพิธีกรรม          | รายละเอียด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | พิธีเรียกขวัญตั้งชื่อ | การเรียกขวัญตั้งชื่อจะทำหลังเด็กเกิดได้ 3 วัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2     | พิธีอ้วนนิ่ง          | ชาวม้งเชื่อว่ามนุษย์มีส่วยร่างกาย ขวัญวิญญาณ หากขวัญออกจากร่างกายจะทำให้ล้มเจ็บ ต้องนำกลับมาด้วยการทำพิธีเข้าเรียกว่า พิธีอ้วนนิ่ง นิ่ง หรือ ฝีนึ่ง เป็นผีที่ปกป้องต่อสู้กับผีร้าย ช่วยรักษาผู้ป่วย ผ่านร่างทรงของหมอผีทรง หรือหมอผีคาถา มีเครื่องมือในการประกอบพิธี คือ ผัวะนึ่ง ผ้าดำสำหรับผูกปิดหน้า กั๊วะนึ่ง ไม้คู่เสี่ยงทาย ทำจากไม้ เขาควายแก่ตาย หรือ ถูกฟ้าผ่าตาย จ๊อเน็ง ลูกกระพรวน หมอสวม นิ้วหัวแม่มือ เขี้ยวเน็ง เหล็กเส้นขดเป็นวงกลมร้อยแหง |

#### 4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

พบภูมิปัญญาจำนวน 1 ชนิด ดังนี้ การสานกำยม้งประเพณีจำนวน 3 ชนิด ดังนี้ ปีใหม่ ตำข้าวปุก ผูกข้อมือ และพิธีกรรมจำนวน 2 ชนิด ดังนี้ พิธีเรียกขวัญตั้งชื่อ พิธีอ้วนนิ่ง

#### 4.4 ผลการออกแบบระบบฐานข้อมูล

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง ในพื้นที่บ้านขุนกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ มีการจัดเก็บข้อมูลภูมิปัญญา ข้อมูลประเพณี ข้อมูลพิธีกรรมของชาวม้ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้ ชื่อภาษาไทย ชื่อภาษาม้ง คำอ่าน ประวัติ รูปภาพ เป็นต้น สามารถเพิ่มข้อมูลภูมิปัญญา ประเพณี และข้อมูลพิธีกรรม เพื่อเป็นสารสนเทศความรู้ให้กับบุคคลอื่น ๆ ต่อไป

### 1) หน้าหลักเว็บไซต์

เป็นหน้าจอแรกที่ปรากฏหลังจากพิมพ์ยูอาร์แอล (URL) ของเว็บไซต์ดัง ภาพที่ 4.1

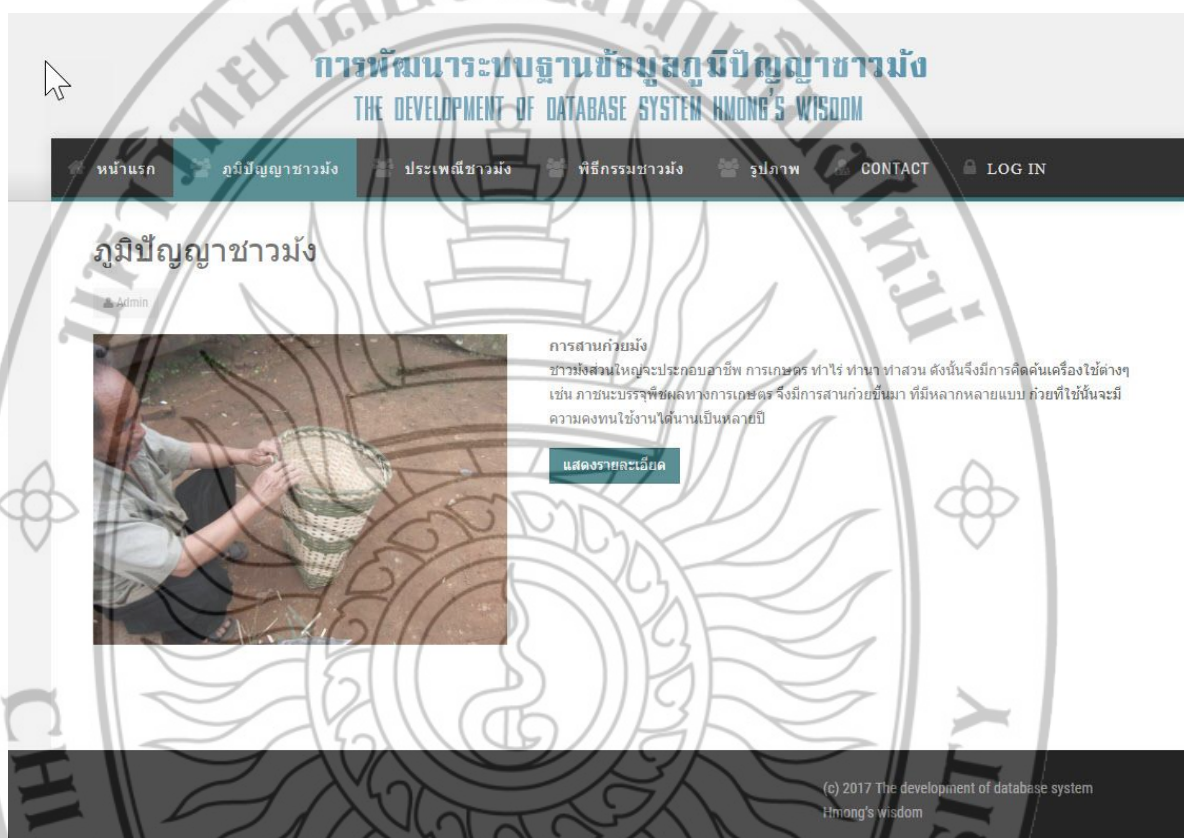


ภาพที่ 4.1 แสดงหน้าหลักของการพัฒนาฐานข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง

หน้าต่างนี้เป็นหน้าต่างของหน้าหลักเป็นหน้าที่เชื่อมโยงไปยังหน้าอื่นๆ ของระบบ โดยจะประกอบไปด้วย หน้าแรก ภูมิปัญญาชาวม้ง ประเพณีชาวม้ง พิธีกรรมชาวม้ง รูปภาพ Contact Us Log in โดยที่ตรงกลางหน้ามี พิธีกรรมชาวม้ง ประเพณีชาวม้ง ภูมิปัญญาชาวม้ง และด้านล่างจะมี รูปภาพ แบบสุ่ม

