

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นเรื่อง
เห็ดป่าในพื้นที่สะลวง อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ มีผลการวิจัย ดังนี้

- 4.1 ผลการสำรวจสภาพเบื้องต้น
- 4.2 ผลการเก็บข้อมูล
- 4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล
- 4.4 ผลการออกแบบระบบฐานข้อมูล

4.1 ผลการสำรวจสภาพเบื้องต้น

จากการศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่ตำบลสะลวง โดยมีการปรึกษาหารือเกี่ยวกับ
ภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่ตำบลระหว่างกลุ่มนักวิจัยและตัวแทนชาวบ้าน โดยมีภูมิปัญญาท้องถิ่น
อยู่หลายเรื่องที่น่าสนใจ แต่เรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ได้พูดคุยกับตัวแทนชาวบ้านและตัวแทน
ชาวบ้านอยากให้กลุ่มนักวิจัยได้ศึกษา ค้นคว้า และเก็บข้อมูลต่าง ๆ ไว้ก็คือเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่น
เรื่องเห็ด เนื่องจากในพื้นที่ตำบล สะลวงเป็นที่ราบเชิงเขาและภูเขามีสลักษณะเป็นที่ราบสลับกับเนิน
เขาและภูเขา จึงมีเห็ดเป็นจำนวนมากที่เกิดขึ้นตามพื้นที่ธรรมชาติ แต่ในพื้นที่นี้มีผู้เชี่ยวชาญที่มี
ความรู้เรื่องเห็ดจำนวนน้อย อีกทั้งผู้เชี่ยวชาญบางท่านก็มีอายุค่อนข้างมากแล้ว ดังนั้นตัวแทน
ชาวบ้านจึงอยากให้กลุ่มนักวิจัยได้ทำการค้นคว้า เก็บข้อมูล และจัดทำข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบของ
ฐานข้อมูล เพื่อเก็บอนุรักษ์ความรู้เกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่นเรื่องเห็ดให้อยู่ตลอดไป

ตารางที่ 4.1 สรุปจำนวนผู้เชี่ยวชาญเรื่องเห็ดในพื้นที่ ต.สะลวง อ.แมริม จ.เชียงใหม่

หมู่ที่	บ้าน	จำนวนผู้เชี่ยวชาญ	จำนวนประชากร	คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
1	นาหึก	2	663	0.30
2	สะลวงใน	0	652	0.00
3	สะลวงนอก	0	1,108	0.00
4	กาดฮาว	0	1,035	0.00

ตารางที่ 4.1 สรุปจำนวนผู้เชี่ยวชาญเรื่องเห็ดในพื้นที่ ต.สะलग อ.แมริม จ.เชียงใหม่ (ต่อ)

หมู่ที่	บ้าน	จำนวนผู้เชี่ยวชาญ	จำนวนประชากร	คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
5	เมืองกะ	0	230	0.00
6	พระบาทลีรอย	3	106	2.83
7	ห้วยส้มสุก	0	340	0.00
8	แม่กะเปียง	2	582	0.34
	รวม	7	4,716	0.15

จากตารางพบว่า หมู่ที่ 1 บ้านนาหึก มีผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.30 หมู่ที่ 6 พระบาทลีรอย มีผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด 3 คน คิดเป็นร้อยละ 2.83 หมู่ที่ 8 แม่กะเปียง ผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.34 หมู่ที่ 2 สะलगใน หมู่ที่ 3 สะलगนอก หมู่ที่ 4 กาดฮาว หมู่ที่ 5 เมืองกะ และหมู่ที่ 7 ห้วยส้มสุก ไม่พบผู้เชี่ยวชาญ ทำให้ตำบลสะलगมีผู้เชี่ยวชาญเรื่องเห็ดทั้งหมด 7 คน คิดเป็นร้อยละ 0.15 ซึ่งมีอายุอยู่ในช่วง 45 - 65 ปี

4.2 ผลการเก็บข้อมูล

การเก็บข้อมูลแบ่งออกเป็น 3 ช่วง ช่วงที่ 1 สอบถามจากตัวแทนชาวบ้าน พบผู้รู้จำนวน 1 คนเนื่องจากเห็ดในพื้นที่ที่มีจำนวนมากผู้รู้ก็จำข้อมูลได้ไม่หลากหลาย กลุ่มนักวิจัยจึงได้ปรึกษาหารือกันและจัดทำเป็นแบบสัมภาษณ์ขึ้น โดยมีข้อมูลเห็ดและรูปภาพของเห็ด และให้กับผู้รู้ดูว่าเห็ดชนิดไหนบ้างที่ขึ้นตามพื้นที่ตำบลสะलग ช่วงที่ 2 ใช้แบบสัมภาษณ์โดยใช้คำถามว่า “ชนิดของเห็ดที่เคยพบเห็นในพื้นที่ตำบลสะलग ลักษณะของเห็ดแต่ละชนิด รวมถึงวิธีการจำแนกเห็ดกินได้กับกินไม่ได้” พบผู้รู้เพิ่มอีกจำนวน 3 คน ช่วงที่ 3 ใช้แบบสอบถาม โดยระบุชื่อ และลักษณะเบื้องต้นของเห็ด พบผู้รู้เพิ่มอีกจำนวน 3 คน รวมทั้งหมดจำนวน 7 คน พบข้อมูลเห็ดทั้งหมด 40 ชนิด โดยเป็นเห็ดรับประทานได้ 28 ชนิด และเห็ดที่รับประทานไม่ได้หรือเห็ดพิษ 12 ชนิด ดังตารางที่ 4.2 แล้วนำมาพิจารณาเห็ดจากโครงสร้าง ลักษณะดอกเห็ด สีของดอกเห็ด เปรียบเทียบรูปภาพกับหนังสือบ่งบอกชนิดโดยการเทียบกับสารานุกรมเห็ดในประเทศไทย และหนังสือเกี่ยวกับเห็ด ค้นคว้าข้อมูลของเห็ดแต่ละชนิดที่พบเพิ่มเติมจากอินเทอร์เน็ต และงานวิจัยที่เกี่ยวกับเห็ด

ซึ่งพื้นที่ที่พบเห็ดเป็นป่าเต็งรังรอยต่อของ ต.สะलग ต.ปี้เหล็ก อ.แมริม จ.เชียงใหม่ ที่ชุมชนอาศัยอยู่โดยรอบเข้ามาใช้ประโยชน์อยู่เป็นประจำ ไม่ใช่แค่การหาเห็ดที่มีมากในฤดูฝน การเก็บใบตองตึงในช่วงฤดูแล้งมาสานเป็นลังกาเพื่อใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ การบริโภคพืชพรรณที่รับประทานได้ การใช้สมุนไพร รวมถึงการล่าสัตว์ที่ทำได้ทุกฤดูกาลอีกด้วย

โดยสามารถสรุปลักษณะของเห็ดกินได้และเห็ดพิษ ได้ดังนี้

4.2.1 ลักษณะของเห็ดกินได้

วิธีจำแนกเห็ดกินได้ นักเห็ดราวิทยาไม่สามารถจำแนกได้ด้วยตาเปล่าทั้งหมด ชาวบ้านจึงใช้วิธีกินเฉพาะเห็ดที่เราคุ้นเคยและแน่ใจว่าปลอดภัย ตามที่พ่อ แม่ ปู่ ย่า ตา ยาย เคยทำกินกันมา ส่วนเห็ดที่เห็นว่ารูปลักษณะแปลกไปจากที่คุ้นเคย ก็ไม่นำมาประกอบอาหารเพื่อลดความเสี่ยงจากการบริโภค

4.2.2 ลักษณะของเห็ดพิษ (<http://riskcomthai.org/th/call-center-detail.php?id=18045>)

- 1) ส่วนใหญ่เจริญงอกงามในป่า
- 2) ก้านสูง ลำต้น โป่งพองออก โดยเฉพาะที่ฐาน และวงแหวนเห็นชัดเจน
- 3) สีผิวของหมวกมีได้หลายสี
- 4) ผิวของหมวกเห็ด ส่วนมากมีเนื้อเยื่อหุ้มดอกเห็ดเหลืออยู่ในลักษณะที่ดึงออกได้ หรือเป็นสะเก็ดติดอยู่
- 5) ครีบแยกออกจากกันชัดเจน มักมีสีขาว บางชนิดสีแดงหรือสีเขียวอมเหลือง
- 6) สปอร์ใหญ่มีสีขาหรือสีอ่อน มีลักษณะใส ๆ เป็นรูปไข่กว้าง

ตารางที่ 4.2 สรุปรายชื่อเห็ดที่พบในพื้นที่สะลง

	เห็ดกินได้		เห็ดพิษ
เห็ดชาง	เห็ดขอนขาว	เห็ดไข่ห่าน	เห็ดกระโถงตีนดำ
เห็ดก่อ	เห็ดฟานเหลืองทอง	เห็ดปอดม้า	เห็ดรูปประมง
เห็ดน้ำหมึก	เห็ดฟานน้ำตาลแดง	เห็ดขมื่น	เห็ดร่างแห
เห็ดพุงหมูใหญ่	เห็ดถ่านใหญ่	เห็ดข้าวดอก	เห็ดทรามิเตส
เห็ดโคน	เห็ดถ่านเล็ก	เห็ดจิง	เห็ดจวกงู
เห็ดขล้าหมา	เห็ดเผาะ	เห็ดข่า	เห็ดกิบัสต์ว์
เห็ดหล่มกระเขี้ยว	เห็ดตีนตุ๊กแก		เห็ดกระปุกแป้งเห็ดกรวย
เห็ดดกรวยเกล็ดทอง	เห็ดก้อนกรวด		เห็ดไข่เน่า
เห็ดผึ้ง	เห็ดห้ำ		เห็ดระโงกหิน
เห็ดหนูหนู	เห็ดกระโถง		เห็ดกระด้าง
เห็ดหน้าม่วง	เห็ดแดง		เห็ดขอนแดง

4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากข้อมูลที่เก็บมาได้ สามารถวิเคราะห์ได้ 3 ส่วน ดังนี้ ส่วนที่ 1 คือ จำนวนของผู้รู้เกี่ยวกับเรื่องเห็ดป่าในพื้นที่ตำบลสะलग มีทั้งหมด 7 คน เมื่อเทียบกับจำนวนประชากรทั้งหมด 4,716 คน คิดเป็นร้อยละ 0.15 ซึ่งอยู่ในระดับที่น้อยมาก ส่วนที่ 2 คือ อายุของผู้รู้ในช่วง 45-65 ปี ซึ่งถือว่าเป็นวัยกลางคน ถึงอาวุโส และส่วนที่ 3 คือ ชนิดของเห็ด เมื่อนำเห็ดแต่ละชนิด มาเปรียบเทียบกับสารานุกรมเห็ด พบว่า เห็ดบางชนิดที่ผู้รู้สามารถระบุได้เพียงชนิดเดียว สามารถแยกชนิดของเห็ดได้อีก เช่น เห็ดขมมัน แบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ เห็ดขมมันน้อย และ เห็ดขมมันใหญ่ เห็ดไข่ห่าน แบ่งออกเป็น 11 ชนิด คือ เห็ดไข่แดง เห็ดไข่เหลือง เห็ดไข่ห่านขาว เห็ดไข่ไก่ เห็ดไข่เยี่ยวม้า เห็ดไข่ตายซาก เห็ดดอกกระถิน เห็ดเกล็ดดาว เห็ดคางคก เห็ดสาบสิงโต เห็ดไข่เป็ด ซึ่งมีทั้งชนิดที่รับประทานได้ และรับประทานไม่ได้หรือเห็ดพิษ เป็นต้น

