

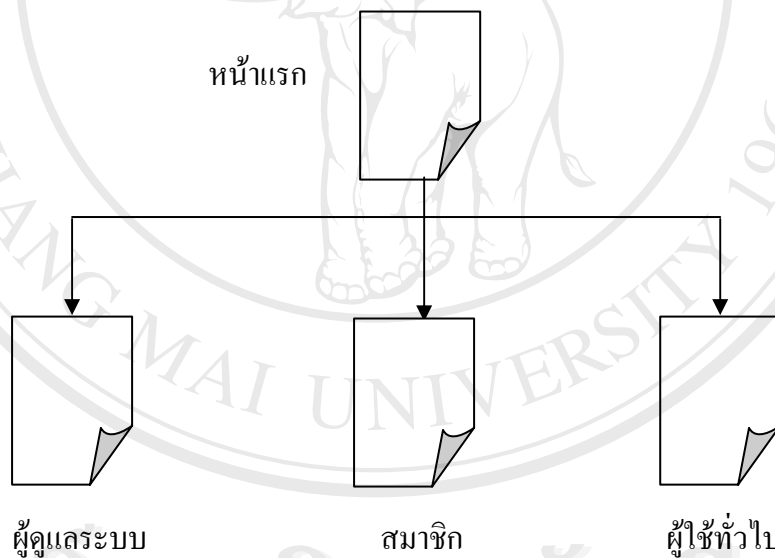
บทที่ 4

การออกแบบหน้าจอ

ในการออกแบบหน้าจอการพัฒนากระบวนสารสนเทศ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นจังหวัดน่าน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ผู้ศึกษาได้แบ่งหัวข้อเป็น 2 หัวข้อคือ โครงสร้างเว็บไซต์ และการออกแบบหน้าเว็บเพจในการแสดงผล ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

4.1 โครงสร้างเว็บไซต์

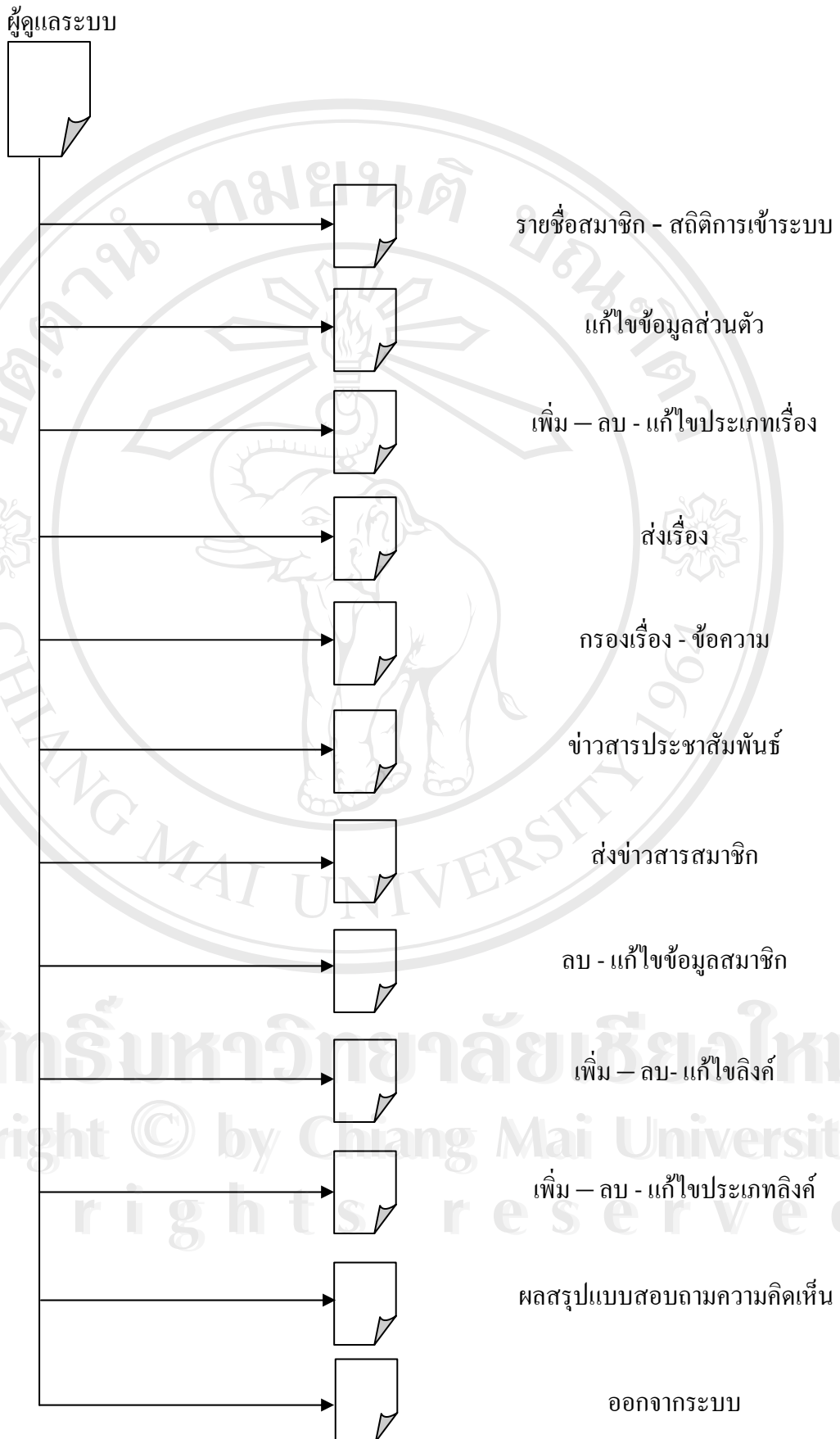
เว็บเพจต่าง ๆ จะถูกเชื่อมโยงเข้าด้วยกันซึ่งเริ่มต้นจากหน้าโฮมเพจแล้วเชื่อมโยงไปยังเนื้อหาในหน้าเว็บเพจต่าง ๆ โดยไฟล์หน้าแรกคือ ไฟล์ Index.php เชื่อมไปยังส่วนต่าง ๆ 3 ส่วนคือ ผู้ดูแลระบบ สมาชิก และผู้ใช้งานทั่วไป แสดงได้ดังรูปที่ 4.1 ดังนี้