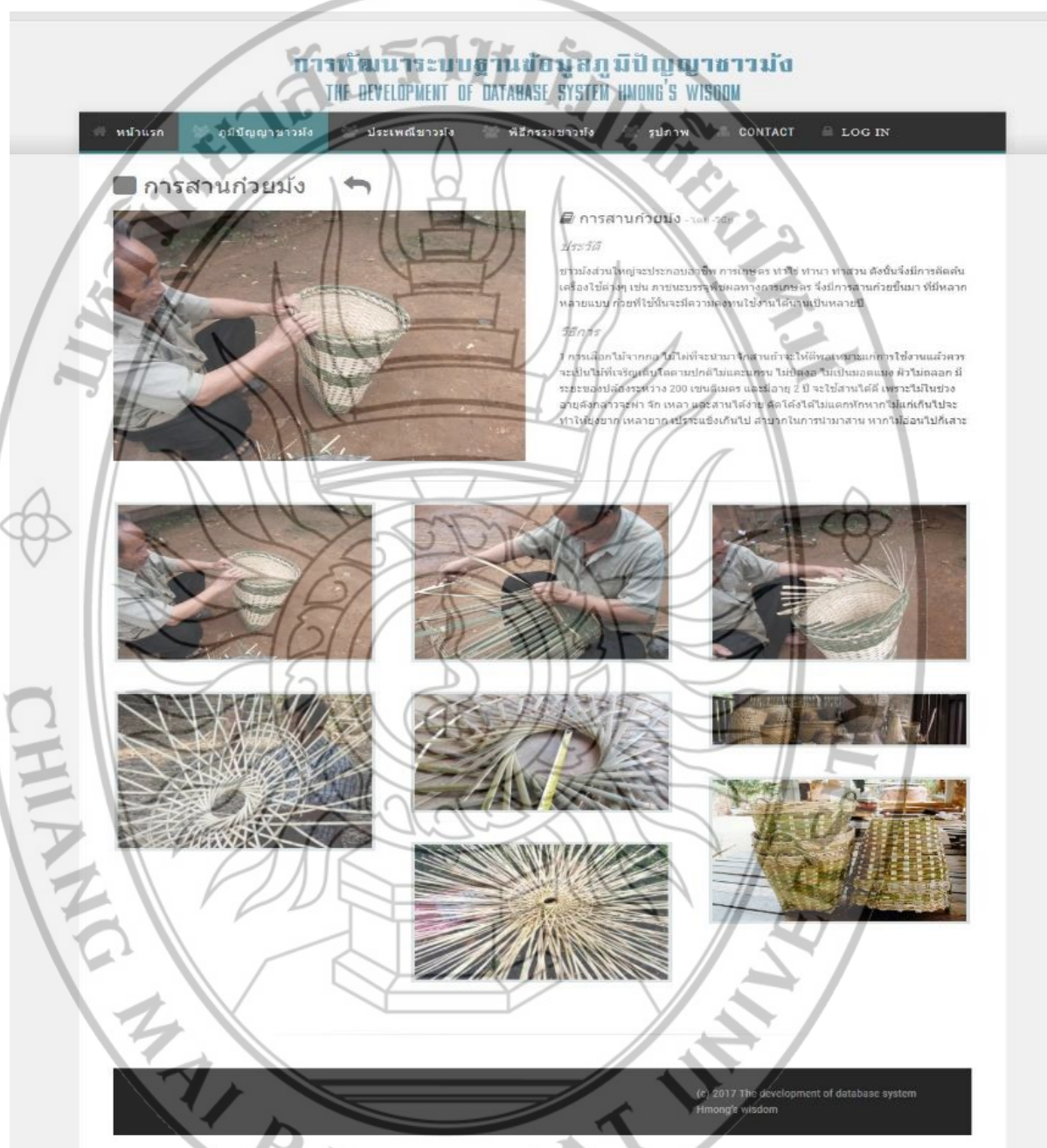
## 2) เมนูข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง

หน้าภูมิปัญญาชาวม้ง จะทำการแสดงข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้งทั้งหมดของระบบ โดยสามารถแสดงรายละเอียดได้



ภาพที่ 4.2 แสดงหน้าข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง

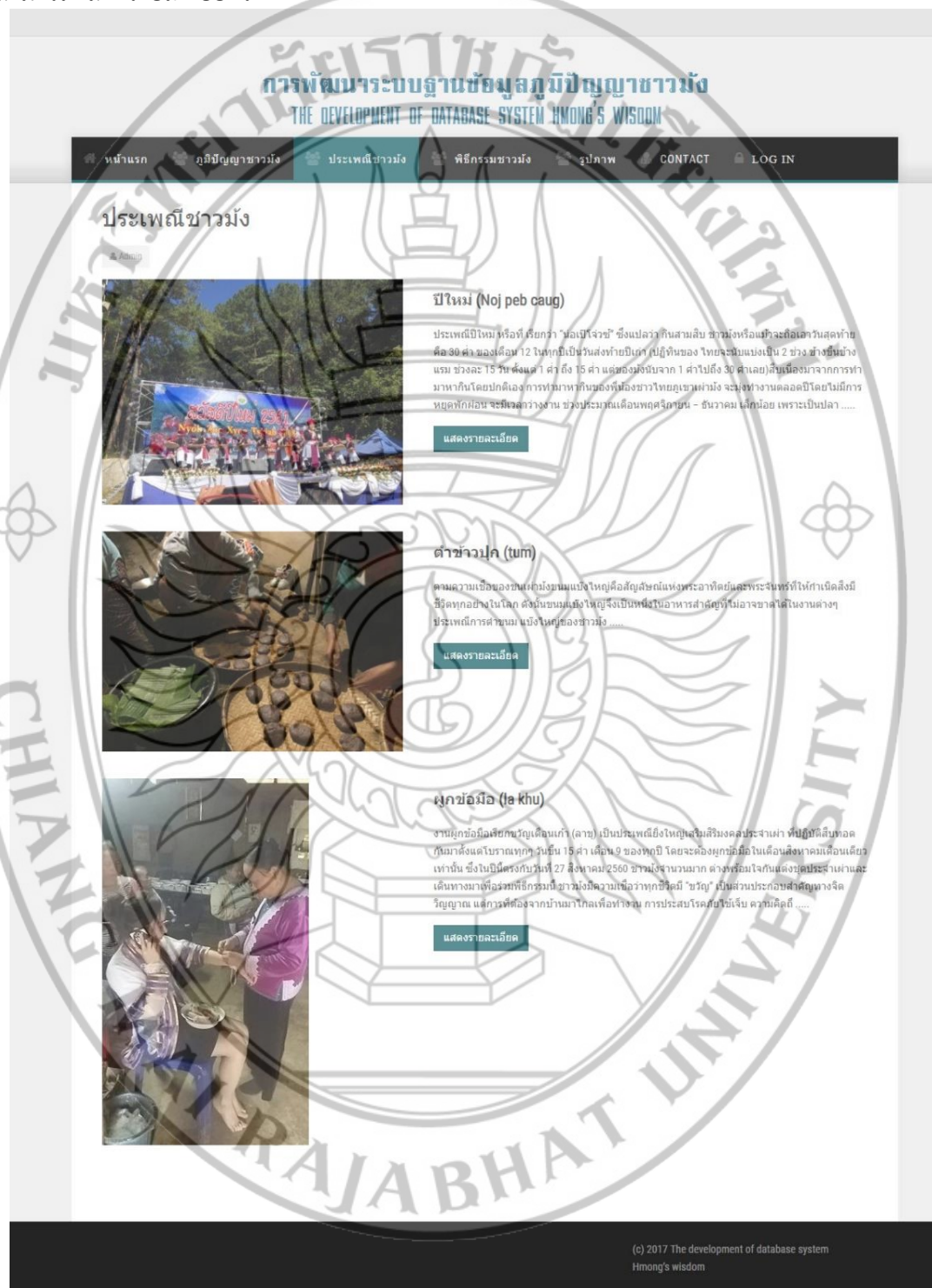
ส่วนด้านล่างจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง โดยแสดงประวัติ วิธีการ และรูปภาพประกอบ เมื่อนำคลิกที่รูปจะสามารถขยายให้ภาพใหญ่ขึ้นมา