4.4 ผลการออกแบบระบบฐานข้อมูล

จัดทำระบบฐานข้อมูลแยกตามชนิดของเห็ด ประกอบด้วยหัวข้อต่อไปนี้ ชื่อทั่วไป ชื่อท้องถิ่น ชื่อภาษาอังกฤษ ประเภท แหล่งที่เกิด ช่วงเวลาที่เกิด ชื่อวิทยาศาสตร์ อันดับ วงศ์ สกุล ลักษณะทั่วไป และรูปภาพ เป็นต้น สมาชิกของเว็บไซต์ สามารถแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเห็ดแต่ละชนิดได้ เพื่อเป็นความรู้ให้กับบุคคลอื่น ๆ ต่อไป

ในการออกแบบระบบฐานข้อมูลการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นเรื่องเห็ดป่าในพื้นที่สะलग อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ มีรายละเอียด ดังนี้

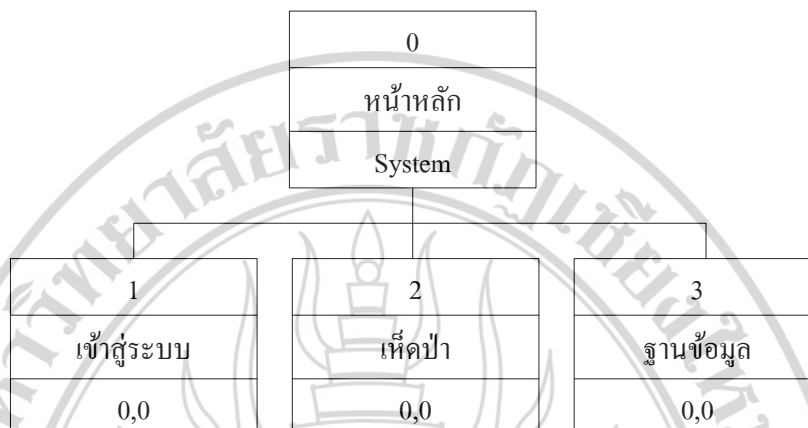
4.4.1 การออกแบบลำดับการเชื่อมโยงจอภาพ (Dialogues diagram)

4.4.2 การออกแบบหน้าจอ (Prototype)

4.4.1 การออกแบบลำดับการเชื่อมโยงจอภาพ (Dialogues diagram)

จากการศึกษากระบวนการเรื่อง ระบบฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นเรื่องเห็ดป่า ในพื้นที่สะलग อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ ได้ลำดับการเชื่อมโยงจอภาพการทำงานของระบบดังนี้

4.4.1.1 การเชื่อมโยงจอภาพจากหน้าจอหลัก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.1



ภาพที่ 4.1 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนูหลัก

4.1.1.1 จากภาพที่ 4.1 หมายเลขจอภาพ 0 เมนูหลักเป็นการเปิดเว็บไซต์ขึ้นมา

4.1.1.2 จากภาพที่ 4.1 หมายเลข 1-4 เป็นการเชื่อมโยงจากจอภาพหมายเลข 0 เมื่อใช้งานเสร็จจอภาพนี้ก็จะกลับไปหน้าเว็บไซต์

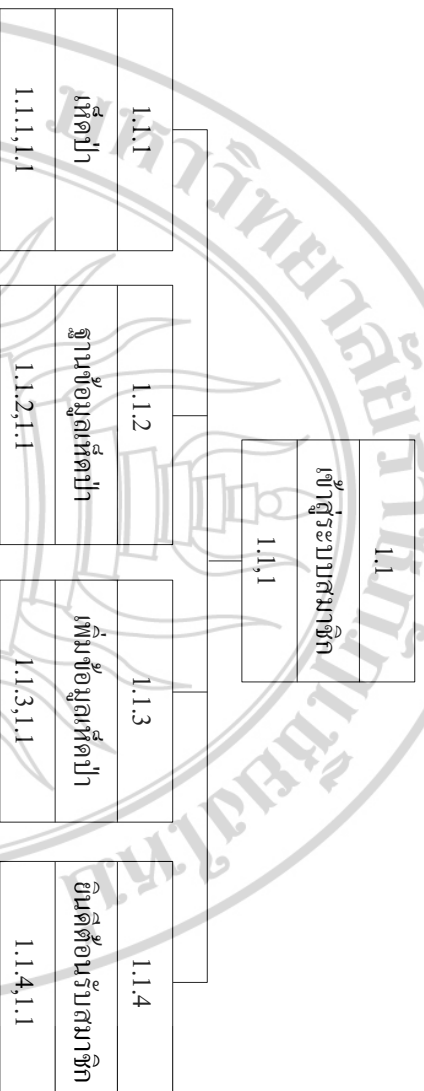
4.1.2 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบ แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.2



ภาพที่ 4.2 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบ

4.1.2.1 จากภาพที่ 4.2 หมายเลขที่ 1.1-1.3 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1 เมื่อปิดจะกลับมาหน้าหลักของเว็บไซต์

4.1.3 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบสมาชิก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.3

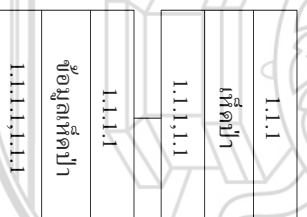


ภาพที่ 4.3 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบสมาชิก

4.1.3.1 จากภาพที่ 4.3 หมายเลขหน้าจอ 1.1.1-1.1.4 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ

หมายเลข 1.1 เมื่อปิดหน้าจอจะกลับไปสู่ระบบสมาชิก

4.1.4 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เห็นค่า แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.4



ภาพที่ 4.4 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เห็นค่า

4.1.4.1 จากภาพที่ 4.4 หมายเลขหน้าจอ 1.1.1.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข

1.1.1 เมื่อปิดหน้าจอจะกลับไปสู่เห็นค่า

4.1.5 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนูฐานข้อมูลหีดป่าแสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.5



ภาพที่ 4.5 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ฐานข้อมูลหีดป่า

4.1.5.1 จากภาพที่ 4.5 หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.1-1.1.2.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.1.2 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ฐานข้อมูลหีดป่า

4.1.5.2 จากภาพที่ 4.5 หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.1.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.1.2.1 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ค้นหาข้อมูลหีดป่า

4.1.5.3 จากภาพที่ 4.5 หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.2.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.1.2.2 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ค้นหาข้อมูลหีดป่า

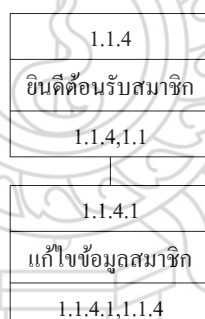
4.1.6 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เพิ่มข้อมูลเห็ดป่า แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.6



ภาพที่ 4.6 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

4.1.6.1 จากภาพที่ 4.6 หมายเลขหน้าจอ 1.1.3.1-1.1.3.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.1.3 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ผู้เพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

4.1.7 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ยินดีต้อนรับสมาชิก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.7



ภาพที่ 4.7 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ยินดีต้อนรับสมาชิก

4.1.7.1 จากภาพที่ 4.7 หมายเลขหน้าจอ 1.1.4.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.1.4 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ยินดีต้อนรับสมาชิก

4.1.8 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.8



ภาพที่ 4.8 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ

4.1.8.1 จากภาพที่ 4.8 หมายเลขหน้าจอ 1.2.1-1.2.6 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.2 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ เข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ

4.1.9 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลเห็ดป่า แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.9



ภาพที่ 4.9 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลเห็ดป่า

4.1.9.1 จากภาพที่ 4.9 หมายเลขหน้าจอ 1.2.1.1-1.2.1.3 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.2.1 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ข้อมูลเห็ดป่า

4.1.10 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลสมาชิก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.10



ภาพที่ 4.10 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลสมาชิก

4.1.10.1 จากภาพที่ 4.10 หมายเลขหน้าจอ 1.2.2.1-1.2.2.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.2.2 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ข้อมูลสมาชิก

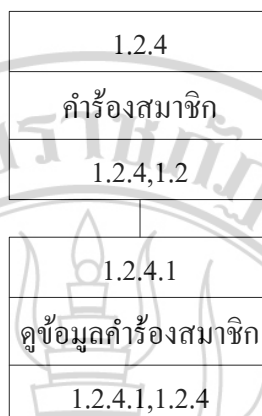
4.1.11 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลอ้างอิง แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.11



ภาพที่ 4.11 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ข้อมูลอ้างอิง

4.1.11.1 จากภาพที่ 4.11 หมายเลขหน้าจอ 1.2.3.1-1.2.3.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.2.3 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ข้อมูลอ้างอิง

4.1.12 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู คำร้องสมาชิก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.12



ภาพที่ 4.12 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู คำร้องสมาชิก

4.1.12.1 จากภาพที่ 4.12 หมายเลขหน้าจอ 1.2.4.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.2.4 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ คำร้องสมาชิก

4.1.13 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ความคิดเห็นสมาชิก แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.13

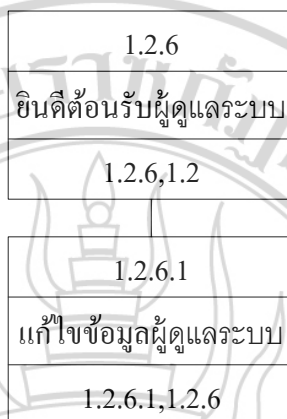


ภาพที่ 4.13 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ความคิดเห็นสมาชิก

4.1.13.1 จากภาพที่ 4.13 หมายเลขหน้าจอ 1.2.5.1-1.2.5.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพหมายเลข 1.2.5 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ความคิดเห็นสมาชิก

4.1.14 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่

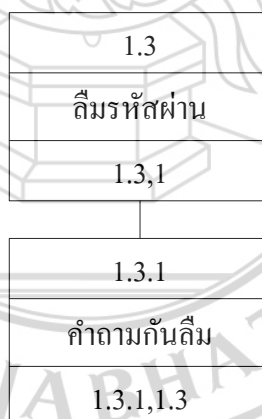
4.14



ภาพที่ 4.14 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ

4.1.14.1 จากภาพที่ 4.14 หมายเลขหน้าจอ 1.2.6.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.2.6 เมื่อเปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ

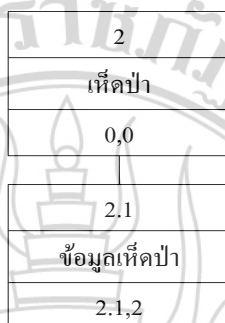
4.1.15 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ลืมรหัสผ่าน แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.15



ภาพที่ 4.15 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ลืมรหัสผ่าน

4.1.15.1 จากภาพที่ 4.15 หมายเลขหน้าจอ 1.3.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 1.3 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ลีเมอร์ผ่าน