รูปที่ 4.1 โครงสร้างของเว็บไซต์

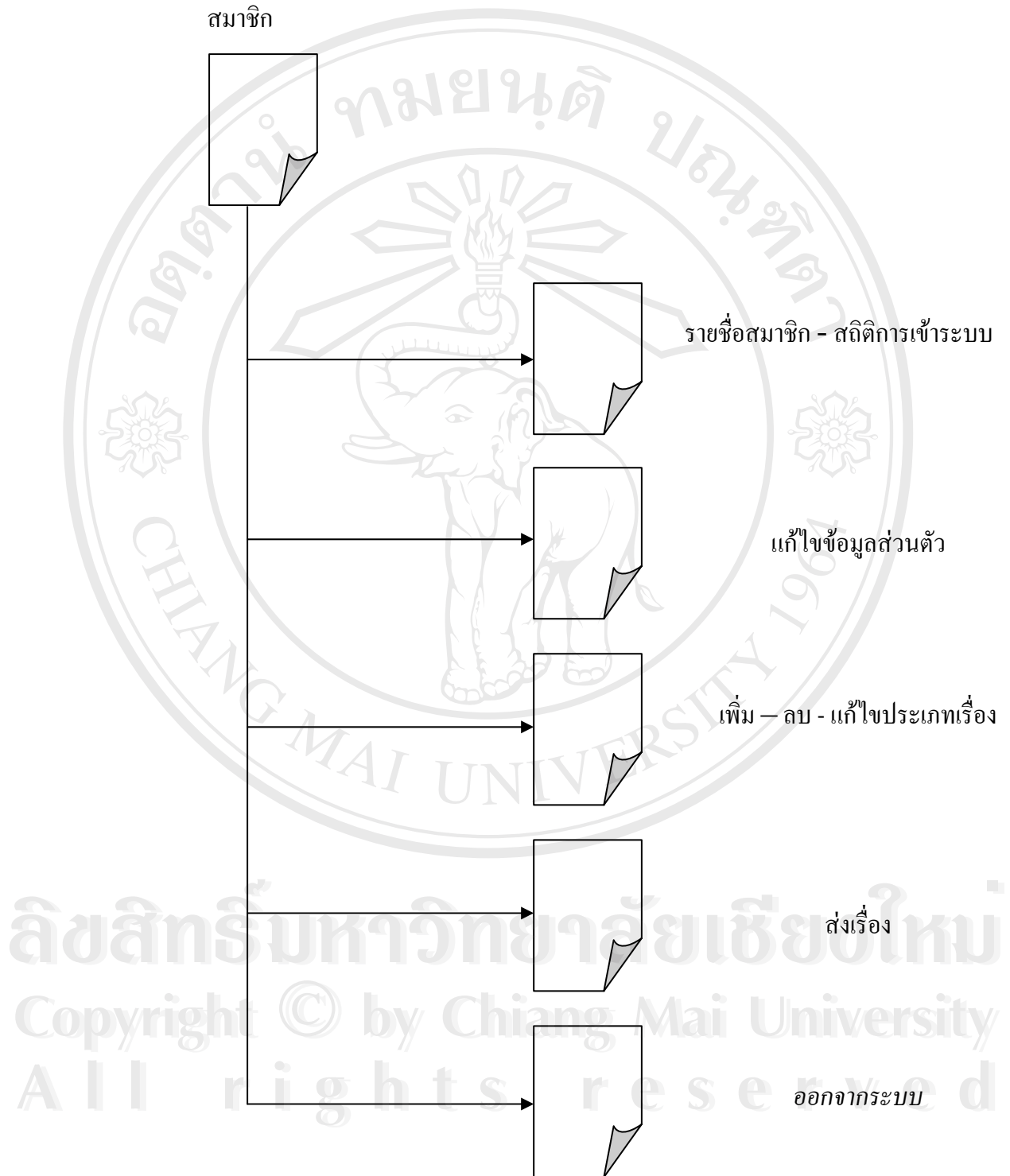
หน้าจอหลักของผู้ใช้ในแต่ละประเภทจะแยกตามสิทธิการใช้งานที่ได้รับ ซึ่งมีเมนูแยกไปตามคำสั่งแต่ละประเภทของผู้ใช้

4.1.1 ผู้ดูแลระบบ ในส่วนของผู้ดูแลระบบจะเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าต่าง ๆ ดังแสดงในรูปที่ 4.2



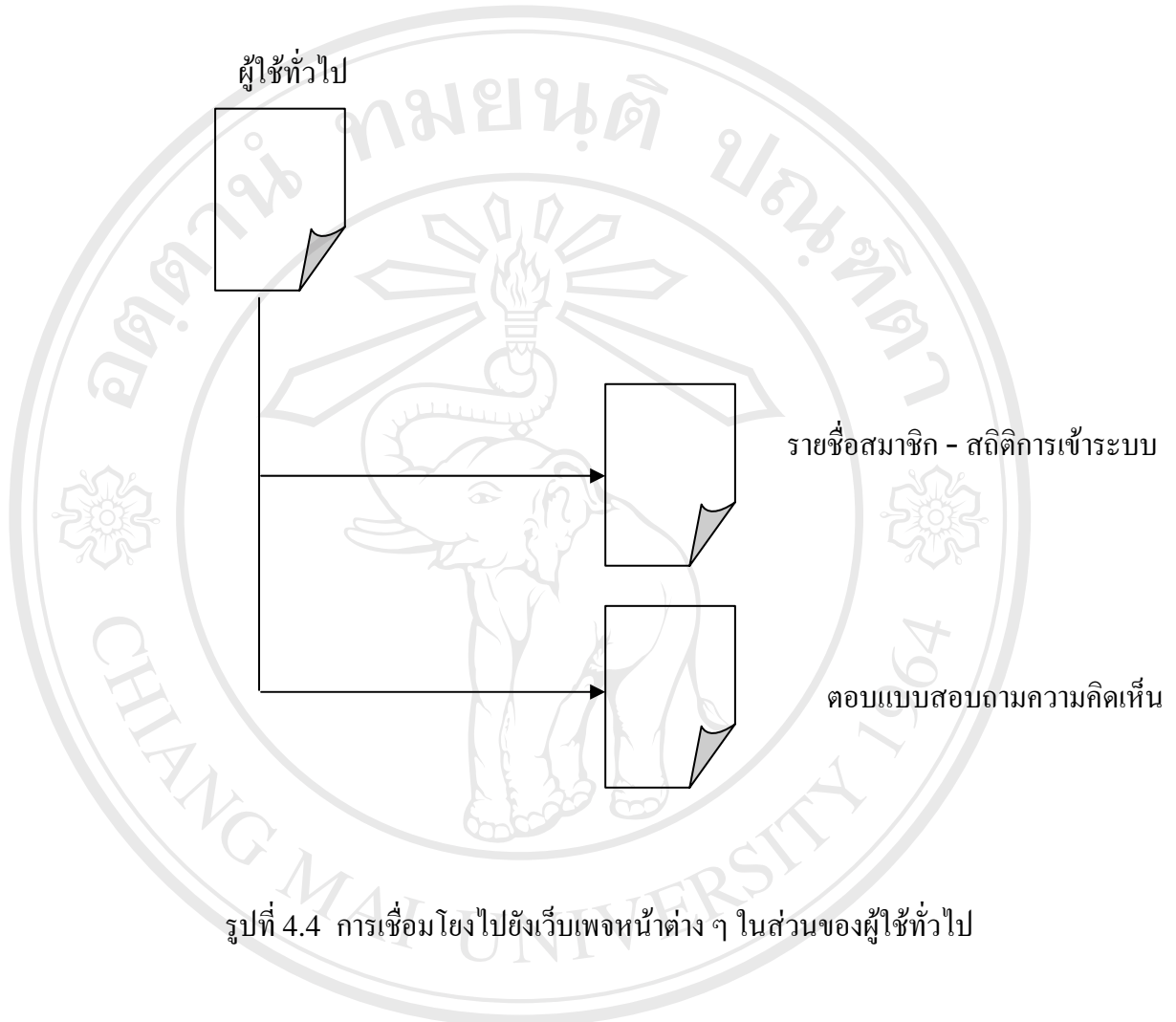
รูปที่ 4.2 การเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าต่างๆ ในส่วนของผู้ดูแลระบบ