ภาพที่ 4.3 แสดงหน้ารายละเอียดของข้อมูลภูมิปัญญาชาวม้ง

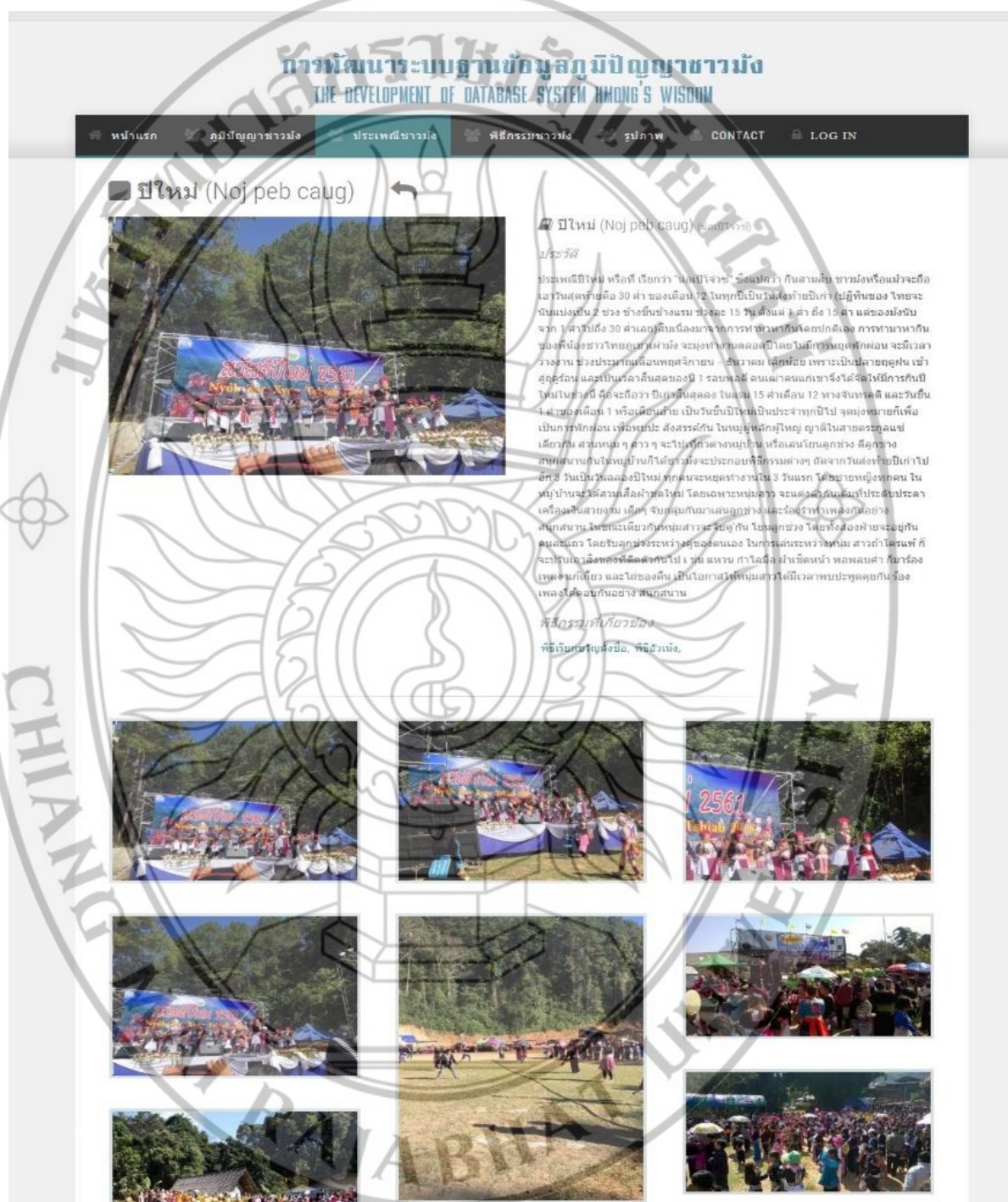
### 3) เมนูประเพณีชาวม้ง

หน้าประเพณีชาวม้ง จะทำการแสดงข้อมูลประเพณีชาวม้งทั้งหมดของระบบ โดยสามารถแสดงรายละเอียดได้



ภาพที่ 4.4 แสดงหน้าประเพณีชาวม้ง

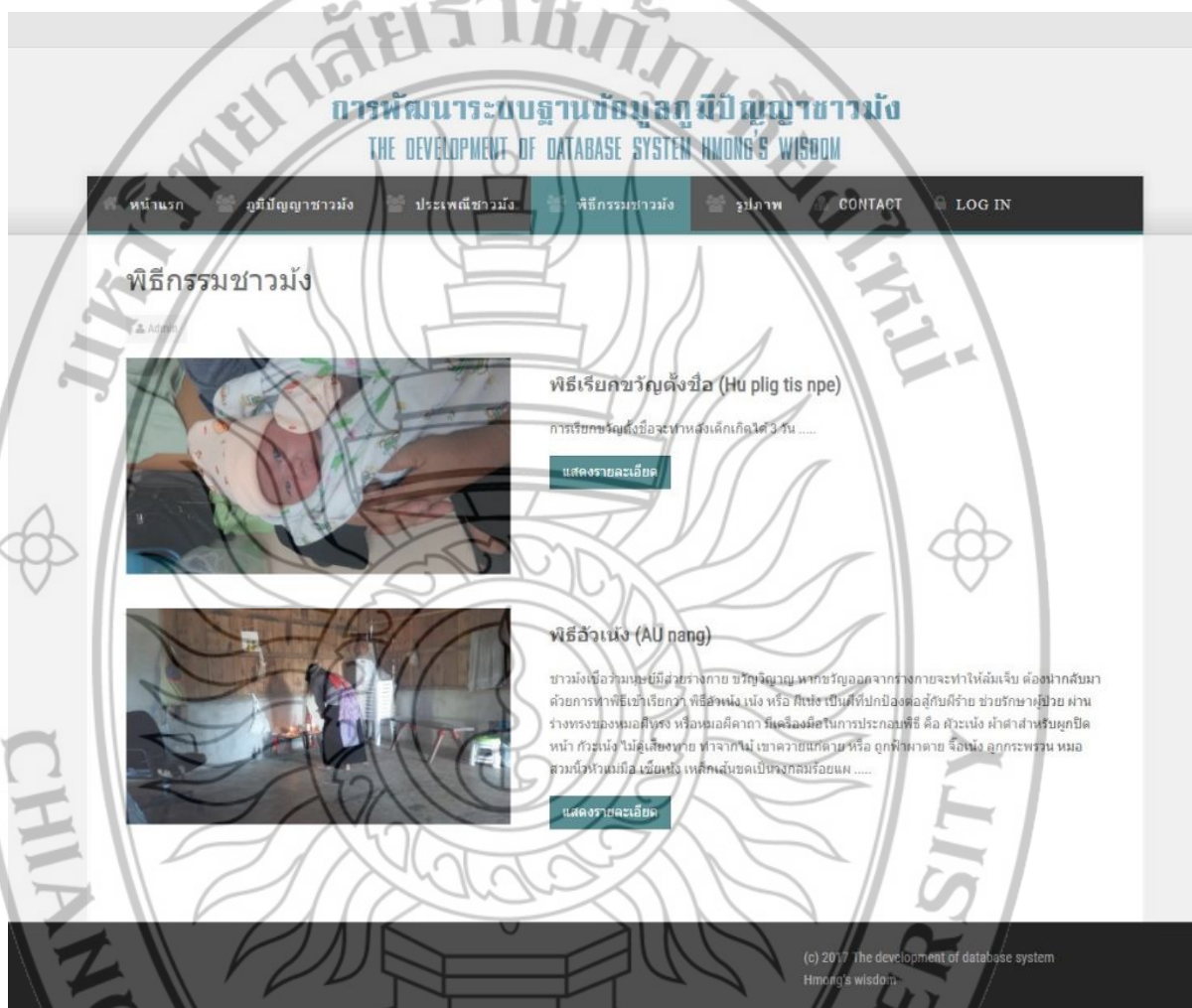
ส่วนด้านล่างจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลประเพณีชาวม้งโดยแสดงประวัติ พิธีกรรมที่เกี่ยวข้อง และรูปภาพประกอบ เมื่อนำคลิกที่รูปจะสามารถขยายให้ภาพใหญ่ขึ้นมา