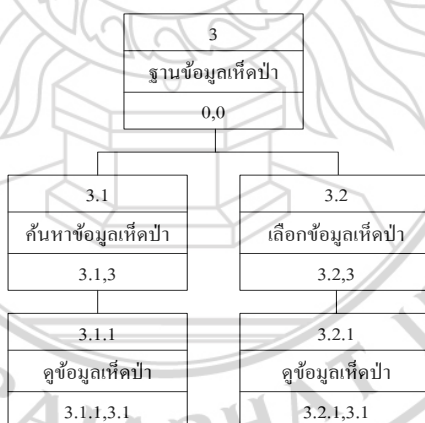
4.1.16 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เห็นป่า แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.16



ภาพที่ 4.16 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู เห็นป่า

4.1.16.1 จากภาพที่ 4.16 หมายเลขหน้าจอ 2.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 2 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ เห็นป่า

4.1.17 การเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ฐานข้อมูลเห็นป่า แสดงการเชื่อมโยงดังภาพที่ 4.17



ภาพที่ 4.17 แสดงการเชื่อมโยงจอภาพจากเมนู ฐานข้อมูลเห็นป่า

4.1.17.1 จากภาพที่ 4.17 หมายเลขหน้าจอ 3.1-3.2 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 3 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ฐานข้อมูลเห็นป่า

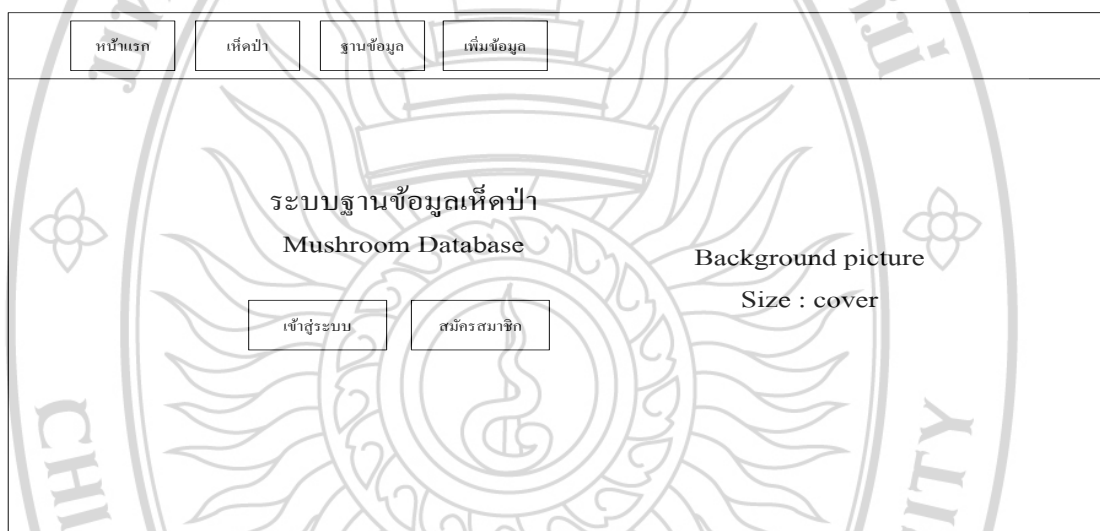
4.1.17.2 จากภาพที่ 4.17 หมายเลขหน้าจอ 3.1.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 3.1 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ ค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

4.1.17.3 จากภาพที่ 4.17 หมายเลขหน้าจอ 3.2.1 เชื่อมโยงมาจากจอภาพ หมายเลข 3.2 เมื่อปิดหน้าจอภาพจะกลับสู่เข้าสู่ เลือกข้อมูลเห็ดป่า

4.2 การออกแบบหน้าจอ (Prototype)

4.2.1 ส่วนของสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 0 ชื่อ หน้าหลักเว็บไซต์



ภาพที่ 4.18 แสดงหน้าหลักของเว็บไซต์

รายละเอียด

เมื่อผู้ใช้พิมพ์ชื่อเว็บไซต์แล้วระบบจะนำเข้าสู่หน้าหลักซึ่งจะปรากฏเมนูอยู่บนด้านบน เมนูจะประกอบไปด้วย หน้าหลัก เห็ดป่า ฐานข้อมูล เพิ่มข้อมูล ส่วนตรงกลางจะประกอบไปด้วยเมนูเข้าสู่ระบบ และสมัครสมาชิก

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าหลักของเว็บไซต์

หมายเลขหน้าจอ 1 ชื่อ หน้าสมัครสมาชิก

หน้าแรก	help	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
สมัครสมาชิก			
<p>ชื่อเข้าสู่ระบบ : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>รหัสผ่าน : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>ชื่อสมาชิก : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>นามสกุล : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>ที่อยู่ : <input type="text" value="X(150)"/> Background picture Size : cover</p> <p>จังหวัด : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>อำเภอ : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>ตำบล : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>รหัสไปรษณีย์ : <input type="text" value="X(5)"/></p> <p>เบอร์โทรศัพท์ : <input type="text" value="X(10)"/></p> <p>อีเมล : <input type="text" value="X(60)"/></p> <p>คำถามก้นลิ้น : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>คำตอบ : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/></p>			

ภาพที่ 4.19 แสดงหน้าสมัครสมาชิก

รายละเอียด

ก่อนเข้าสู่ระบบจะต้องสมัครสมาชิกก่อน เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “สมัครสมาชิก” จะแสดงฟอร์มให้สมัครสมาชิกออกมา

Input

- ชื่อเข้าสู่ระบบ
- รหัสผ่าน
- ชื่อสมาชิก
- นามสกุล
- ที่อยู่
- จังหวัด
- อำเภอ
- ตำบล
- รหัสไปรษณีย์

- เบอร์โทรศัพท์
- อีเมล
- คำถามกันลืม
- คำตอบ

Process

- ระบบจัดเก็บข้อมูลสมาชิกลงเพิ่มข้อมูลสมาชิก
- ระบบจะตรวจสอบว่าข้อมูลถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ถูกต้องจะให้ทำรายการใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานการสมัครสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1 ชื่อ หน้าเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 4.20 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ

รายละเอียด

เข้าสู่ระบบจะต้องกรอกข้อมูลที่ทำกรสมัครสมาชิกของทางระบบฐานข้อมูล เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เข้าสู่ระบบ” จะแสดงฟอร์มให้เข้าสู่ระบบออกมา

Input

- ชื่อเข้าสู่ระบบ
- รหัสผ่าน

Process

- ระบบตรวจสอบข้อมูลสมาชิกว่าถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ถูกต้องจะให้เข้าสู่ระบบใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานการเข้าสู่ระบบ

หมายเลขหน้าจอ 1.1 ชื่อ หน้าเข้าสู่ระบบสมาชิก

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ

ภาพที่ 4.21 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบสมาชิก

รายละเอียด

เมื่อผู้ใช้ เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว ทางระบบจะตรวจสอบข้อมูลของผู้ใช้ที่กรอกเข้ามาว่าเป็น สมาชิกหรือไม่ ถ้าเป็นสมาชิกจะมาที่หน้าเข้าสู่ระบบสมาชิก ซึ่งจะประกอบด้วย เมนูด้านบน ด้านซ้าย คือ หน้าแรก เห็ดป่าสำหรับดูข้อมูลเห็ดป่าเบื้องต้น ฐานข้อมูลสำหรับค้นหาข้อมูลเห็ดป่าที่ต้องการและดูข้อมูลเห็ดป่านั้นๆ และสามารถแสดงความคิดเห็น ได้ในเห็ดป่านั้นๆ เพิ่มข้อมูลสำหรับเพิ่มข้อมูลเห็ดป่าและสามารถดูและแก้ไขข้อมูลเห็ดป่าที่เพิ่มได้ ด้านขวา คือ ยินดีต้อนรับสมาชิก สำหรับดูข้อมูลสมาชิก และแก้ไขข้อมูลสมาชิก และ ออกจากระบบ

Input

- ไม่มี

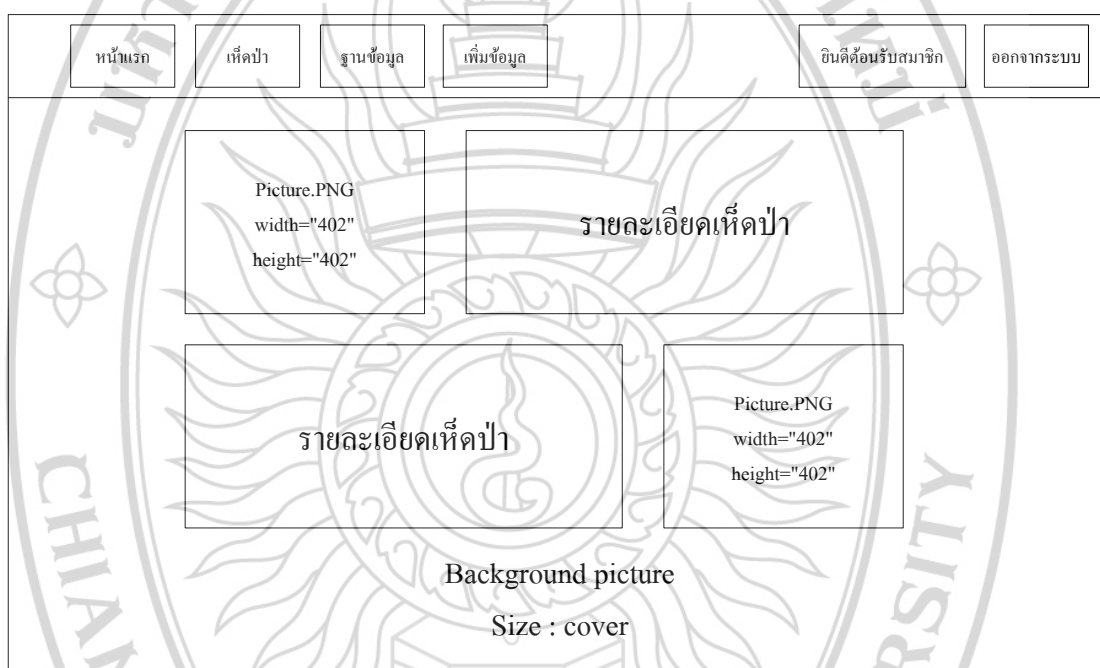
Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าเข้าสู่ระบบสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.1.1 ชื่อ หน้าหีดป่า



ภาพที่ 4.22 แสดงหน้าหีดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการดูข้อมูลหีดป่าเบื้องต้น ให้เลือกเมนู “หีดป่า” โดยเมนูอยู่ด้านบน หน้าจอหีดป่าจะแสดงรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับหีดป่าเบื้องต้น เพื่อที่จะเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับคำว่าหีดป่า

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าให้ดู

หมายเลขหน้าจอ 1.1.2 ชื่อ หน้าฐานข้อมูลให้ดู

ประเภท	รหัส	ชื่อให้ดู	รายละเอียดให้ดู	ราคา	วันที่	สต็อก	จำนวน
		X(30)	X(25)				ดูข้อมูล