4.1.2 สมาชิก ส่วนของสมาชิกจะเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าต่าง ๆ ดังแสดงในรูปที่ 4.3



รูปที่ 4.3 การเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าต่าง ๆ ในส่วนของสมาชิก

4.1.3 ผู้ใช้ทั่วไป ในส่วนของผู้ใช้ทั่วไปจะเชื่อมโยงไปยังเว็บเพจหน้าต่าง ๆ ดังแสดงในรูปที่ 4.4



4.2 การออกแบบหน้าเว็บเพจในการแสดงผล

การออกแบบหน้าเว็บเพจในการแสดงผลเพื่อให้สอดคล้องกับโครงสร้างเว็บไซต์ และเหมาะสมกับการใช้งานที่เป็นระบบสารสนเทศเพื่อการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมจังหวัดน่าน จึงต้องออกแบบโดยใช้รูปแบบและสีสันทให้อ่านง่าย และมีสารสนเทศที่น่าสนใจ

4.2.1 หน้าโฮมเพจ เป็นเว็บเพจหน้าแรกเมื่อเข้าสู่เว็บไซต์ ดังแสดงในรูปที่ 4.5



รูปที่ 4.5 หน้าจอแรกของระบบ

หมายเลข 1 แสดงการสืบค้นข้อมูลทั้งหมดในเว็บไซต์

หมายเลข 2 แสดงส่วนป้อนข้อมูลชื่อสมาชิก และป้อนข้อมูลรหัสผ่าน

หมายเลข 3 แสดงปุ่มลัดอื่นเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 4 แสดงปุ่มเมื่อต้องการสมัครสมาชิก

หมายเลข 5 แสดงข้อมูลศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นด้านต่าง ๆ

หมายเลข 6 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าแรกของเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านหน้าแรกทั้งหมด

4.2.2 หน้าจอแสดงข้อมูลบุคคลสำคัญ การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท ดังแสดงในรูปที่ 4.6



รูปที่ 4.6 รายการบุคคลสำคัญ

หมายเลข 1 แสดงรายการบุคคลสำคัญ

หมายเลข 2 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

หมายเลข 3 แสดงการสืบค้นข้อมูลรายการบุคคลสำคัญ

หมายเลข 4 แสดงข้อมูลบุคคลสำคัญ

4.2.3 หน้าจอแสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท การแสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านจะแยกประเภทปราชญ์ชาวบ้านด้านต่าง ๆ อาทิ เช่น ด้านการแพทย์แผนไทย ด้านการเกษตร ด้านอุตสาหกรรมและหัตถกรรม ด้านภาษาและศิลปะการแสดงพื้นบ้าน และด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังแสดงในรูปที่ 4.7



รูปที่ 4.7 รายการปราชญ์ชาวบ้าน

หมายเลข 1 แสดงรายการปราชญ์ชาวบ้าน

หมายเลข 2 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

หมายเลข 3 แสดงการสืบค้นข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านด้านต่าง ๆ

หมายเลข 4 แสดงข้อมูลปราชญ์ชาวบ้านด้านต่าง ๆ

4.2.4 หน้าจอแสดงข้อมูลวิถีชีวิตชาวบ้าน การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท การแสดงข้อมูลวิถีชีวิตชาวบ้านจะแยกประเภทวิถีชีวิตชาวบ้านเป็นประเภทต่าง ๆ อาทิเช่น ประเพณีท้องถิ่น สถาปัตยกรรมเด่นที่มีลักษณะพิเศษ และกลุ่มชาติพันธุ์ (ชนเผ่า) ดังแสดงในรูปที่ 4.8



รูปที่ 4.8 รายการวิถีชาวบ้าน

หมายเลข 1 แสดงรายการวิถีชีวิตชาวบ้าน

หมายเลข 2 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

หมายเลข 3 แสดงการสืบค้นข้อมูลวิถีชีวิตชาวบ้าน

หมายเลข 4 แสดงข้อมูลวิถีชีวิตชาวบ้าน

4.2.5 หน้าจอแสดงข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้าน การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท การแสดงข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้านจะแยกประเภทภูมิปัญญาชาวบ้านต่าง ๆ อาทิ เช่น ภูมิปัญญาด้านผ้าทอ ภูมิปัญญาด้านเครื่องใช้และเครื่องตกแต่ง ภูมิปัญญาด้านเครื่องดื่ม และภูมิปัญญาด้านอาหารพื้นบ้าน - ผลไม้พื้นเมือง ดังแสดงในรูปที่ 4.9



รูปที่ 4.9 รายการภูมิปัญญาชาวบ้าน

หมายเลข 1 แสดงรายการภูมิปัญญาชาวบ้าน

หมายเลข 2 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

หมายเลข 3 แสดงการสืบค้นข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้าน

หมายเลข 4 แสดงข้อมูลภูมิปัญญาชาวบ้านในด้านต่าง ๆ

4.2.6 หน้าจอแสดงความคิดเห็น (เว็บบอร์ด) การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท แตกต่างกันตามสิทธิที่ได้รับ การแสดงข้อมูลแสดงความคิดเห็น หรือ เว็บบอร์ด จะให้ผู้ใช้งานระบบกรอกชื่อ อีเมล หัวข้อกระทู้ กรอกข้อความคำถาม และสามารถ upload รูปภาพได้ขนาดไม่เกิน 100 KB และนามสกุล .jpg หรือ .gif เท่านั้น ดังแสดงในรูปที่ 4.10

The screenshot shows a webboard interface with the following elements:

- Callout 1:** A search bar with a 'Go' button.
- Callout 2:** A table listing posts with columns for 'ลำดับ' (Serial), 'คำถาม' (Question), 'ผู้ถามวันที่' (User Date), and 'จำนวนตอบ' (Number of Answers).
- Callout 3:** The main text input area for posting a question, including fields for 'ชื่อ:' (Name), 'E-Mail:', 'หัวข้อกระทู้:' (Topic), and a rich text editor for 'คำถาม:' (Question).
- Callout 4:** The 'ส่งข่าว' (Post) button.
- Callout 5:** The 'ยกเลิก' (Cancel) button.