ภาพที่ 4.5 แสดงหน้ารายละเอียดประเพณีชาวม้ง

#### 4) เมนูพิธีกรรมชาวม้ง

หน้าประเพณีชาวม้ง จะทำการแสดงข้อมูลประเพณีชาวม้งทั้งหมดของระบบ โดยสามารถแสดงรายละเอียดได้



ภาพที่ 4.6 แสดงหน้าพิธีกรรมชาวม้ง

ส่วนด้านล่างจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลพิธีกรรมชาวม้งโดยแสดงประวัติ อุปกรณ์ ช่วงเวลา วิธีการ คนทำพิธีกรรม และรูปภาพประกอบ เมื่อนำคลิกที่รูปจะสามารถขยายให้ภาพใหญ่ขึ้นมา



ภาพที่ 4.7 แสดงหน้ารายละเอียดพิธีกรรมชาวม้ง

### 5) เมนูข้อมูล รูปภาพ

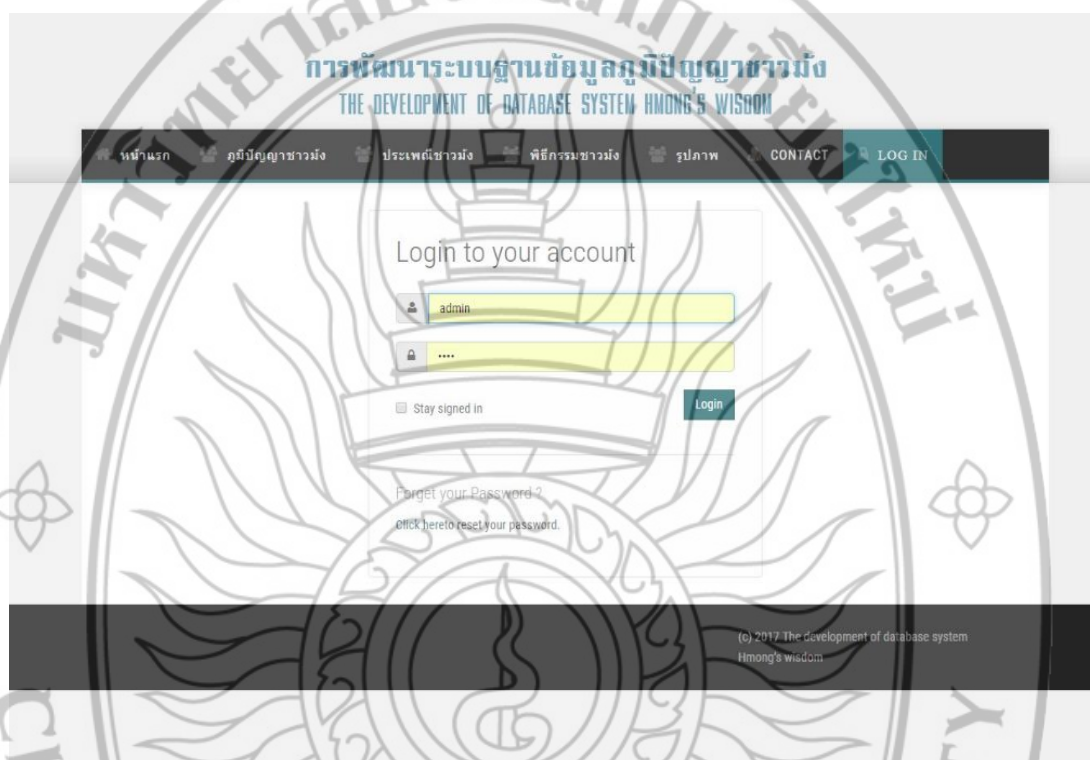
หน้าข้อมูล รูปภาพ จะทำการแสดงข้อมูลรูปภาพ ทั้งหมดของระบบ โดยแยกประเภทออกเป็น ภูมิปัญญา ประเพณี และพิธีกรรมชาวม้ง ดังรูป



ภาพที่ 4.8 แสดงหน้าข้อมูล รูปภาพ

#### 6) การเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

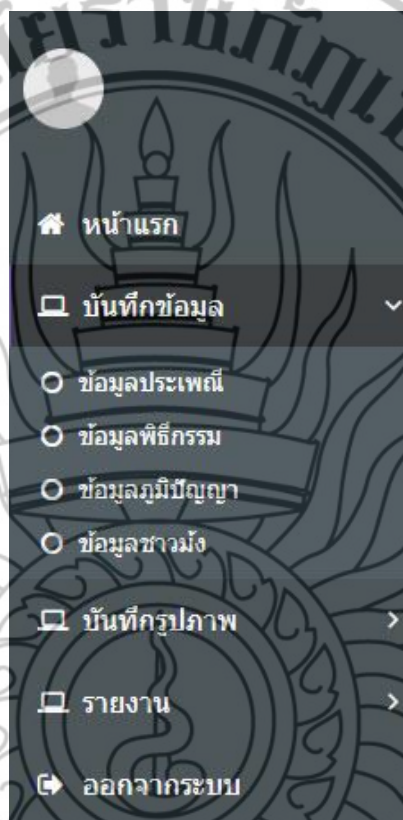
เป็นการเข้าใช้งานในส่วนของการจัดการระบบของผู้ดูแลระบบ ต้องทำการเข้าสู่ระบบก่อนจึงจะสามารถทำการรายการต่าง ๆ ได้ โดยให้ทำการคลิกที่เมนู “เข้าสู่ระบบ” จะปรากฏหน้าจอสำหรับเข้าสู่ระบบดัง ภาพที่ 4.9 แล้วทำการกรอกข้อมูลการเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 4.9 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