Background picture
Size : cover

ภาพที่ 4.23 แสดงหน้าฐานข้อมูลให้ดู**รายละเอียด**

ถ้าสมาชิกต้องการค้นหาข้อมูลให้ดู โดยเมนูอยู่ด้านบนทางซ้ายเมื่อสมาชิกเลือกเมนู “ฐานข้อมูล” โปรแกรมให้ทำการค้นหาข้อมูลให้ดู ออกมา

Input

- คำค้นหาข้อมูลให้ดู
- เลือกค้นหาเฉพาะ

Process

- ระบบตรวจสอบข้อมูลที่ตรงกันจากในฐานข้อมูล ว่าตรงกันหรือไม่ ถ้าไม่จะให้ทำการค้นหาใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานการค้นหาข้อมูล

หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.1 ชื่อ หน้าค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
---------	---------	-----------	-------------	--------------------	------------

ค้นหาข้อมูล

ประเภท	ไพล่ม	ชั้น	อันดับ	วงศ์	สกุล	อาณาจักร
	ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	รายละเอียดเห็ดป่า	คู่มือ		
	1	เห็ดฟาง	เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติสาม...	เพิ่มเติม		
	2	เห็ดลอบ	เป็นที่นิยมกันในหมู่บ้าน...	เพิ่มเติม		
		X(30)	X(25)			

Background picture
Size : cover

ภาพที่ 4.24 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

แสดงข้อมูลที่ตรงกันกับการค้นหาของสมาชิกที่ทำการกรอกค่าที่ต้องการค้นหา ถ้าไม่พบข้อมูลที่ตรงกันจะไม่มีข้อมูลแสดงออกมา โดยข้อมูลจะแสดงที่ตาราง โดยมีรายละเอียดที่แสดงคือ ลำดับ ชื่อเห็ดป่า รายละเอียดเห็ดป่า เพิ่มเติมสำหรับคู่มือเห็ดป่าทั้งหมด และแสดงความคิดเห็นได้ภายในเห็ดป่านั้นๆ

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าค้นหาข้อมูล

หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.1.1 ชื่อ หน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
ข้อมูลเห็ดป่า					
Background picture Size : cover		ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto			
		<input type="button" value="ตกลง"/>			
<input type="button" value="แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก, ระยะเวลาที่แสดงความคิดเห็น"/>					

ภาพที่ 4.25 แสดงหน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการจะดูข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่ทำการค้นหาข้อมูลให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายในตาราง คอลัมน์ชื่อข้อมูล เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่เลือก และสามารถแสดงความคิดเห็นได้

Input

- ข้อมูลแสดงความคิดเห็น

Process

- ระบบจัดเก็บข้อมูลแสดงความคิดเห็นในแฟ้มแสดงความคิดเห็น

Output

- รายงานการแสดงความคิดเห็น

หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.2 ชื่อ หน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
---------	---------	-----------	-------------	--------------------	------------

ค้นหาข้อมูล

ค้นหา

ประเภท	ไฟลั่ม	ชั้น	อันดับ	วงศ์	สกุล	อาณาจักร
ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	รายละเอียดเห็ดป่า	ดูข้อมูล			
1	เห็ดฟาง	เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติสาม...	เพิ่มเติม			
2	เห็ดถอบ	เป็นที่นิยมกันในหมู่บ้าน...	เพิ่มเติม			
	X(30)	X(25)				

Background picture
Size : cover

ภาพที่ 4.26 แสดงหน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการจะดูข้อมูลเห็ดป่าโดยเลือกตามประเภทต่างๆของเห็ดป่า โดยเมนูจะอยู่ด้านบนในตาราง เมนู คือ ประเภท ไฟลั่ม ชั้น อันดับ วงศ์ สกุล อาณาจักร จะแสดงข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมดของประเภทเห็ดป่าที่เลือก

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.1.2.2.1 ชื่อ หน้าคู่มือเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
ข้อมูลเห็ดป่า					
Background picture Size : cover		ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto			
		<input type="button" value="ตกลง"/>			
<input type="button" value="แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก, ระยะเวลาที่แสดงความคิดเห็น"/>					

ภาพที่ 4.27 แสดงหน้าคู่มือเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการจะดูข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่ทำการเลือกข้อมูลเห็ดป่าให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายในตาราง คอลัมน์ชื่อข้อมูล เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่เลือก และสามารถดูและแสดงความคิดเห็นได้

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าคู่มือเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.1.3 ชื่อ หน้าเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ			
ข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่า								
อนุมัติ	รูปภาพเพิ่มข้อมูล Picture.PNG Width="37" Height="37"	ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	วัน / เวลา	สถานะ	คู่มือ	แก้ไข	ลบ
รออนุมัติ								
ไม่อนุมัติ								
	รูปภาพอนุมัติ ไม่อนุมัติ Picture.PNG	1	เห็ดฟาง	18/03/2015 14:37:08	รออนุมัติ	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ
	รูปภาพอนุมัติ ไม่อนุมัติ Picture.PNG	2	เห็ดหนู	18/03/2015 18:30:18	รออนุมัติ	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ
			X(30)	Date(8)				
Background picture Size : cover								

ภาพที่ 4.28 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า และดูข้อมูลเห็ดป่าที่สมาชิกเป็นคนเพิ่มให้เลือกเมนู “เพิ่มข้อมูล” โดยเมนูจะอยู่ด้านบนซ้ายมือ เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “เพิ่มข้อมูล” จะแสดงข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมดที่สมาชิกเป็นคนเพิ่มในตาราง โดยตารางประกอบด้วยเมนู คือ รูปภาพเพิ่มข้อมูล ลำดับ ชื่อเห็ดป่า วัน/เวลาแสดงวันที่และเวลาที่สมาชิกทำการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า สถานะแสดงคำร้องสมาชิกว่า ผู้ดูแลระบบ อนุมัติ หรือ ไม่อนุมัติ คู่มือสำหรับคู่มือทั้งหมดของเห็ดป่านั้นๆ แก้ไขสำหรับแก้ไขข้อมูลของเห็ดป่าหลังจากที่สมาชิกทำการเพิ่มไปแล้ว ลบสำหรับลบข้อมูลเห็ดป่าหลังจากที่สมาชิกทำการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าเพิ่มข้อมูล

หมายเลขหน้าจอ 1.1.3.1 ชื่อ หน้าเพิ่มเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
เพิ่มข้อมูลเห็ดป่า					
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเห็ดป่า : <input type="text" value="X(30)"/></p> <p>ประเภทเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ไฟลัมเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ชั้นเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อันดับเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>วงศ์เห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>สกุลเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อาณาจักรเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>รายละเอียดเห็ดป่า : <input type="text" value="X(5000)"/></p> <p>รูปภาพ : <input type="text" value="เลือกไฟล์"/></p> <p>ข้อความรูปภาพ : <input type="text" value="X(50)"/></p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </div>					

ภาพที่ 4.29 แสดงหน้าเพิ่มเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่าให้เลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายมือของตารางแสดงข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่าของสมาชิก เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า” จะแสดงฟอร์มสำหรับการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า ออกมา

Input

- ชื่อเห็ดป่า
- ประเภทเห็ดป่า
- ไฟลัมเห็ดป่า
- อันดับเห็ดป่า
- ชั้นเห็ดป่า
- วงศ์เห็ดป่า
- สกุลเห็ดป่า
- อาณาจักรเห็ดป่า
- รายละเอียดเห็ดป่า

- รูปภาพ
- ข้อความรูปภาพ

Process

- ระบบจัดเก็บข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่าลงเพิ่มข้อมูลการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

Output

- รายงานการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.1.3.2 ชื่อ หน้าข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
ข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่า					
Background picture		ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto			

ภาพที่ 4.30 แสดงหน้าข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการจะดูข้อมูลทั้งหมดของข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่า ที่สมาชิกทำการเพิ่มข้อมูล ให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ในตารางทางขวามือ เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่าที่สมาชิกเลือกทั้งหมด

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.1.3.3 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
แก้ไขข้อมูลเห็ดป่า					
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเห็ดป่า : <input type="text" value="X(30)"/></p> <p>ประเภทเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ไฟลัมเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ชั้นเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อันดับเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>วงศ์เห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>สกุลเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อาณาจักรเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>รายละเอียดเห็ดป่า : <input type="text" value="X(5000)"/></p> <p>รูปภาพ : <input type="text" value="เลือกไฟล์"/></p> <p>ข้อความรูปภาพ : <input type="text" value="X(50)"/></p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </div>					

ภาพที่ 4.31 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการแก้ไขข้อมูลการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่าให้เลือกเมนู “แก้ไข” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของตารางแสดงข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่าของสมาชิก เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “แก้ไข” จะแสดงฟอร์มสำหรับการแก้ไขข้อมูลการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า ออกมา

Input

- ชื่อเห็ดป่า
- ประเภทเห็ดป่า
- ไฟลัมเห็ดป่า
- อันดับเห็ดป่า
- ชั้นเห็ดป่า
- วงศ์เห็ดป่า
- สกุลเห็ดป่า
- อาณาจักรเห็ดป่า
- รายละเอียดเห็ดป่า

- รูปภาพ
- ข้อความรูปภาพ

Process

- ระบบอัปเดตข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่าลงเพิ่มข้อมูลการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า อ้างอิงจากข้อมูลการเพิ่มข้อมูลเห็ดป่าเดิม

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลการเพิ่มเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.1.4 ชื่อ หน้ายินดีต้อนรับสมาชิก

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ																											
ข้อมูลสมาชิก																																
Background picture Size : cover		<table border="1"> <tr> <td>ชื่อเข้าสู่ระบบ : Xxxxx</td> <td>X(15)</td> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">แก้ไขข้อมูล</td> </tr> <tr> <td>รหัสผ่าน : Xxxxxxx</td> <td>X(15)</td> </tr> <tr> <td>ชื่อสมาชิก : Xxxxxx</td> <td>X(50)</td> </tr> <tr> <td>นามสกุล : Xxxxx</td> <td>X(50)</td> </tr> <tr> <td>ที่อยู่ : Xxxxxx</td> <td>X(150)</td> </tr> <tr> <td>จังหวัด : Xxxxx</td> <td>X(100)</td> </tr> <tr> <td>อำเภอ : Xxxxxx</td> <td>X(100)</td> </tr> <tr> <td>ตำบล : Xxxxxx</td> <td>X(100)</td> </tr> <tr> <td>รหัสไปรษณีย์ : Xxxxx</td> <td>X(5)</td> </tr> <tr> <td>เบอร์โทรศัพท์ : Xxxxx</td> <td>X(10)</td> </tr> <tr> <td>อีเมล : Xxxxxx</td> <td>X(60)</td> </tr> <tr> <td>คำถามกันลืม : Xxxxx</td> <td>X(15)</td> </tr> <tr> <td>คำตอบ : Xxxxxx</td> <td>X(50)</td> </tr> </table>				ชื่อเข้าสู่ระบบ : Xxxxx	X(15)	แก้ไขข้อมูล	รหัสผ่าน : Xxxxxxx	X(15)	ชื่อสมาชิก : Xxxxxx	X(50)	นามสกุล : Xxxxx	X(50)	ที่อยู่ : Xxxxxx	X(150)	จังหวัด : Xxxxx	X(100)	อำเภอ : Xxxxxx	X(100)	ตำบล : Xxxxxx	X(100)	รหัสไปรษณีย์ : Xxxxx	X(5)	เบอร์โทรศัพท์ : Xxxxx	X(10)	อีเมล : Xxxxxx	X(60)	คำถามกันลืม : Xxxxx	X(15)	คำตอบ : Xxxxxx	X(50)
ชื่อเข้าสู่ระบบ : Xxxxx	X(15)	แก้ไขข้อมูล																														
รหัสผ่าน : Xxxxxxx	X(15)																															
ชื่อสมาชิก : Xxxxxx	X(50)																															
นามสกุล : Xxxxx	X(50)																															
ที่อยู่ : Xxxxxx	X(150)																															
จังหวัด : Xxxxx	X(100)																															
อำเภอ : Xxxxxx	X(100)																															
ตำบล : Xxxxxx	X(100)																															
รหัสไปรษณีย์ : Xxxxx	X(5)																															
เบอร์โทรศัพท์ : Xxxxx	X(10)																															
อีเมล : Xxxxxx	X(60)																															
คำถามกันลืม : Xxxxx	X(15)																															
คำตอบ : Xxxxxx	X(50)																															