ลำดับ	คำถาม	ผู้ถามวันที่	จำนวนตอบ
Q3	อยากทราบว่าสิ่งมีชีวิตบางประเภทมีพิษหรือไม่	คุณอุษณจิราภรณ์ มีนแก้ว [07 ส.ค. 2549]	0
Q2	ดีใจด้วย	คุณภรณ์ทิพย์ มีนแก้ว [07 ส.ค. 2549]	0
Q1	ยินดีด้วยครับ	คุณอนุรัตน์ ทรงอินทอง [07 ส.ค. 2549]	0

รูปที่ 4.10 รายการแสดงความคิดเห็น (เว็บบอร์ด)

หมายเลข 1 แสดงการสืบค้นข้อมูลคำถาม

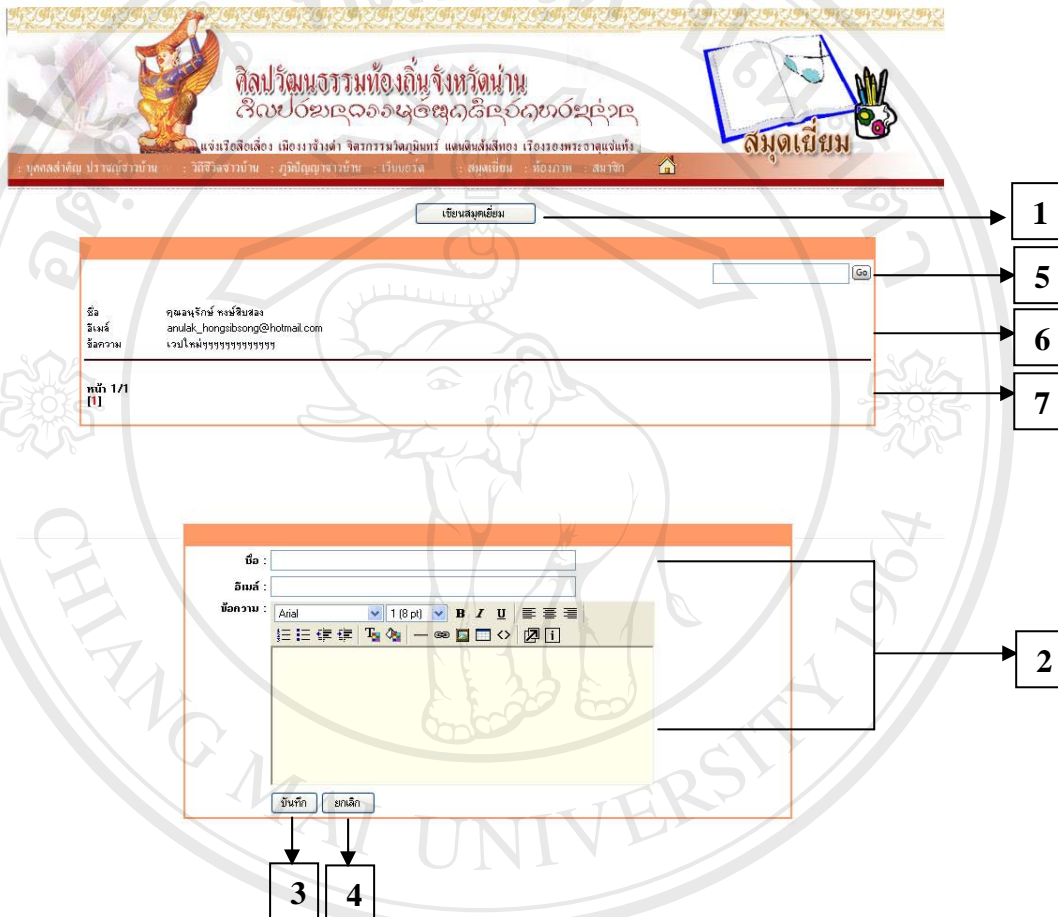
หมายเลข 2 แสดงลำดับคำถาม คำถาม ผู้ถามพร้อมวันที่ และจำนวนการตอบคำถาม

หมายเลข 3 ส่วนการกรอกข้อความคำถาม

หมายเลข 4 แสดงเมนูการส่งข่าว

หมายเลข 5 แสดงเมนูยกเลิกการส่งคำถาม

4.2.7 หน้าจอแสดงสมุดเยี่ยม การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท แตกต่างกันตามสิทธิที่ได้รับ การแสดงข้อมูลสมุดเยี่ยม จะให้ผู้ใช้งานระบบกรอกชื่อ อีเมล หัวข้อกระทู้ กรอกข้อความคำถาม และสามารถ upload รูปภาพได้ขนาดไม่เกิน 100 KB และนามสกุล .jpg หรือ .gif เท่านั้น ดังแสดงในรูปที่ 4.11



รูปที่ 4.11 รายการสมุดเยี่ยม

หมายเลข 1 แสดงการเขียนสมุดเยี่ยม

หมายเลข 2 ส่วนของการกรอกข้อมูลสมุดเยี่ยม

หมายเลข 3 แสดงเมนูบันทึกข้อความสมุดเยี่ยม

หมายเลข 4 แสดงเมนูยกเลิกข้อความสมุดเยี่ยม

หมายเลข 5 แสดงการสืบค้นตามข้อความสมุดเยี่ยม

หมายเลข 6 แสดงข้อความสมุดเยี่ยม

หมายเลข 7 แสดงจำนวนข้อความในสมุดเยี่ยม

4.2.8 หน้าจอแสดงห้องภาพ การออกแบบหน้าจอนี้จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท แตกต่างกันตามสิทธิที่ได้รับ การแสดงห้องภาพผู้ใช้งานระบบ สามารถ upload รูปภาพได้ขนาดไม่เกิน 100 KB และนามสกุล .jpg หรือ .gif เท่านั้น ดังแสดงในรูปที่ 4.12



รูปที่ 4.12 ห้องภาพ

หมายเลข 1 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

หมายเลข 2 แสดงการสืบค้นตามหัวข้อห้องภาพ

หมายเลข 3 แสดงรูปภาพต่าง ๆ

หมายเลข 4 เมนูกลับหน้าจอหลัก

4.2.9 หน้าจอในส่วนของการจัดการฐานข้อมูลของผู้ดูแลระบบ การออกแบบหน้าจอนี้ จะใช้ได้กับผู้ดูแลระบบเท่านั้น ดังแสดงในรูปที่ 4.13



รูปที่ 4.13 การจัดการฐานข้อมูลของผู้ดูแลระบบ

หมายเลข 1 เป็นส่วนการจัดการฐานข้อมูลให้แก่ผู้ใช้งานระบบ

หมายเลข 2 แสดงผู้กำลังเปิดอ่านหน้าเว็บไซต์ และจำนวนที่ผ่านการอ่านทั้งหมด

4.2.10 หน้าจอในส่วนของการจัดการข้อมูลรายชื่อสมาชิกและสถิติการเข้าใช้งานระบบการออกแบบหน้าจอนี้เพื่อให้ผู้ใช้งานระบบทราบว่าขณะนี้สมาชิกกี่คน และสมาชิกมีสถิติการเข้าใช้งานระบบมากน้อยเพียงใดการจัดการข้อมูลจะแตกต่างกันตามสิทธิ์ที่ได้รับ ดังแสดงในรูปที่ 4.14

หน้าเว็บไซต์แสดงข้อมูลสมาชิกและสถิติการเข้าใช้งานระบบ

ลำดับ	รหัสสมาชิก	ชื่อ - สกุล	อีเมล	สถิติการเข้าระบบ
1	49001	คุณพิชญะภรณ์ บินนแก้ว	aompai_t@hotmail.com	79
2	49005	คุณกรรณิการ์ บินนแก้ว	oily_ist@hotmail.com	12
3	49006	คุณอรุณรัตน์ บินนแก้ว	ae@hotmail.com	10
4	49007	คุณอนุจักร์ พงษ์ชัยสง	anulak_hongsibsong@hotmail.com	11
5	49008	คุณนันทา เดิมสมบัติถาวร	nanta@hotmail.com	0
6	49009	คุณสุวิมล สุนทร	aom@sanook.com	1
7	49010	คุณพรวิภาภรณ์ ชัยสิงห์	tikky@yahoo.com	1
8	49011	คุณศุภพล เดิมสมบัติถาวร	tombay@hotmail.com	1
9	49012	คุณอุจพหลย สิทธิกุล	ploy@hotmail.com	1
10	49013	คุณพรศรพงษ์ ศรีชุมมา	copyy@hotmail.com	1