7) เมนูจัดการข้อมูลของผู้ดูแลระบบ

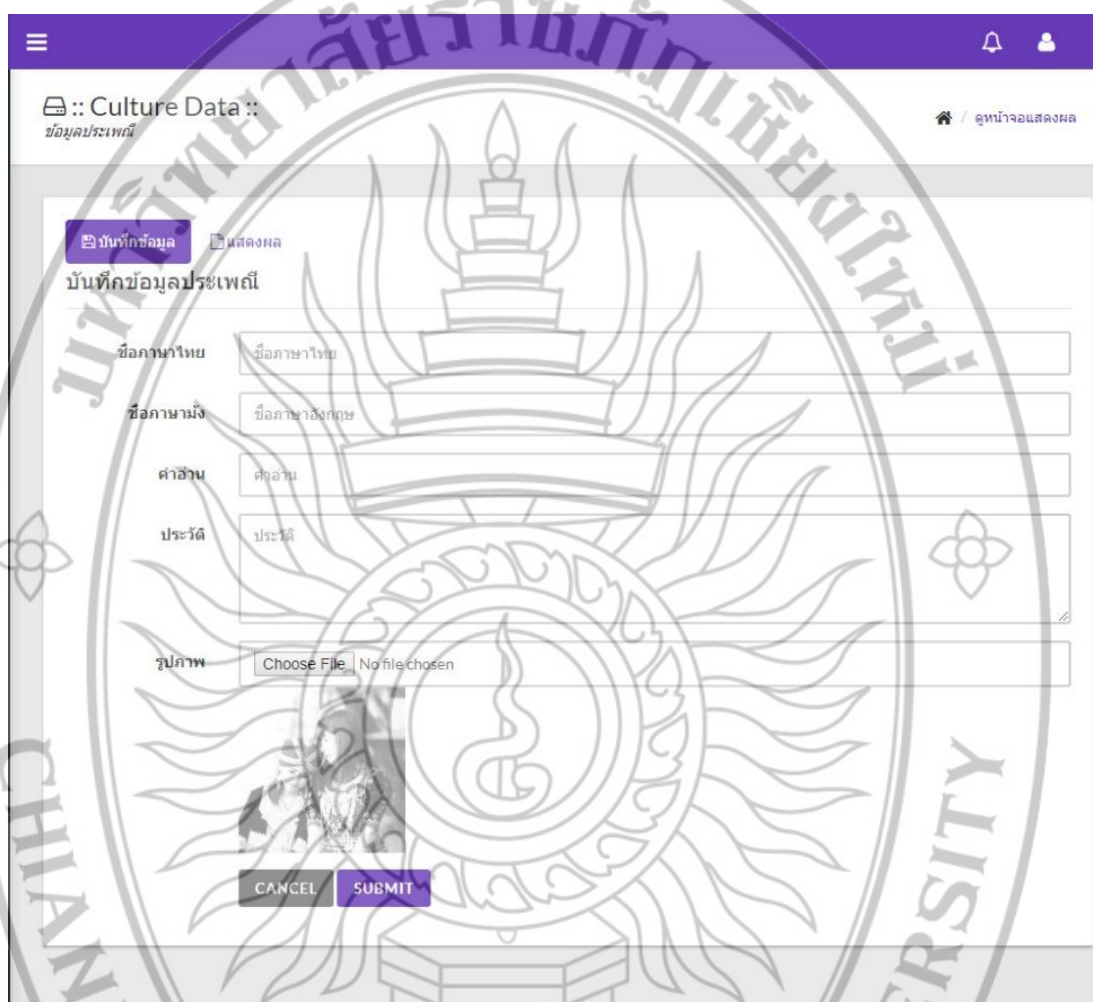
เมนูจัดการข้อมูลของผู้ดูแลระบบจะมี 4 เมนู คือ หน้าแรก บันทึกข้อมูล บันทึกรูปภาพ รายงาน และออกจากระบบ ดังภาพที่ 4.10



ภาพที่ 4.10 แสดงเมนูจัดการข้อมูลของผู้ดูแลระบบ

### 8) เมนูบันทึกข้อมูลประเพณี

เมนูบันทึกข้อมูลประเพณีมี 5 หัวข้อหลักๆ คือ ชื่อภาษาไทย ชื่อภาษาม้ง คำอ่าน ประวัติ รูปภาพ ดังภาพที่ 4.11

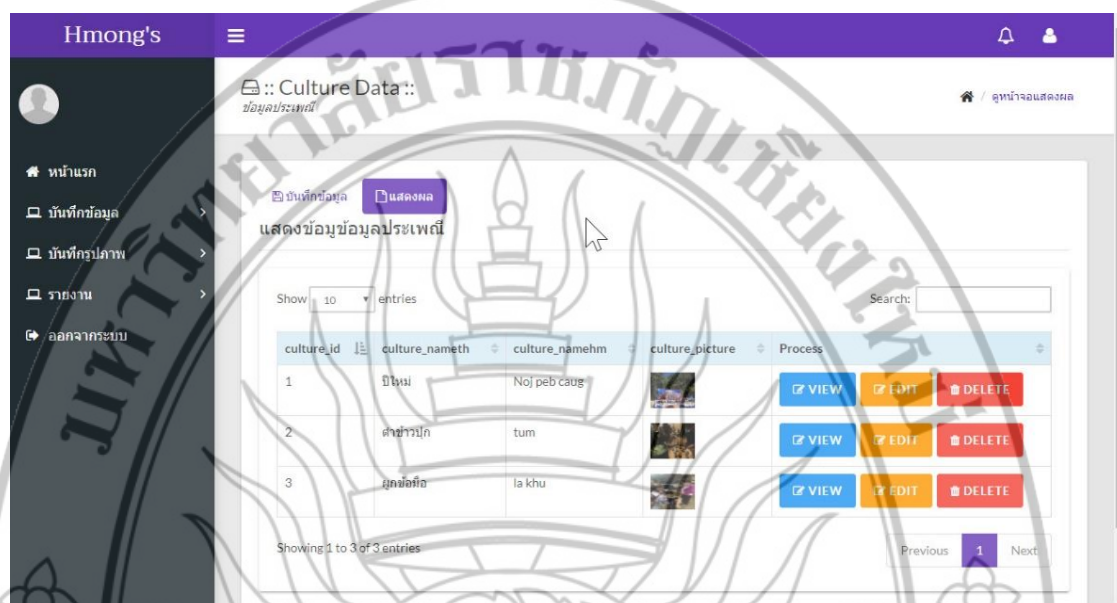


The screenshot shows a web application interface for recording folklore data. The header is purple with a menu icon, a bell, and a user profile icon. The main content area is titled 'Culture Data :: ข้อมูลประเพณี' and includes a 'ดูหน้าจอแสดงผล' (View Results) link. The form itself is titled 'บันทึกข้อมูลประเพณี' and has two tabs: 'บันทึกข้อมูล' (Record Data) and 'แสดงผล' (View Results). The form contains the following fields:

- ชื่อภาษาไทย (Thai Name): Text input field.
- ชื่อภาษาม้ง (Miao Name): Text input field.
- คำอ่าน (Romanization): Text input field.
- ประวัติ (History): Text input field.
- รูปภาพ (Image): File upload section with a 'Choose File' button, 'No file chosen' text, a preview of a selected image, and 'CANCEL' and 'SUBMIT' buttons.