ภาพที่ 4.32 แสดงหน้ายินดีต้อนรับสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการดูข้อมูลสมาชิกให้เลือกเมนู “ยินดีต้อนรับ” โดยเมนูจะอยู่ด้านบนตรงขวามือ เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “ยินดีต้อนรับ” จะแสดงข้อมูลสมาชิกทั้งหมด ออกมา ประกอบด้วยเมนู แก้ไขข้อมูลสำหรับแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.1.4.1 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หน้าแรก	help	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล	ยินดีต้อนรับสมาชิก	ออกจากระบบ
แก้ไขข้อมูลสมาชิก					
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเข้าสู่ระบบ : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>รหัสผ่าน : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>ชื่อสมาชิก : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>นามสกุล : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>ที่อยู่ : <input type="text" value="X(150)"/></p> <p>จังหวัด : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อำเภอ : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ตำบล : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>รหัสไปรษณีย์ : <input type="text" value="X(5)"/></p> <p>เบอร์โทรศัพท์ : <input type="text" value="X(10)"/></p> <p>อีเมลล์ : <input type="text" value="X(60)"/></p> <p>คำถามกันลืม : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>คำตอบ : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p style="text-align: right;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div>					

ภาพที่ 4.33 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการแก้ไขข้อมูลสมาชิกให้เลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของข้อมูลสมาชิก เมื่อสมาชิกเลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” จะแสดงฟอร์มสำหรับการแก้ไขข้อมูลสมาชิก ออกมา

Input

- ชื่อเข้าสู่ระบบ
- รหัสผ่าน
- ชื่อสมาชิก
- นามสกุล
- ที่อยู่
- จังหวัด
- อำเภอ
- ตำบล

- รหัสไปรษณีย์
- เบอร์โทรศัพท์
- อีเมลล์
- คำถามกันลืม
- คำตอบ

Process

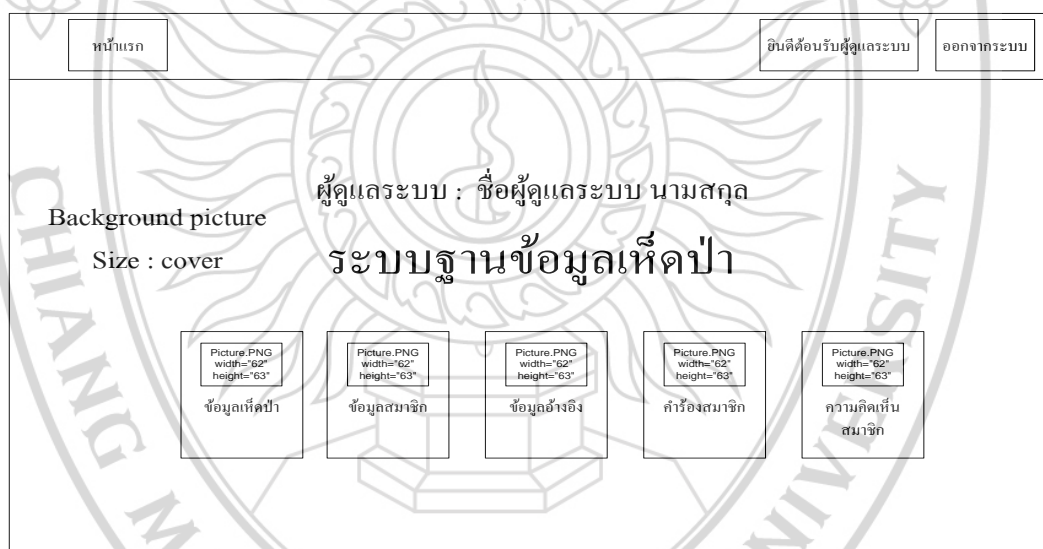
- ระบบอัปเดตข้อมูลสมาชิกลงเพิ่มข้อมูลสมาชิก

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

4.2.2 ส่วนของผู้ดูแลระบบ

หมายเลขหน้าจอ 1.2 ชื่อ หน้าเข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 4.34 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ

รายละเอียด

เมื่อผู้ใช้ เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว ทางระบบจะตรวจสอบข้อมูลของผู้ใช้ที่กรอกเข้ามาว่าเป็น ผู้ดูแลระบบหรือไม่ ถ้าเป็นผู้ดูแลระบบจะมาที่หน้าเข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ ซึ่งจะประกอบด้วยเมนูด้านบน ด้านซ้าย คือ หน้าแรก ด้านขวา คือ ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ สำหรับดูข้อมูลผู้ดูแล

ระบบและแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ และออกจากระบบ ตรงกลาง คือ ข้อมูลหีบป่าสำหรับดูข้อมูลหีบป่าในระบบฐานข้อมูลหีบป่าทั้งหมดและสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลหีบป่าได้ ข้อมูลสมาชิกสำหรับดูข้อมูลสมาชิกทั้งหมดที่ทำการสมัครและสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลสมาชิกได้ ข้อมูลอ้างอิงสำหรับดูข้อมูลอ้างอิงทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลหีบป่าและสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลอ้างอิงได้ คำร้องสมาชิกสำหรับแสดงคำร้องสมาชิกที่ทำการเพิ่มข้อมูลหีบป่าเข้ามา และทำการอนุมัติ หรือไม่อนุมัติ ข้อมูลหีบป่าของสมาชิกที่ทำการเพิ่มเข้ามาได้ ความคิดเห็นสมาชิกสำหรับดูข้อมูลแสดงความคิดเห็นของสมาชิกทั้งหมดที่ทำการแสดงความคิดเห็น เพื่อนำมาปรับปรุงข้อมูลหีบป่าให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าเข้าสู่ระบบผู้ดูแลระบบ

หมายเลขหน้าจอ 1.2.1 ชื่อ หน้าข้อมูลหีบป่า

หน้าแรก	ชนิดค้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ				
ข้อมูลหีบป่า						
รูปภาพเพิ่มข้อมูล Picture.PNG Width="37" Height="37"	ลำดับ	ชื่อหีบป่า	รายละเอียดหีบป่า	ดูข้อมูล	แก้ไข	ลบ
	1	หีบฟาง	เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติสาม...	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ
	2	หีบหนู	เป็นที่นิยมกันในหมู่ชาวบ้าน...	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ
	X(15)		X(25)			
Background picture						
Size : cover						

ภาพที่ 4.35 แสดงหน้าข้อมูลหีบป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลเห็ดป่า เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลเห็ดป่า ให้เลือกเมนู “ข้อมูลเห็ดป่า” โดยเมนูจะเมนูตรงกลางอยู่ด้านซ้ายมือ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “ข้อมูลเห็ดป่า” จะแสดงตารางแสดงข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า โดยจะมีเมนูในตาราง คือ รูปภาพเพิ่ม ข้อมูล ลำดับ ชื่อเห็ดป่า รายละเอียดเห็ดป่า ดูข้อมูล แก้ไขข้อมูล ลบข้อมูล

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.2.1.1 ชื่อ หน้าเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	<input type="button" value="ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ"/> <input type="button" value="ออกจากระบบ"/>
เพิ่มข้อมูลเห็ดป่า	
ชื่อเห็ดป่า : <input type="text" value="X(30)"/> ประเภทเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ ฟิล์มเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ ชั้นเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ อันดับเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ วงศ์เห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ สกุลเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ อาณาจักรเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/> ▾ รายละเอียดเห็ดป่า : <input type="text" value="X(5000)"/> รูปภาพ : <input type="text" value="เลือกไฟล์"/> ข้อความรูปภาพ : <input type="text" value="X(500)"/>	Background picture Size : cover
<input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	

ภาพที่ 4.36 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการเพิ่มข้อมูลหีตปาให้เลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูลหีตปา” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายมือของตารางแสดงข้อมูลการเพิ่มหีตปาทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลหีตปา เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูลหีตปา” จะแสดงฟอร์มสำหรับการเพิ่มข้อมูลหีตปาออกมา

Input

- ชื่อหีตปา
- ประเภทหีตปา
- ไฟล์หีตปา
- อันดับหีตปา
- ชั้นหีตปา
- วงศ์หีตปา
- สกุลหีตปา
- อาณาจักรหีตปา
- รายละเอียดหีตปา
- รูปภาพ
- ข้อความรูปภาพ

Process

- ระบบจัดเก็บข้อมูลการเพิ่มหีตपालงเพิ่มข้อมูลหีตปา

Output

- รายงานการเพิ่มข้อมูลหีตปา

หมายเหตุหน้าจอก 1.2.1.2 ชื่อ หน้าคู่มือหัดปา

หน้าปก	อินเตอร์เฟซผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลหัดปา		
ชื่อหัดปา : xxxxx	X(30)	
ประเภทหัดปา : xxxxx	X(30)	
ไฟล์หัดปา : xxxxx	X(30)	
ชั้นหัดปา : xxxxx	X(30)	
อันดับหัดปา : xxxxx	X(30)	
วงหัดปา : xxxxx	X(30)	
สกุลหัดปา : xxxxx	X(30)	
อาณาจักรหัดปา : xxxxx	X(30)	
รูปภาพ : Picture.PNG		
Width="200"		
Height=auto		

ภาพที่ 4.37 แสดงหน้าคู่มือหัดปา

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการคู่มือหัดปาให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ขวามือ ของตารางแสดงข้อมูลหัดปาทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลหัดปา เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลหัดปาที่เลือกทั้งหมดออกมา

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าคู่มือหัดปา

หมายเลขหน้าจอ 1.2.1.3 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
แก้ไขข้อมูลเห็ดป่า		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเห็ดป่า : <input type="text" value="X(30)"/></p> <p>ประเภทเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ไฟลัมเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ชั้นเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อันดับเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>วงศ์เห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>สกุลเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อาณาจักรเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>รายละเอียดเห็ดป่า : <input type="text" value="X(5000)"/></p> <p>รูปภาพ : <input type="text" value="เลือกไฟล์"/></p> <p>ข้อความรูปภาพ : <input type="text" value="X(500)"/></p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div>		