หน้า 1/1 (10 รายการ/หน้า)

รูปที่ 4.14 การจัดการข้อมูลของสมาชิกและสถิติการเข้าใช้งานระบบ

หมายเลข 1 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อสมาชิก

หมายเลข 2 แสดงรหัสสมาชิกเพื่อเข้าไปดูข้อมูลสมาชิกนั้น ๆ เป็นการตรวจสอบข้อมูลสิทธิ์นี้จะได้รับเฉพาะผู้ดูแลระบบ และสมาชิกเท่านั้น

หมายเลข 3 แสดงสถิติการเข้าระบบ เช่นวันที่เข้าใช้ระบบ, วันที่ออกจากระบบ และ ip ที่เข้าใช้งานระบบ

หมายเลข 4 แสดงรายการหน้าที่เปิดใช้ และจำนวนหน้าทั้งหมด

หมายเลข 5 เมนูกลับหน้าจอหลัก

4.2.11 หน้าจอในส่วนของการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวของสมาชิก การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำขึ้นเฉพาะผู้ดูแลระบบ และสมาชิก การจัดการข้อมูลแตกต่างกันตามสิทธิที่ได้รับ เพื่อให้ทำการตรวจสอบข้อมูล ทำการกรอกและแก้ไขข้อมูล ดังแสดงในรูปที่ 4.15

The screenshot shows a web application interface for managing member profiles. At the top, there is a banner with Thai text and a navigation menu. The main area contains a profile form with the following fields:

- รหัสสมาชิก: 49001
- ตำแหน่งหน้าที่: นางสาว ชัย พิษภรณ์ สกุล ปิรมังกร
- ชื่อจริง: eompat
- ชื่อเล่น:
- วันเกิด: 13/06/2522
- ที่อยู่: บ้านเลขที่ 196, หมู่ 1, ซอย, ถนน, ซอย, ตำบล, อำเภอ, จังหวัด
- รหัสไปรษณีย์: 55000
- โทรศัพท์: 096377610
- อีเมล: eompat_1@hotmail.com
- รูปภาพ: Upload button and file selection

Callouts in the image indicate specific UI elements:

- Callout 1: Points to the sidebar menu.
- Callout 2: Points to the 'บันทึก' (Save) button.
- Callout 3: Points to the 'ยกเลิก' (Cancel) button.
- Callout 4: Points to the top navigation bar.

รูปที่ 4.15 การจัดการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 1 แสดงรายการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

หมายเลข 2 ส่วนของการบันทึกข้อมูลเมื่อการแก้ไขเสร็จสิ้นแล้ว

หมายเลข 3 ส่วนของการยกเลิกข้อมูลเมื่อไม่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 4 เมนูกลับหน้าจอหลัก

4.2.12 หน้าจอในส่วนของการเพิ่ม - ลบ และแก้ไขประเภทเรื่อง การออกแบบหน้าจอนี้ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบ และสมาชิกได้ทำการเพิ่มรายการย่อย - ลบ และแก้ไขประเภทเรื่องต่างๆ ได้ การจัดการข้อมูลจะแตกต่างกันตามสิทธิ์ที่ได้รับ ดังแสดงในรูปที่ 4.16

ลำดับ	ประเภทเรื่อง	รูป	แก้ไข	ลบ	เพิ่มรายการย่อย
1	บุคคลสำคัญ				
2	ประเพณีชาวบ้าน				
3	วิถีชาวบ้าน				
4	ภูมิปัญญาชาวบ้าน				

ประเภท :

รูป :

ไฟล์ที่มีนามสกุล gif, jpeg ขนาดไม่เกิน 100 KB (80 x 80 pixel)

รูปที่ 4.16 การจัดการเพิ่ม - ลบ - แก้ไขประเภทเรื่อง

หมายเลข 1 แสดงรายการการเพิ่ม - ลบ และ แก้ไขประเภทเรื่องต่างๆ

หมายเลข 2 ส่วนของประเภทเรื่องที่ต้องการเพิ่ม ลบ หรือแก้ไข

หมายเลข 3 ส่วนของการ upload รูปภาพ

หมายเลข 4 ส่วนของการบันทึกข้อมูลการเพิ่ม ลบ และแก้ไขประเภทเรื่อง

หมายเลข 5 ส่วนของการยกเลิกการเพิ่ม ลบ และแก้ไขประเภทเรื่อง

หมายเลข 6 เมฆกลับหน้าจอหลัก

4.2.13 หน้าจอในส่วนของการส่งเรื่อง การออกแบบหน้าจอนี้เพื่อให้ผู้ดูแลระบบและสมาชิกสามารถส่งเรื่องที่ได้รับความสนใจ และต้องการเผยแพร่ การจัดการข้อมูลจะแตกต่างกันตามสิทธิที่ได้รับ ดังแสดงในรูปที่ 4.17

The screenshot shows a web interface for Chiang Mai University. At the top, there is a navigation bar with a search icon and a 'ส่งเรื่อง' (Submit) button. Below this is a table of news items. Callout 1 points to the 'ส่งเรื่อง' button. Callout 2 points to a search icon. Callout 3 points to a dropdown menu for selecting news categories. Callout 4 points to the page number 'หน้า 1/1 (10 รายการ/หน้า)' at the bottom of the table.

ลำดับ	หัวข้อเรื่อง	เจ้าของเรื่อง	วันที่ส่งเรื่อง	ประเภทเรื่อง	สถานะ
1	สถาปัตยกรรมศาสตร์ที่มีลักษณะพิเศษ	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	02 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์ ส่งข่าวประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
3	งานเทศกาลส้มสีทองและงานกาชาดจังหวัดน่าน	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	02 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
4	แม่บ้านนำใบงานประเพณีแข่งเรือจังหวัดน่าน	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	02 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
5	ประเพณีสังขะตา	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	02 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
6	งานประเพณีตานข้าวสาก	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	28 ก.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
7	ประเพณีพิธีการพระราชทานยศ	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	04 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ
8	ประเพณีพิธีเปิดโรงเรียนพระธาตุแช่แห้ง	คุณพิชญะจรงค์ มีเนแก้ว	02 ส.ค.	ข่าวสารประชาสัมพันธ์	อนุมัติ

รูปที่ 4.17 การส่งเรื่อง

หมายเลข 1 ส่วนของเมนูในการส่งเรื่อง โดยแยกตามประเภทชื่อเรื่อง

หมายเลข 2 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อเรื่องในหน้านั้น ๆ