ภาพที่ 4.11 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลประเพณี

โดย ข้อมูลประเพณีจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.12



ภาพที่ 4.12 แสดงหน้าข้อมูลประเพณี

### 9) เมนูบันทึกข้อมูลพิธีกรรม

เมนูบันทึกข้อมูลพิธีกรรม มี 8 หัวข้อหลักๆ คือ ชื่อภาษาไทย ชื่อภาษาม้ง คำอ่าน ประวัติ อุปกรณ์ ช่วงเวลา วิธีการ และรูปภาพ ดังภาพที่ 4.13

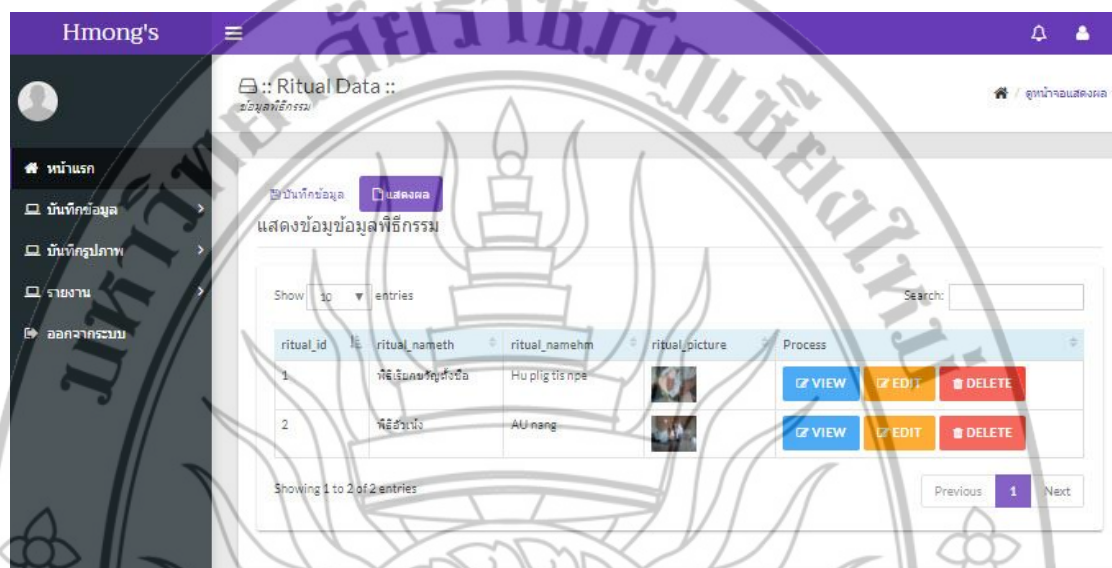
The screenshot shows a web application interface for recording ritual data. The header is purple with the text 'Hmong's'. The main content area is white and contains a form titled 'บันทึกข้อมูลพิธีกรรม' (Record Ritual Data). The form has several input fields and a file upload section. The fields are labeled as follows:

- ชื่อภาษาไทย (Thai Name): Input field with 'ชื่อภาษาไทย' as a placeholder.
- ชื่อภาษาม้ง (Miao Name): Input field with 'ชื่อภาษาม้ง' as a placeholder.
- คำอ่าน (Pronunciation): Input field with 'คำอ่าน' as a placeholder.
- ประวัติ (History): Input field with 'ประวัติ' as a placeholder.
- อุปกรณ์ (Equipment): Input field with 'อุปกรณ์' as a placeholder.
- ช่วงเวลา (Time): Input field with 'ช่วงเวลา' as a placeholder.
- วิธีการ (Method): Input field with 'วิธีการ' as a placeholder.
- รูปภาพ (Image): A section for uploading a photo, with a 'Choose File' button and a 'No file chosen' message. Below the button is a small thumbnail image of a ritual scene.

At the bottom of the form are two buttons: 'CANCEL' and 'SUBMIT'. The background of the entire page is a large, faint watermark of the Chiang Mai Rajabhat University logo.

ภาพที่ 4.13 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลพิธีกรรม

โดย ข้อมูลพิธีกรรมจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.14



ภาพที่ 4.14 แสดงหน้าข้อมูลพิธีกรรม

### 10) เมนูบันทึกข้อมูลภูมิปัญญา

เมนูบันทึกข้อมูลภูมิปัญญามี 4 หัวข้อหลัก ๆ คือ ชื่อภูมิปัญญา ประวัติ วิธีการ และรูปภาพ ดังภาพที่ 4.15

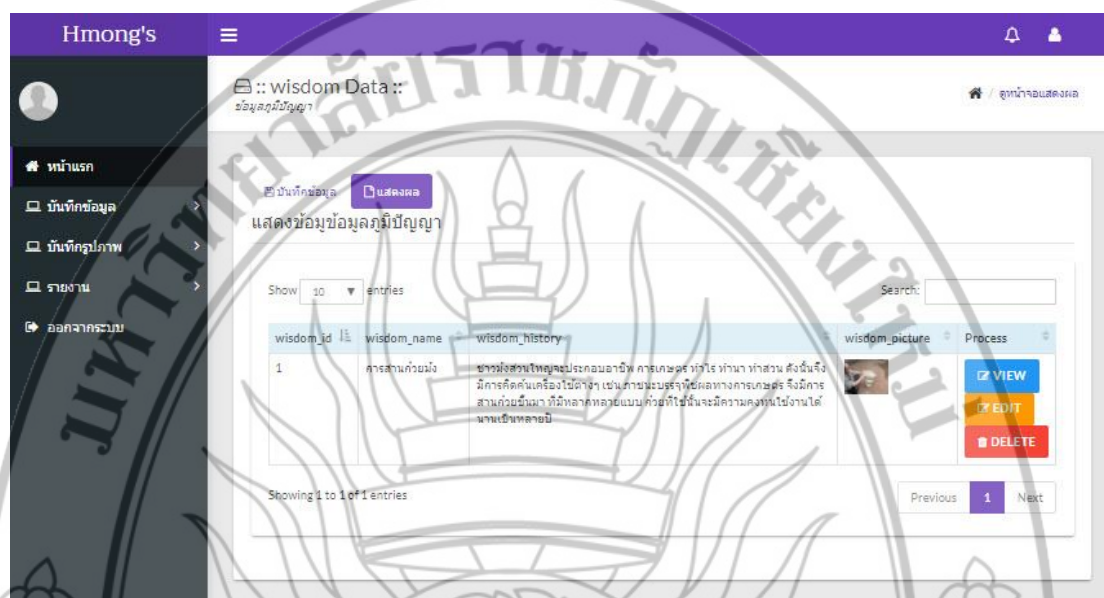
The screenshot shows a web application interface for recording folk knowledge. The header is purple with the text 'Hmong's'. A sidebar on the left contains a menu with items like 'หน้าแรก', 'บันทึกข้อมูล', 'บันทึกรูปภาพ', 'รายงาน', and 'ออกจากระบบ'. The main content area is titled 'wisdom Data ::' and 'บันทึกข้อมูลภูมิปัญญา'. It features a form with the following fields:

- ชื่อภาษาไทย**: A text input field.
- ประวัติ**: A text area for recording history.
- วิธีการ**: A text area for recording methods.
- รูปภาพ**: A file upload section with a 'Choose File' button and a 'No file chosen' status.