ภาพที่ 4.38 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่าให้เลือกเมนู “แก้ไข” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของตารางแสดงข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “แก้ไข” จะแสดงฟอร์มสำหรับการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า ออกมา

Input

- ชื่อเห็ดป่า
- ประเภทเห็ดป่า
- ไฟลัมเห็ดป่า
- อันดับเห็ดป่า
- ชั้นเห็ดป่า
- วงศ์เห็ดป่า
- สกุลเห็ดป่า
- อาณาจักรเห็ดป่า
- รายละเอียดเห็ดป่า

- รูปภาพ
- ข้อความรูปภาพ

Process

- ระบบอัปเดตข้อมูลเห็ดป่าลงเพิ่มข้อมูลข้อมูลเห็ดป่า อ้างอิงจากข้อมูลเห็ดป่าเดิม

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.2.2 ชื่อ หน้าข้อมูลสมาชิก

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ																								
ข้อมูลสมาชิก																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>ชื่อสมาชิก</th> <th>นามสกุล</th> <th>ดูข้อมูล</th> <th>แก้ไข</th> <th>ลบ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">ทรงพล</td> <td style="text-align: center;">วงศ์รัมย์</td> <td style="text-align: center;">เพิ่มเติม</td> <td style="text-align: center;">แก้ไข</td> <td style="text-align: center;">ลบ</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">วนิชญา</td> <td style="text-align: center;">นิลคำ</td> <td style="text-align: center;">เพิ่มเติม</td> <td style="text-align: center;">แก้ไข</td> <td style="text-align: center;">ลบ</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">X(15)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">X(15)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Background picture Size : cover</p>			ลำดับ	ชื่อสมาชิก	นามสกุล	ดูข้อมูล	แก้ไข	ลบ	1	ทรงพล	วงศ์รัมย์	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ	2	วนิชญา	นิลคำ	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ	X(15)		X(15)			
ลำดับ	ชื่อสมาชิก	นามสกุล	ดูข้อมูล	แก้ไข	ลบ																					
1	ทรงพล	วงศ์รัมย์	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ																					
2	วนิชญา	นิลคำ	เพิ่มเติม	แก้ไข	ลบ																					
X(15)		X(15)																								

ภาพที่ 4.39 แสดงหน้าข้อมูลสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลสมาชิกหรือ ลบ แก้ไข ข้อมูลสมาชิก ให้เลือกเมนู “ข้อมูลสมาชิก” โดยเมนูจะเมนูตรงกลางอยู่ด้านซ้ายมือ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “ข้อมูลสมาชิก” จะแสดงตารางแสดงข้อมูลสมาชิกทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า โดยจะมีเมนูในตาราง คือ ลำดับ ชื่อสมาชิก นามสกุล ดูข้อมูล แก้ไขข้อมูล ลบข้อมูล

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าข้อมูลสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.2.1 ชื่อ หน้าข้อมูลสมาชิก

หน้าแรก	อินดีคชั่นรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ																																							
ข้อมูลสมาชิก																																									
Background picture Size : cover	<table border="0"> <tr><td>ชื่อเข้าสู่ระบบ :</td><td>Xxxxx</td><td>X(15)</td></tr> <tr><td>รหัสผ่าน :</td><td>Xxxxxxx</td><td>X(15)</td></tr> <tr><td>ชื่อสมาชิก :</td><td>Xxxxx</td><td>X(50)</td></tr> <tr><td>นามสกุล :</td><td>Xxxxx</td><td>X(50)</td></tr> <tr><td>ที่อยู่ :</td><td>Xxxxxx</td><td>X(150)</td></tr> <tr><td>จังหวัด :</td><td>Xxxxx</td><td>X(100)</td></tr> <tr><td>อำเภอ :</td><td>Xxxxxx</td><td>X(100)</td></tr> <tr><td>ตำบล :</td><td>Xxxxxx</td><td>X(100)</td></tr> <tr><td>รหัสไปรษณีย์ :</td><td>Xxxxx</td><td>X(5)</td></tr> <tr><td>เบอร์โทรศัพท์ :</td><td>Xxxxx</td><td>X(10)</td></tr> <tr><td>อีเมล :</td><td>Xxxxxx</td><td>X(60)</td></tr> <tr><td>คำถามก้นลิ้ม :</td><td>Xxxxx</td><td>X(15)</td></tr> <tr><td>คำตอบ :</td><td>Xxxxxx</td><td>X(50)</td></tr> </table>		ชื่อเข้าสู่ระบบ :	Xxxxx	X(15)	รหัสผ่าน :	Xxxxxxx	X(15)	ชื่อสมาชิก :	Xxxxx	X(50)	นามสกุล :	Xxxxx	X(50)	ที่อยู่ :	Xxxxxx	X(150)	จังหวัด :	Xxxxx	X(100)	อำเภอ :	Xxxxxx	X(100)	ตำบล :	Xxxxxx	X(100)	รหัสไปรษณีย์ :	Xxxxx	X(5)	เบอร์โทรศัพท์ :	Xxxxx	X(10)	อีเมล :	Xxxxxx	X(60)	คำถามก้นลิ้ม :	Xxxxx	X(15)	คำตอบ :	Xxxxxx	X(50)
ชื่อเข้าสู่ระบบ :	Xxxxx	X(15)																																							
รหัสผ่าน :	Xxxxxxx	X(15)																																							
ชื่อสมาชิก :	Xxxxx	X(50)																																							
นามสกุล :	Xxxxx	X(50)																																							
ที่อยู่ :	Xxxxxx	X(150)																																							
จังหวัด :	Xxxxx	X(100)																																							
อำเภอ :	Xxxxxx	X(100)																																							
ตำบล :	Xxxxxx	X(100)																																							
รหัสไปรษณีย์ :	Xxxxx	X(5)																																							
เบอร์โทรศัพท์ :	Xxxxx	X(10)																																							
อีเมล :	Xxxxxx	X(60)																																							
คำถามก้นลิ้ม :	Xxxxx	X(15)																																							
คำตอบ :	Xxxxxx	X(50)																																							

ภาพที่ 4.40 แสดงหน้าข้อมูลสมาชิก**รายละเอียด**

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลสมาชิกทั้งหมดให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ขวามือของตารางแสดงข้อมูลสมาชิกทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลให้ดู เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลสมาชิกที่เลือกทั้งหมด ออกมา

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าข้อมูลสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.2.2 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
แก้ไขข้อมูลสมาชิก		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเข้าสู่ระบบ : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>รหัสผ่าน : <input type="text" value="X(15)"/></p> <p>ชื่อสมาชิก : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>นามสกุล : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p>ที่อยู่ : <input type="text" value="X(150)"/></p> <p>จังหวัด : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>อำเภอ : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>ตำบล : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>รหัสไปรษณีย์ : <input type="text" value="X(5)"/></p> <p>เบอร์โทรศัพท์ : <input type="text" value="X(10)"/></p> <p>อีเมล : <input type="text" value="X(60)"/></p> <p>คำถามกันลืม : <input type="text" value="เลือก"/> ▾</p> <p>คำตอบ : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div>		

ภาพที่ 4.41 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการแก้ไขข้อมูลสมาชิกให้เลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของตารางแสดงข้อมูลสมาชิกทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” จะแสดงฟอร์มสำหรับการแก้ไขข้อมูลสมาชิก ออกมา

Input

- ชื่อเข้าสู่ระบบ
- รหัสผ่าน
- ชื่อสมาชิก
- นามสกุล
- ที่อยู่
- จังหวัด
- อำเภอ
- ตำบล
- รหัสไปรษณีย์

- เบอร์โทรศัพท์
- อีเมลล์
- คำถามกันลืม
- คำตอบ

Process

- ระบบอัปเดตข้อมูลสมาชิกลงเพิ่มข้อมูลสมาชิก

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.3 ชื่อ หน้าข้อมูลอ้างอิง

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ				
ข้อมูลอ้างอิง						
ประเภทหีดป่า	รูปภาพเพิ่มข้อมูล Picture.PNG Width="37" Height="37"	ลำดับ	ชื่ออังกฤษ	ชื่อไทย	แก้ไข	ลบ
ไฟล์มหีดป่า						
ชั้นหีดป่า						
อันดับหีดป่า		1	ทรงพล	วงศ์รัชย์	แก้ไข	ลบ
วงศ์หีดป่า						
สกุลหีดป่า		2	วนิชญา	นิลคำ	แก้ไข	ลบ
อาณาจักรหีดป่า						
			X(15)	X(15)		
Background picture Size : cover						

ภาพที่ 4.42 แสดงหน้าข้อมูลอ้างอิง

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลอ้างอิงหรือ เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลอ้างอิง ให้เลือกเมนู “ข้อมูลอ้างอิง” โดยเมนูจะเมนูตรงกลาง เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “ข้อมูลอ้างอิง” จะแสดงตารางแสดงข้อมูลอิงตามเมนูที่เลือกตรงขาบนหน้าจอ ทางซ้ายมือ คือ ประเภทหีดป่า ไฟล์มหีดป่า ชั้นหีดป่า อันดับหีดป่า วงศ์หีดป่า สกุลหีดป่า อาณาจักรหีดป่า ทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลหีดป่า โดยจะมีเมนูในตาราง คือ รูปภาพเพิ่มข้อมูล ลำดับ ชื่ออังกฤษชื่อไทย แก้ไขข้อมูล ลบข้อมูล

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าข้อมูลอ้างอิง

หมายเลขหน้าจอ 1.2.3.1 ชื่อ หน้าเพิ่มข้อมูลอ้างอิง

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลอ้างอิง		
หัวข้อที่เลือก		
ประเภทหีบป่า	ชื่ออังกฤษ	X(30)
ไฟส้มหีบป่า	ชื่อไทย	X(30)
ชั้นหีบป่า		
อันดับหีบป่า		
วงศ์หีบป่า		
สกุลหีบป่า		
อาณาจักรหีบป่า	ตกลง	ยกเลิก
Background picture Size : cover		

ภาพที่ 4.43 แสดงหน้าเพิ่มข้อมูลอ้างอิง

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการเพิ่มข้อมูลอ้างอิงหัวข้อใดๆ ให้เลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูล” ของหัวข้อที่เลือก โดยเมนูจะอยู่ทางซ้ายมือของตารางแสดงข้อมูลอ้างอิงที่เลือก เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “รูปภาพเพิ่มข้อมูล” จะแสดงฟอร์มให้กรอกข้อมูลอ้างอิงตามหัวข้อที่ผู้ดูแลระบบเลือก

Input

- ชื่ออังกฤษ

- ชื่อไทย

Process

- ระบบจัดเก็บข้อมูลอ้างอิงตามที่คุณดูแลระบบเลือกลงเพิ่มข้อมูลอ้างอิงตามที่คุณดูแลระบบเลือก

Output

- รายงานการเพิ่มข้อมูลอ้างอิง

หมายเลขหน้าจอ 1.2.3.2 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลอ้างอิง

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลอ้างอิง		
หัวข้อที่เลือก		
ประเภทหัตถปา	ชื่ออังกฤษ	X(30)
ไฟล์หัตถปา	ชื่อไทย	X(30)
ชั้นหัตถปา		
อันดับหัตถปา		
วงหัตถปา		
สกุลหัตถปา		
อาณาจักรหัตถปา		
	ตกลง	ยกเลิก
Background picture Size : cover		