หมายเลข 3 แสดงประเภทชื่อเรื่องที่ต้องการส่งเรื่อง

หมายเลข 4 แสดงรายการหน้าที่เปิดใช้ และรายการหน้าที่ทั้งหมด

4.2.14 หน้าจอในส่วนของการกรองเรื่อง การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไขและลบข้อมูลต่าง ๆ ก่อนจะนำเผยแพร่บนเว็บไซต์ได้ ดังแสดงในรูปที่ 4.18

หน้าจอในส่วนของการกรองเรื่อง การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไขและลบข้อมูลต่าง ๆ ก่อนจะนำเผยแพร่บนเว็บไซต์ได้ ดังแสดงในรูปที่ 4.18

รูปที่ 4.18 การกรองเรื่องของผู้ดูแลระบบ

หมายเลข 1 ส่วนของเมนูในการกรองเรื่อง

หมายเลข 2 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อเรื่องในหน้านั้น ๆ

หมายเลข 3 แสดงประเภทชื่อเรื่องที่ต้องการกรองเรื่อง

หมายเลข 4 แสดงสถานะของข้อมูลที่ผ่านมาการกรองเรียบร้อยแล้ว

หมายเลข 5 แสดงสถานะของข้อมูลที่ยังไม่ผ่านการกรอง

หมายเลข 6 แสดงรายการหน้าที่เปิดใช้ และจำนวนหน้าทั้งหมด

รูปที่ 4.18 การกรองเรื่องของผู้ดูแลระบบ

หมายเลข 1 ส่วนของเมนูในการกรองเรื่อง

หมายเลข 2 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อเรื่องในหน้านั้น ๆ

หมายเลข 3 แสดงประเภทชื่อเรื่องที่ต้องการกรองเรื่อง

หมายเลข 4 แสดงสถานะของข้อมูลที่ผ่านมาการกรองเรียบร้อยแล้ว

หมายเลข 5 แสดงสถานะของข้อมูลที่ยังไม่ผ่านการกรอง

หมายเลข 6 แสดงรายการหน้าที่เปิดใช้ และจำนวนหน้าทั้งหมด

4.2.15 หน้าจอในส่วนของการประชาสัมพันธ์ การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่าง ๆ ดังแสดงในรูปที่ 4.19

The screenshot shows a webboard interface with the following components:

- Header:** Chiang Mai University logo and name in Thai, with a 'Webboard' title.
- Navigation Bar:** Home icon (6), search bar (1), and other navigation links.
- Table of Posts:**

ลำดับ	คำถาม	ผู้ถาม	วันประกาศ	จำนวน ตอบ
Q2	วันแม่แห่งชาติ	คุณพีชราภรณ์ บินแก้ว	04 ส.ค. 2549 - 12 ส.ค. 2549	0
Q1	ประชาสัมพันธ์การส่งข้อมูลข่าวสารด้านศิลปวัฒนธรรม	คุณพีชราภรณ์ บินแก้ว	05 ส.ค. 2549 - 06 ส.ค. 2549	1
- Form:**
 - ชื่อ: คุณพีชราภรณ์ บินแก้ว
 - E-Mail: eompot_jt@hotmail.com
 - ประกาศวันที่: [] ถึงวันที่: [] ประกาศข่าวทุกช่วงเวลาของปี
 - หัวข้อกระทู้: []
 - คำถาม: [Rich text editor]
 - รูป: [Browse...]
 - Buttons: ส่งกระทู้ (4), ยกเลิก (5)

รูปที่ 4.19 การส่งข่าวสารประชาสัมพันธ์

หมายเลข 1 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อเรื่องในหน้านั้น ๆ

หมายเลข 2 แสดงข่าวสารประชาสัมพันธ์ที่ผ่านมา

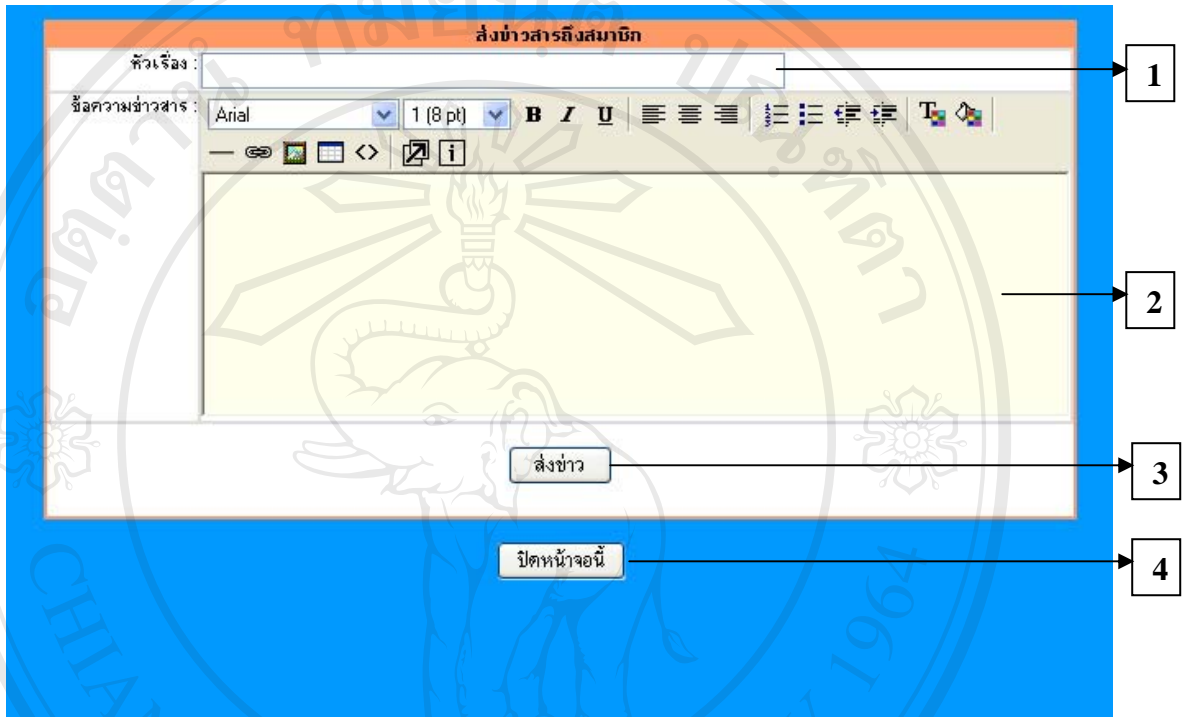
หมายเลข 3 ส่วนของการกรอกข้อมูลข่าวสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ สามารถกำหนดวันประกาศตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ และสามารถกำหนดให้ประกาศข่าวทุกช่วงเวลาของปีได้

หมายเลข 4 ปุ่มการส่งกระทู้

หมายเลข 5 ปุ่มยกเลิกการส่งกระทู้

หมายเลข 6 เมฆูกลับหน้าจอหลัก

4.2.16 หน้าจอในส่วนของการส่งข้อมูลข่าวสารให้แก่สมาชิก การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำขึ้นสำหรับผู้ดูแลระบบเท่านั้น เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถประชาสัมพันธ์ และส่งข้อมูลข่าวสารต่างๆ ให้แก่สมาชิก ดังแสดงในรูปที่ 4.20