At the bottom of the form are 'CANCEL' and 'SUBMIT' buttons. A large, semi-transparent watermark of Chiang Mai Rajabhat University is centered over the form.

ภาพที่ 4.15 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลภูมิปัญญา

โดย ข้อมูลภูมิปัญญาจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.16



ภาพที่ 4.16 แสดงหน้าข้อมูลภูมิปัญญา

### 11) เมนูข้อมูลชาวม้ง

เมนูบันทึกข้อมูลชาวม้งมี 8 หัวข้อหลักๆ คือ ชื่อ นามสกุล เพศ วันเดือนปีเกิด ประวัติ ผลงาน ชุมชนม้ง รูปภาพ ดังภาพที่ 4.17

The screenshot shows a web form titled 'บันทึกข้อมูลชาวม้ง' (Record Hmong Data). The form has the following fields:
 

- ชื่อ (Name): Text input field.
- นามสกุล (Surname): Text input field.
- เพศ (Gender): Radio buttons for 'ชาย' (Male) and 'หญิง' (Female).
- วันเดือนปีเกิด (Date of Birth): Text input field.
- ประวัติ (Address): Text area.
- ผลงาน (Work): Text input field.
- ชุมชนม้ง (Community): Dropdown menu.
- รูปภาพ (Photo): 'Choose File' button.

 At the bottom of the form are 'CANCEL' and 'SUBMIT' buttons. The background features a watermark of Chiang Mai University.

ภาพที่ 4.17 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลชาวม้ง

โดย ข้อมูลข้อมูลชาวม้งจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.18

The screenshot shows the 'แสดงข้อมูลชาวม้ง' (Display Hmong Data) page. It features a table with the following data:

| hmong_id | hmong_name    | hmong_sex | hmong_picture | Process                                                          |
|----------|---------------|-----------|---------------|------------------------------------------------------------------|
| 1        | ทศสม ทศสมระบบ | ชาย       |               | <a href="#">VIEW</a> <a href="#">EDIT</a> <a href="#">DELETE</a> |

Below the table, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries'. There are 'Previous', '1', and 'Next' navigation links. The background features a watermark of Chiang Mai University.

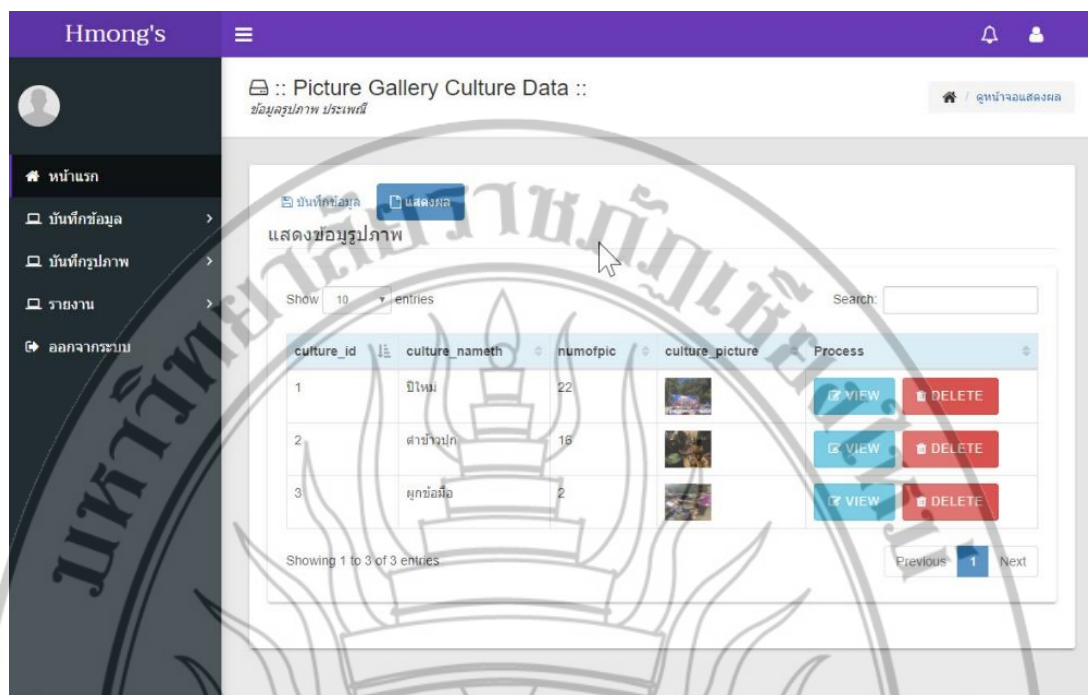
ภาพที่ 4.18 แสดงหน้าข้อมูลชาวม้ง

## 12) เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ ประเพณี

เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ ประเพณี สามารถอัปโหลดรูปภาพได้หลาย ๆ รูป เข้าไปในข้อมูลประเพณี ดังภาพที่ 4.19

ภาพที่ 4.19 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ ประเพณี

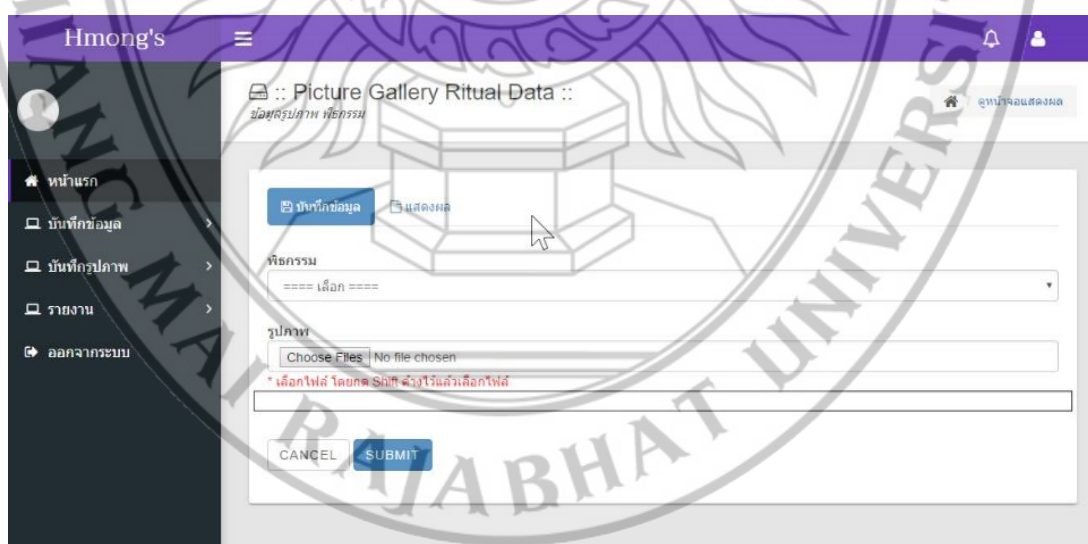
โดย ข้อมูลรูปภาพ ประเพณีจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.20