ภาพที่ 4.44 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลอ้างอิง

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการแก้ไขข้อมูลอ้างอิงหัวข้อใดๆ ให้เลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” ของหัวข้อที่เลือก โดยเมนูจะอยู่ทางขวามือของตารางแสดงข้อมูลอ้างอิงที่เลือก เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” จะแสดงฟอร์มให้แก้ไขข้อมูลอ้างอิงตามหัวข้อที่ผู้ดูแลระบบเลือก

Input

- ชื่ออังกฤษ
- ชื่อไทย

Process

- ระบบอัปเดตข้อมูลอ้างอิงตามทีผู้ดูแลระบบเลือกลงเพิ่มข้อมูลอ้างอิงตามทีผู้ดูแลระบบเลือก

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลอ้างอิง

หมายเลขหน้าจอ 1.2.4 ชื่อ หน้าคำร้องสมาชิก

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ				
คำร้องสมาชิก						
ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	วัน / เวลา	ชื่อสมาชิก	ดูข้อมูล	อนุมัติ	ไม่อนุมัติ
1	เห็ดฟาง	18/03/2015 14:37:08	ทรงพล	เพิ่มเติม	อนุมัติ	ไม่อนุมัติ
2	เห็ดถอบ	18/03/2015 18:30:18	วนิชญา	เพิ่มเติม	อนุมัติ	ไม่อนุมัติ
X(30)		Date(8)	X(15)			
Background picture Size : cover						

ภาพที่ 4.45 แสดงหน้าคำร้องสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูคำร้องสมาชิก ให้เลือกเมนู “คำร้องสมาชิก” โดยเมนูจะอยู่ตรงกลางทางขวามือของหน้าจอ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “คำร้องสมาชิก” จะแสดงข้อมูลคำร้องสมาชิกทั้งหมดที่ได้ส่งคำร้อง ในตาราง โดยมี คอลัมน์ คือ ลำดับ ชื่อเห็ดป่า วัน/เวลาสำหรับแสดงว่าสมาชิกส่งคำร้องมาวันและเวลาไหน ชื่อสมาชิกสำหรับแสดงชื่อสมาชิกที่ส่งคำร้อง ดูข้อมูลสำหรับดูข้อมูลทั้งหมดของคำร้องที่ต้องการ อนุมัติสำหรับยืนยันคำร้องของสมาชิกให้สามารถเพิ่มข้อมูลเข้าสู่ระบบได้ ไม่อนุมัติสำหรับไม่ให้คำร้องสมาชิกสามารถเพิ่มข้อมูลเข้าสู่ระบบได้

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าคำร้องสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.4.1 ชื่อ หน้าคำร้องสมาชิก

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลหีตป่า		
ชื่อหีตป่า : xxxxx	X(30)	
ประเภทหีตป่า : xxxxx	X(30)	
ไฟล์หีตป่า : xxxxx	X(30)	
ชั้นหีตป่า : xxxxx	X(30)	
อันดับหีตป่า : xxxxx	X(30)	
วงศหีตป่า : xxxxx	X(30)	
สกุลหีตป่า : xxxxx	X(30)	
อาณาจักรหีตป่า : xxxxx	X(30)	
รูปภาพ : Picture.PNG		
Width="200"		
Height=auto		

ภาพที่ 4.46 แสดงหน้าคำร้องสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลรายละเอียดคำร้องสมาชิกทั้งหมด ให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ทางขวามือของตารางแสดงข้อมูลคำร้องสมาชิกทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลหีตป่า เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลรายละเอียดคำร้องสมาชิกนั้นๆทั้งหมด ที่ผู้ดูแลระบบเลือก

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าคำร้องสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.5 ชื่อ หน้าความคิดเห็นสมาชิก

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ				
ข้อมูลแสดงความคิดเห็น						
ลำดับ	ชื่อหัวข้อ	แสดงความคิดเห็น	ชื่อสมาชิก	สถานะ	ดูข้อมูล	แก้ไข
1	เห็นดีใจ	ขอบคุณมากครับ...	ทรงพล	ไม่ได้ดู	เพิ่มเติม	แก้ไข
2	เห็นชอบ	มีประโยชน์มาก...	วนิชญา	ไม่ได้ดู	เพิ่มเติม	แก้ไข
X(30)		X(25)	X(15)			
Background picture Size : cover						

ภาพที่ 4.47 แสดงหน้าความคิดเห็นสมาชิก

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูความคิดเห็นสมาชิก ให้เลือกเมนู “ความคิดเห็นสมาชิก” โดยเมนูจะอยู่ตรงกลางทางขวามือของหน้าจอ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “ความคิดเห็นสมาชิก” จะแสดงข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกทั้งหมด ในตาราง โดยมี คอลัมน์ คือ ลำดับ ชื่อหัวข้อ แสดงความคิดเห็น สำหรับรายละเอียดแสดงความคิดเห็นของสมาชิก ชื่อสมาชิกสำหรับแสดงชื่อสมาชิกที่แสดงความคิดเห็น ดูข้อมูลสำหรับดูข้อมูลทั้งหมดของความคิดเห็นสมาชิกที่ต้องการ ดูข้อมูลสำหรับดูข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกทั้งหมดตามที่ผู้ดูแลระบบเลือก แก้ไขสำหรับแก้ไขข้อมูลหัวข้อ

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าความคิดเห็นสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 1.2.5.1 ชื่อ หน้าดูความคิดเห็น

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลความคิดเห็นเห็ดป่า		
Background picture Size : cover	ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก, วันเวลาที่แสดงความคิดเห็น </div>

ภาพที่ 4.48 แสดงหน้าดูความคิดเห็น

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกและข้อมูลเห็ดป่านั้นๆทั้งหมด ให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ทางขวามือของตารางแสดงข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกทั้งหมดในระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงรายละเอียดข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกและข้อมูลเห็ดป่านั้นๆทั้งหมด ที่ผู้ดูแลระบบเลือก

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าดูความคิดเห็น

หมายเลขหน้าจอ 1.2.5.2 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
แก้ไขข้อมูลเห็ดป่า		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%;"> <p>ชื่อเห็ดป่า : <input type="text" value="X(30)"/></p> <p>ประเภทเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ไฟลัมเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>ชั้นเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อันดับเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>วงศ์เห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>สกุลเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>อาณาจักรเห็ดป่า : <input type="text" value="เลือก"/></p> <p>รายละเอียดเห็ดป่า : <input type="text" value="X(5000)"/></p> <p>รูปภาพ : <input type="text" value="เลือกไฟล์"/></p> <p>ข้อความรูปภาพ : <input type="text" value="X(50)"/></p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <p>Background picture</p> <p>Size : cover</p> </div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; text-align: center;"> <p>แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก,วันเวลาที่แสดงความคิดเห็น</p> </div>		

ภาพที่ 4.49 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่าที่สมาชิกแสดงความคิดเห็น ให้เลือกเมนู “แก้ไข” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของตารางแสดงข้อมูลความคิดเห็นสมาชิกทั้งหมดของระบบฐานข้อมูลเห็ดป่า เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “แก้ไข” จะแสดงฟอร์มสำหรับการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่าพร้อมความคิดเห็นสมาชิกที่ผู้ดูแลระบบเลือก

Input

- ชื่อเห็ดป่า
- ประเภทเห็ดป่า
- ไฟลัมเห็ดป่า
- อันดับเห็ดป่า
- ชั้นเห็ดป่า
- วงศ์เห็ดป่า
- สกุลเห็ดป่า

- อาณาจักรเห็ดป่า
- รายละเอียดเห็ดป่า
- รูปภาพ
- ข้อความรูปภาพ

Process

- ระบบอัพเดทข้อมูลเห็ดป่าลงเพิ่มข้อมูลข้อมูลเห็ดป่า อ้างอิงจากข้อมูลเห็ดป่าเดิม

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 1.2.6 ชื่อ หน้ายินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ
ข้อมูลผู้ดูแลระบบ		
Background picture Size : cover	<div data-bbox="970 1115 1077 1160" style="border: 1px solid black; padding: 2px;">แก้ไขข้อมูล</div> ชื่อเข้าสู่ระบบ : Xxxxx X(15) รหัสผ่าน : Xxxxxxx X(15) ชื่อสมาชิก : Xxxxxx X(50) นามสกุล : Xxxxx X(50) อีเมล : Xxxxxx X(100)	

ภาพที่ 4.50 แสดงหน้ายินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ

รายละเอียด

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการดูข้อมูลผู้ดูแลระบบ ให้เลือกเมนู “ยินดีต้อนรับ” โดยเมนูอยู่ด้านบนด้านขวามือ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “ยินดีต้อนรับ” จะแสดงข้อมูลผู้ดูแลระบบทั้งหมด และมีเมนูคือ แก้ไขข้อมูลสำหรับปรับปรุงข้อมูลผู้ดูแลระบบ

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้ายินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ

หมายเลขหน้าจอ 1.2.6.1 ชื่อ หน้าแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ

หน้าแรก	ยินดีต้อนรับผู้ดูแลระบบ	ออกจากระบบ												
แก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ														
Background picture Size : cover	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>ชื่อเข้าสู่ระบบ :</td> <td><input type="text" value="X(15)"/></td> </tr> <tr> <td>รหัสผ่าน :</td> <td><input type="text" value="X(15)"/></td> </tr> <tr> <td>ชื่อสมาชิก :</td> <td><input type="text" value="X(50)"/></td> </tr> <tr> <td>นามสกุล :</td> <td><input type="text" value="X(50)"/></td> </tr> <tr> <td>อีเมล :</td> <td><input type="text" value="X(100)"/></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"> <input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> </td> </tr> </table>		ชื่อเข้าสู่ระบบ :	<input type="text" value="X(15)"/>	รหัสผ่าน :	<input type="text" value="X(15)"/>	ชื่อสมาชิก :	<input type="text" value="X(50)"/>	นามสกุล :	<input type="text" value="X(50)"/>	อีเมล :	<input type="text" value="X(100)"/>	<input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	
ชื่อเข้าสู่ระบบ :	<input type="text" value="X(15)"/>													
รหัสผ่าน :	<input type="text" value="X(15)"/>													
ชื่อสมาชิก :	<input type="text" value="X(50)"/>													
นามสกุล :	<input type="text" value="X(50)"/>													
อีเมล :	<input type="text" value="X(100)"/>													
<input type="button" value="ตกลง"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>														

ภาพที่ 4.51 แสดงหน้าแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ**รายละเอียด**

ถ้าผู้ดูแลระบบต้องการแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ ให้เลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” โดยเมนูจะอยู่ด้านขวามือของข้อมูลผู้ดูแลระบบ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนู “แก้ไขข้อมูล” จะแสดงฟอร์มพร้อมข้อมูลเดิมของผู้ดูแลระบบให้แก้ไขข้อมูล