รูปที่ 4.20 การส่งข้อมูลข่าวสารแก่สมาชิก

หมายเลข 1 แสดงชื่อเรื่องที่ต้องการส่งให้แก่สมาชิก

หมายเลข 2 ส่วนของเนื้อหาที่ต้องการส่งให้แก่สมาชิก

หมายเลข 3 ปุ่มสำหรับการส่งข้อมูลข่าวสารให้แก่สมาชิก

หมายเลข 4 ปุ่มสำหรับปิดหน้าจอเมื่อสิ้นสุดการทำงาน

4.2.17 หน้าจอในส่วนของการลบ - แก้ไขข้อมูลสมาชิก การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถลบ และแก้ไขข้อมูลสมาชิกได้ ดังแสดงในรูปที่ 4.21

หน้าจอสื่อแสดงข้อมูลสมาชิก

ลำดับ	รหัสสมาชิก	ชื่อ - สกุล	อีเมล	สถิติการเข้าระบบ	แก้ไข	ลบข้อมูล
1	49001	คุณพีระภรณ์ ปิ่นแก้ว	aompat_it@hotmail.com	80	🟢	✖
2	49005	คุณกรรณิการ์ ปิ่นแก้ว	oilly_fat@hotmail.com	12	🟢	✖
3	49006	คุณอรุณรัตน์ ปิ่นแก้ว	ae@hotmail.com	10	🟢	✖
4	49007	คุณอนุรักษ์ ทรงชัยมงคล	anulak_hongsibsong@hotmail.com	11	🟢	✖
5	49008	คุณนันทา เดิมสมมติถาวร	nanta@hotmail.com	0	🟢	✖
6	49009	คุณสุวิมล สุนทร	aom@sanook.com	1	🟢	✖
7	49010	คุณจุฬาลักษณ์ ชิมสิงห์	tikky@yahoo.com	1	🟢	✖
8	49011	คุณทศพล เดิมสมมติถาวร	tombay@hotmail.com	1	🟢	✖
9	49012	คุณอุบลพลอย สิทธิกุล	ploy@hotmail.com	1	🟢	✖
10	49013	คุณพรพรรณพงษ์ ศรีชุมมา	copyy@hotmail.com	1	🟢	✖

หน้า 1/1 (10 รายการ/หน้า)

รูปที่ 4.21 การลบ - แก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 1 แสดงเมนูการลบ - แก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 2 แสดงการสืบค้นข้อมูลตามชื่อ

หมายเลข 3 ส่วนของรหัสสมาชิก เพื่อแสดงรายการสมาชิกนั้น ๆ

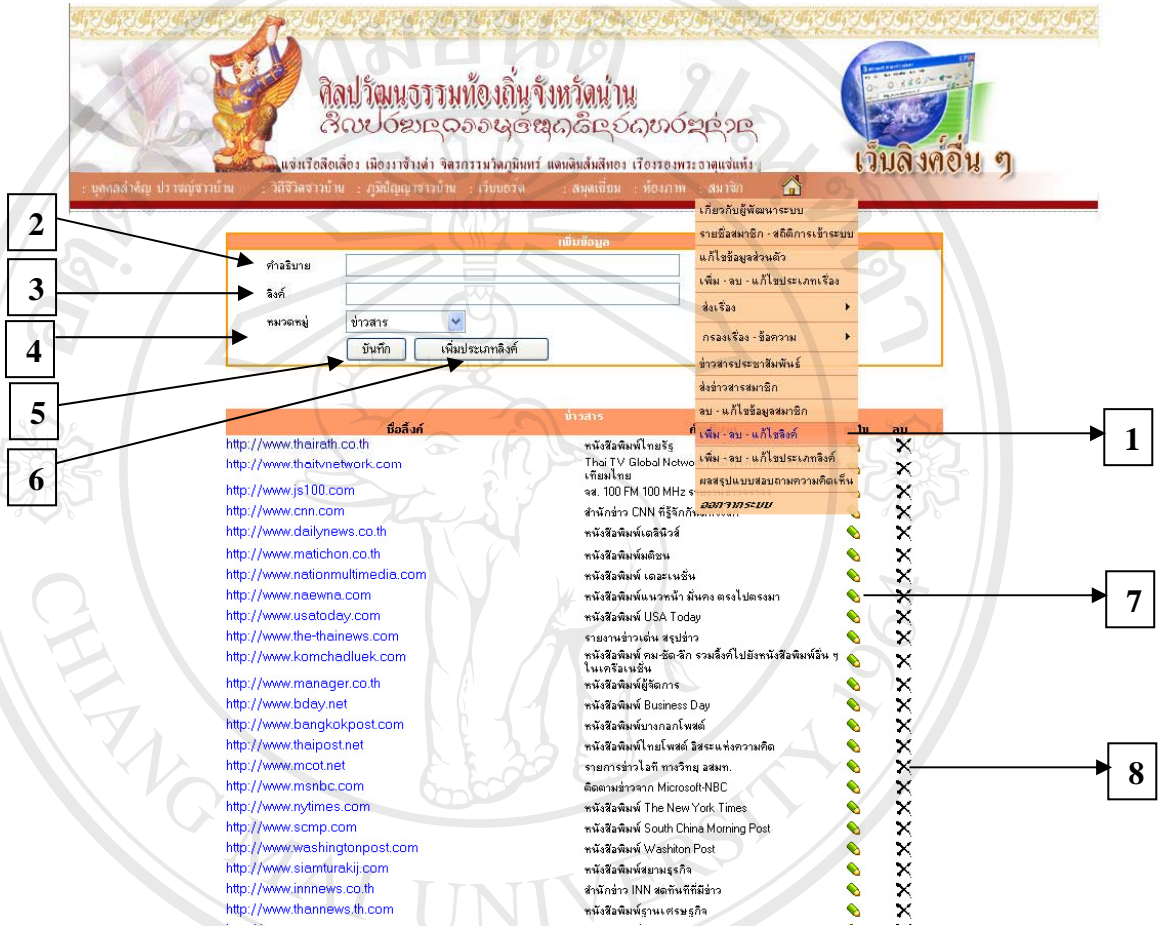
หมายเลข 4 ส่วนสถิติการเข้าใช้งานระบบ แสดงวันที่เข้า วันที่ที่ออกจากระบบ และ ip ที่ใช้ในการเข้าระบบ

หมายเลข 5 ส่วนการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 6 ส่วนการลบข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 7 แสดงรายการหน้าที่เปิดอยู่ และจำนวนหน้าทั้งหมด

4.2.18 หน้าจอในส่วนของการเพิ่ม - ลบ - แก้ไขลิงค์ การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่ม - ลบ และแก้ไขลิงค์ต่าง ๆ ได้ ดังแสดงในรูปที่ 4.22



รูปที่ 4.22 การเพิ่ม - ลบ - แก้ไขลิงค์

- หมายเลข 1 แสดงเมนูเพิ่ม - ลบ - แก้ไขลิงค์
- หมายเลข 2 ส่วนของคำอธิบายลิงค์
- หมายเลข 3 ส่วนของลิงค์ที่ต้องการเพิ่ม
- หมายเลข 4 ส่วนของหมวดหมู่ของลิงค์
- หมายเลข 5 ปุ่มแสดงการบันทึกที่ลิงค์ที่เพิ่ม
- หมายเลข 6 ปุ่มแสดงการเพิ่มประเภทลิงค์
- หมายเลข 7 แสดงการแก้ไขลิงค์
- หมายเลข 8 แสดงการลบลิงค์