ภาพที่ 4.20 แสดงหน้าข้อมูลรูปภาพ ประเพณี

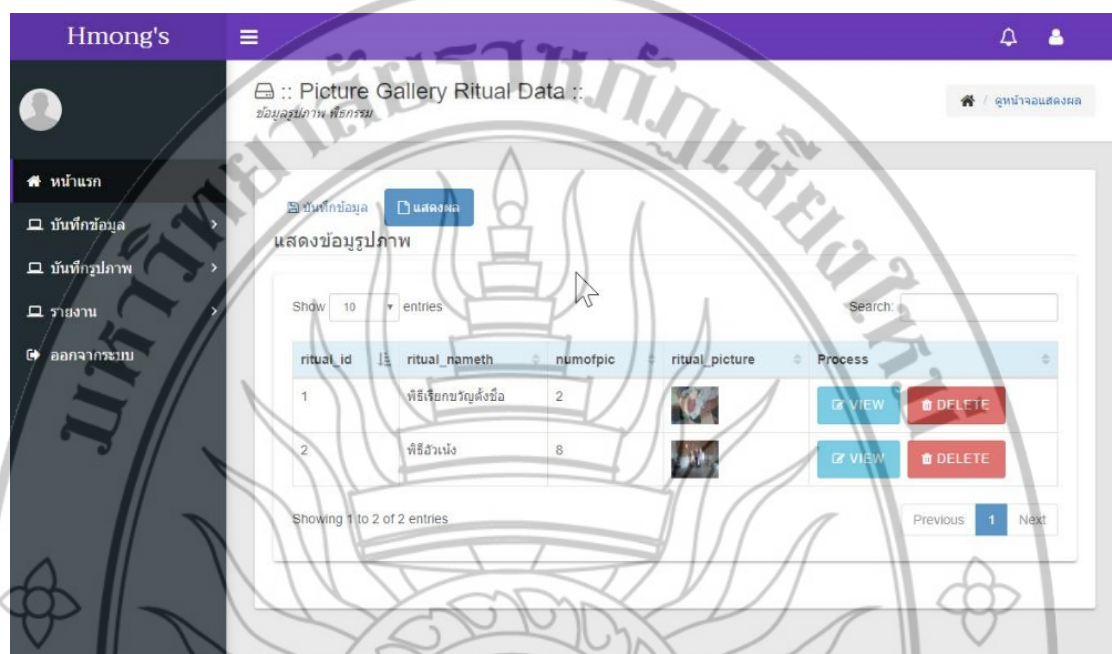
13) เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ พิธีกรรม

เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ พิธีกรรม สามารถอัปโหลดรูปภาพได้หลายรูป เข้าไปในข้อมูลพิธีกรรม ดังภาพที่ 4.21



ภาพที่ 4.21 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ พิธีกรรม

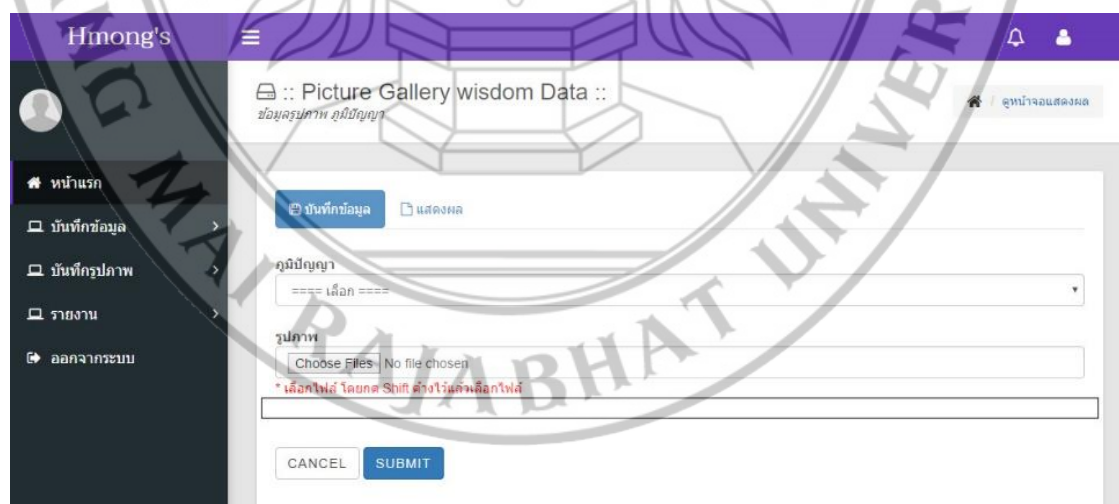
โดย ข้อมูลรูปภาพ พิธีกรรมจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 4.20



ภาพที่ 4.22 แสดงหน้าข้อมูลรูปภาพ พิธีกรรม

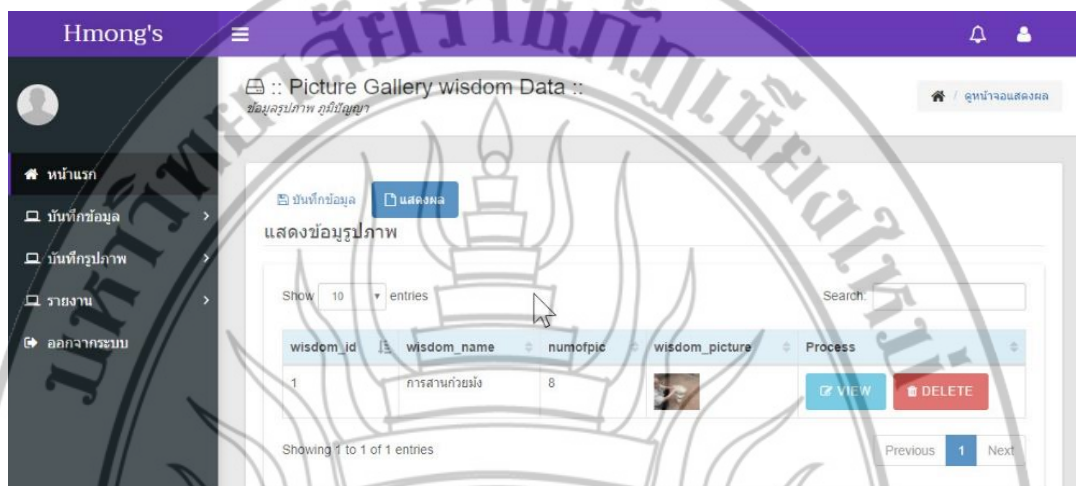
14) เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ ภูมิปัญญา

เมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพ ภูมิปัญญา สามารถอัปโหลดรูปภาพได้หลาย ๆ รูป เข้าไปในข้อมูลภูมิปัญญา ดังภาพที่ 4.23



ภาพที่ 4.23 แสดงเมนูบันทึกข้อมูลรูปภาพภูมิปัญญา

โดย ข้อมูลรูปภาพ ภูมิปัญญาจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล และสามารถแก้ไข และลบข้อมูลได้  
 ดังภาพที่ 4.24



ภาพที่ 4.24 แสดงหน้าข้อมูลรูปภาพภูมิปัญญา