Input

- ชื่อเข้าสู่ระบบ
- รหัสผ่าน
- ชื่อสมาชิก
- นามสกุล
- อีเมล

Process

- ระบบอัปเดตข้อมูลผู้ดูแลระบบลงเพิ่มข้อมูลผู้ดูแลระบบ

Output

- รายงานการแก้ไขข้อมูลผู้ดูแลระบบ

หมายเลขหน้าจอ 1.3 ชื่อ หน้าลี้มรห้สผ่าน



ภาพที่ 4.52 แสดงหน้าลี้มรห้สผ่าน

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกต้องการรู้รห้สผ่านสำหรับเข้าสู่ระบบ ให้เลือกเมนู “ลี้มรห้สผ่าน” โดยเมนูจะอยู่ด้านล่างของปุ่ม เข้าสู่ระบบ เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “ลี้มรห้สผ่าน” จะแสดงฟอร์มให้กรอกข้อมูลอ้เมล์ของสมาชิก

Input

- อ้เมล์

Process

- ระบบตรวจสอบข้อมูลอ้เมล์สมาชิกว่าถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ระบบจะให้สมาชิกกรอกข้อมูลอ้เมล์ใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานการตรวจสอบข้อมูลอ้เมล์

หมายเลขหน้าจ่อ 1.3.1 ชื่อ หน้าคำถามกันลี้ม



ภาพที่ 4.53 แสดงหน้าคำถามกันลี้ม

รายละเอียด

ถ้าสมาชิกผ่านการยืนยันอีเมลจะเข้าสู่การยืนยันคำตอบเพื่อตรวจสอบว่าเป็นสมาชิกจริงหรือไม่ โดยจะแสดงฟอร์มมีข้อมูลคำถามกันลี้มที่อ้างอิงจากอีเมล ที่สมาชิกยืนยันในขั้นตอนแรก และช่องกรอกยืนยันคำถาม

Input

- คำตอบ

Process

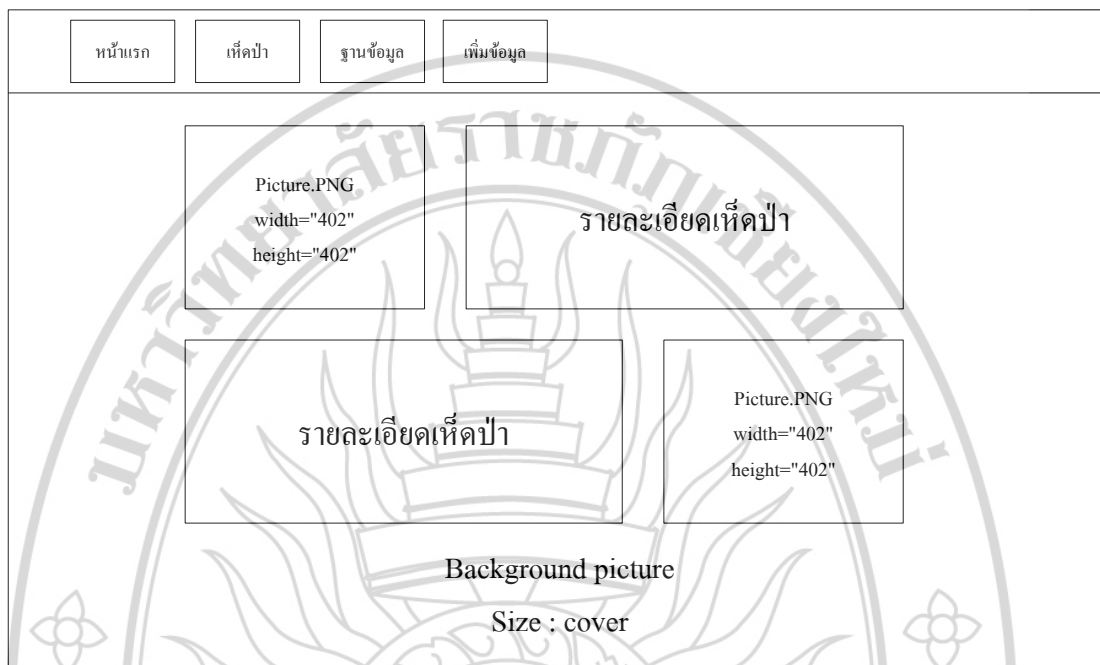
- ระบบตรวจสอบข้อมูลคำตอบสมาชิกว่าถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ระบบจะให้สมาชิกกรอกข้อมูลคำตอบใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานรหัสผ่านสมาชิก

4.2.3 ส่วนของผู้ใช้งานทั่วไป

หมายเลขหน้าจอ 2 ชื่อ หน้าเห็นป่า



ภาพที่ 4.54 แสดงหน้าเห็นป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการดูข้อมูลเห็นป่าเบื้องต้น ให้เลือกเมนู “เห็นป่า” โดยเมนูเห็นป่าจะอยู่เมนูด้านบนทางขวา เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เห็นป่า” จะแสดงข้อมูลป่าเพื่อให้ผู้ใช้สามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับเห็นป่ามากขึ้นและเข้าใจเกี่ยวกับเห็นป่ายิ่งขึ้น

Input

- คำตอบ

Process

- ระบบตรวจสอบข้อมูลคำตอบสมาชิกว่าถูกต้องหรือไม่ ถ้าไม่ระบบจะให้สมาชิกกรอกข้อมูลคำตอบใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานรหัสผ่านสมาชิก

หมายเลขหน้าจอ 3 ชื่อ หน้าฐานข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
---------	---------	-----------	-------------

ค้นหาข้อมูล

ค้นหา

เลือก

ประเภท	ไฟลزم	ชั้น	อันดับ	วงศ์	สกุล	อาณาจักร
ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	รายละเอียดเห็ดป่า		ดูข้อมูล		
	X(30)	X(25)				

Background picture
Size : cover

ภาพที่ 4.55 แสดงหน้าฐานข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการค้นหาข้อมูลเห็ดป่า โดยเมนูอยู่ด้านบนทางซ้ายมือเมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “ฐานข้อมูล” โปรแกรมให้ทำการค้นหาข้อมูลเห็ดป่า ออกมา

Input

- คำค้นหาข้อมูลเห็ดป่า
- เลือกรุ่นหาเฉพาะ

Process

- ระบบตรวจสอบข้อมูลที่ตรงกันจากในฐานข้อมูล ว่าตรงกันหรือไม่ ถ้าไม่จะให้ทำการค้นหาใหม่อีกครั้ง

Output

- รายงานการค้นหาข้อมูล

หมายเลขหน้าจอ 3.1 ชื่อ หน้าค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
---------	---------	-----------	-------------

ค้นหาข้อมูล

 ค้นหา

ประเภท	ไพล่ม	ชั้น	อันดับ	วงศ์	สกุล	อาณาจักร
	ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	รายละเอียดเห็ดป่า	ดูข้อมูล		
	1	เห็ดฟาง	เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติสาม...	เพิ่มเติม		
	2	เห็ดลอบ	เป็นที่นิยมกันในหมู่บ้าน...	เพิ่มเติม		
		X(30)	X(25)			

Background picture
Size : cover

ภาพที่ 4.56 แสดงหน้าค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

แสดงข้อมูลที่ตรงกันกับการค้นหาของผู้ใช้ที่ทำการกรอกค่าที่ต้องการค้นหา ถ้าไม่พบข้อมูลที่ตรงกันจะไม่มีข้อมูลแสดงออกมา โดยข้อมูลจะแสดงที่ตาราง โดยมีรายละเอียดที่แสดงคือ ลำดับ ชื่อเห็ดป่า รายละเอียดเห็ดป่า เพิ่มเติมสำหรับดูข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมด และแสดงความคิดเห็นได้ภายในเห็ดป่านั้นๆ

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าค้นหาข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 3.1.1 ชื่อ หน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
ข้อมูลเห็ดป่า			
Background picture Size : cover	ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก, วันเวลาที่แสดงความคิดเห็น </div>			

ภาพที่ 4.57 แสดงหน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้ต้องการจะดูข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่ทำการค้นหาข้อมูลให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายในตาราง คอลัมน์ชื่อดูข้อมูล เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่เลือก และแสดงความคิดเห็นของสมาชิก แต่ไม่สามารถแสดงความคิดเห็นได้ ต้องเข้าสู่ระบบก่อนถึงจะแสดงความคิดเห็นได้

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 3.2 ชื่อ หน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
---------	---------	-----------	-------------

ค้นหาข้อมูล

ค้นหา

เลือก

ประเภท	ไฟละม	ชั้น	อันดับ	วงศ์	สกุล	อาณาจักร
ลำดับ	ชื่อเห็ดป่า	รายละเอียดเห็ดป่า			ดูข้อมูล	
1	เห็ดฟาง	เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติสาม...			เพิ่มเติม	
2	เห็ดลอบ	เป็นที่นิยมกันในหมู่บ้าน...			เพิ่มเติม	
	X(30)	X(25)				

Background picture

Size : cover

ภาพที่ 4.58 แสดงหน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการจะดูข้อมูลเห็ดป่าโดยเลือกตามประเภทต่างๆของเห็ดป่า โดยเมนูจะอยู่ด้านบนในตาราง เมนู คือ ประเภท ไฟละม ชั้น อันดับ วงศ์ สกุล อาณาจักร จะแสดงข้อมูลเห็ดป่าทั้งหมดของประเภทเห็ดป่าที่เลือก แต่ไม่สามารถแสดงความคิดเห็นได้ต้องเข้าสู่ระบบก่อนถึงจะแสดงความคิดเห็นได้

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าเลือกข้อมูลเห็ดป่า

หมายเลขหน้าจอ 3.2.1 ชื่อ หน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

หน้าแรก	เห็ดป่า	ฐานข้อมูล	เพิ่มข้อมูล
ข้อมูลเห็ดป่า			
Background picture Size : cover	ชื่อเห็ดป่า : xxxxx X(30) ประเภทเห็ดป่า : xxxxx X(30) ไฟล์เห็ดป่า : xxxxx X(30) ชั้นเห็ดป่า : xxxxx X(30) อันดับเห็ดป่า : xxxxx X(30) วงศ์เห็ดป่า : xxxxx X(30) สกุลเห็ดป่า : xxxxx X(30) อาณาจักรเห็ดป่า : xxxxx X(30) รูปภาพ : Picture.PNG Width="200" Height=auto		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> แสดงรายละเอียดความคิดเห็นทั้งหมด, ชื่อสมาชิก, ระยะเวลาที่แสดงความคิดเห็น </div>			

ภาพที่ 4.59 แสดงหน้าดูข้อมูลเห็ดป่า

รายละเอียด

ถ้าผู้ใช้งานต้องการจะดูข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่ทำการเลือกข้อมูลเห็ดป่าให้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” โดยเมนูจะอยู่ด้านซ้ายในตาราง คอลัมน์ชื่อดูข้อมูล เมื่อผู้ใช้เลือกเมนู “เพิ่มเติม” จะแสดงข้อมูลทั้งหมดของเห็ดป่าที่เลือก และแสดงความคิดเห็นของสมาชิก แต่ไม่สามารถแสดงความคิดเห็น ได้ต้องเข้าสู่ระบบก่อนถึงจะแสดงความคิดเห็นได้

Input

- ไม่มี

Process

- ไม่มี

Output

- แสดงหน้าดูข้อมูลเห็ดป่า