4.2.19 หน้าจอในส่วนของการเพิ่ม - ลบ - แก้ไขประเภทลิงค์ การออกแบบหน้าจอนี้จัดทำสำหรับผู้ดูแลระบบโดยเฉพาะ เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่ม - ลบ และแก้ไขประเภทลิงค์ต่าง ๆ ได้ ดังแสดงในรูปที่ 4.23

ลำดับ	ประเภท	แก้ไข	ลบ
1	ข่าวสาร		
2	สถานีโทรทัศน์		
3	หนังสือ นานาชาติ		
4	ธนาคาร		
5	หน่วยงานราชการ		
6	โทรศัพท์มือถือ		
7	อาหารและเครื่องดื่ม		
8	บันเทิง วาไรตี้		
9	วัฒนธรรม		

ประเภทลิงค์

ชื่อประเภท :

บันทึก ยกเลิก กลับเมนูเพิ่มลิงค์

รูปที่ 4.23 การเพิ่ม - ลบ - แก้ไขประเภทลิงค์

หมายเลข 1 แสดงรายการประเภทลิงค์

หมายเลข 2 แสดงรายการแก้ไขประเภทลิงค์

หมายเลข 3 แสดงรายการลบประเภทลิงค์

หมายเลข 4 ส่วนการเพิ่มประเภทลิงค์

หมายเลข 5 ปุ่มแสดงการบันทึกประเภทลิงค์

หมายเลข 6 ปุ่มแสดงการยกเลิกประเภทลิงค์

หมายเลข 7 ปุ่มกลับเมนูเพิ่มลิงค์

หมายเลข 8 เมฆกลับหน้าจอหลัก

4.2.20 หน้าจอในส่วนการตอบแบบสอบถามความคิดเห็น จะใช้ได้กับผู้ใช้งานระบบทุกประเภท เพื่อให้ผู้ใช้งานระบบสามารถแสดงความคิดเห็นต่าง ๆ เกี่ยวกับเว็บไซต์ได้ ดังแสดงในรูปแบบที่ 4.24

แบบสอบถามเพื่อการศึกษาค้นคว้าอิสระ
เรื่องการพัฒนาเว็บไซต์เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้
ด้านศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นจังหวัดน่าน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจความคิดเห็นของผู้ใช้งานเว็บไซต์ต่อระบบสารสนเทศเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นจังหวัดน่าน ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับมาเป็นแนวทางในการปรับปรุง ค่าเงินการและพัฒนาเว็บไซต์ให้มีประสิทธิภาพต่อไป

คำชี้แจงแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไป

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อเว็บไซต์

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

ส่งแบบสอบถาม

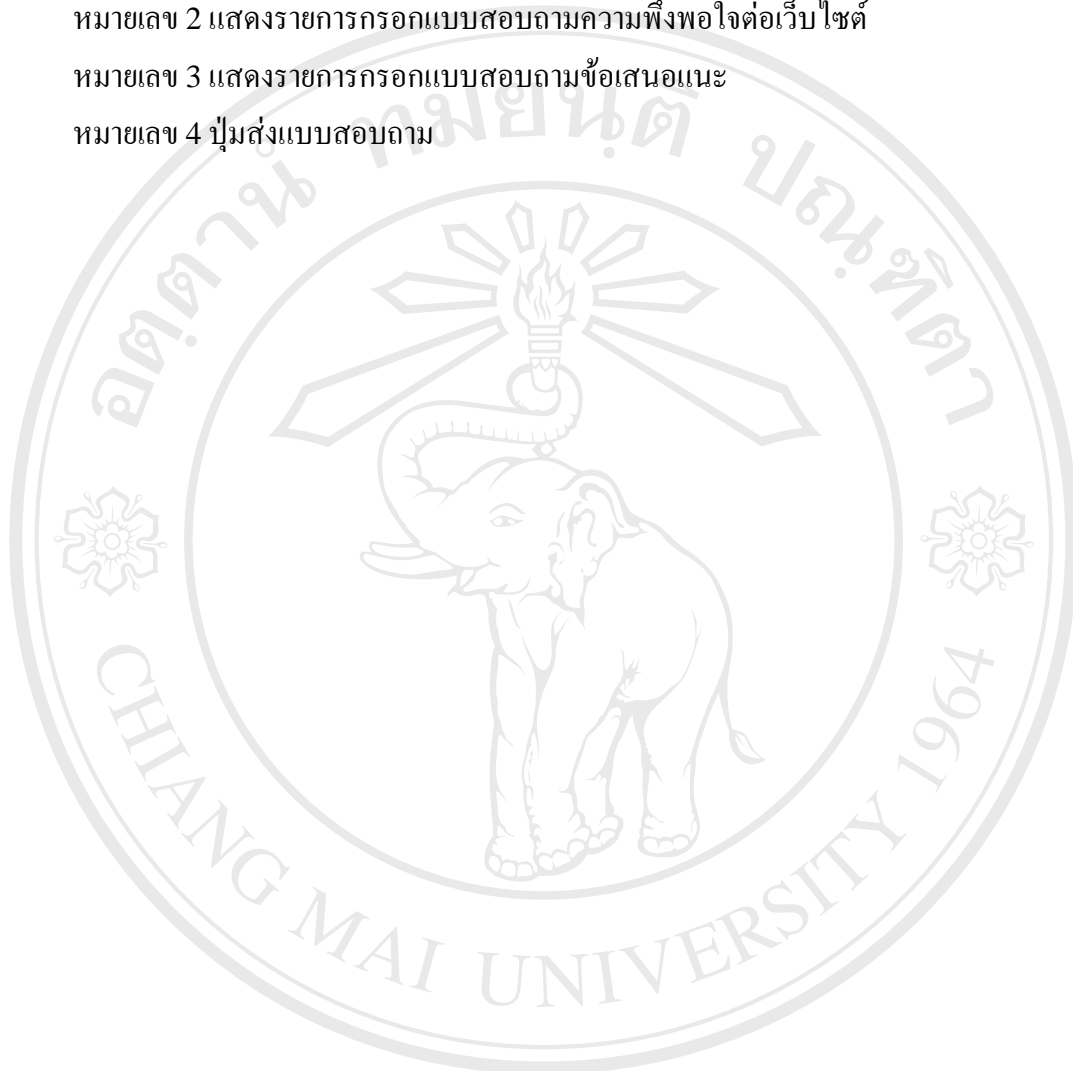
รูปที่ 4.24 การตอบแบบสอบถามความคิดเห็น

หมายเลข 1 แสดงรายการกรอกแบบสอบถามสถานภาพทั่วไป

หมายเลข 2 แสดงรายการกรอกแบบสอบถามความพึงพอใจต่อเว็บไซต์

หมายเลข 3 แสดงรายการกรอกแบบสอบถามข้อเสนอแนะ

หมายเลข 4 ปุ่มส่งแบบสอบถาม



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved