

**บรรณานุกรม**

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

#### หนังสือ

กิตติ ภัคดีวัฒน์กุล.(2546). การวิเคราะห์และออกแบบระบบ. กรุงเทพฯ : เคทีพี คอมพ์แอนด์คอนซัลท์.

ดวงพร เกียงคำ (2552) 101 สูตรสำเร็จ เทคนิคการสร้างเว็บไซต์. กรุงเทพฯ: โปรวีชั่น.

ปิยะบุตร สุทธิคารา (2551) สร้างสวยด้วย Dreamweaver. กรุงเทพฯ: คิจิอาร์ท.

ปรเมษฐ์ รักสาวงส์ (2544) เทคโนโลยีในประเทศไทย กรุงเทพฯ: ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ.

พร้อมเลิศ หล่อวิจิตร. (2537) คู่มือเรียน PHP และ MySQL . กรุงเทพฯ: โปรวีชั่น.

โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์. (2548). การออกแบบและจัดการฐานข้อมูล. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น.

#### รายงานการวิจัย

นฤมล อันตะริกานนท์. (2549). การพัฒนาบทเรียนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิชาการสร้างเว็บเพจด้วย Dreamweaver สำหรับผู้เรียนของสถาบัน กศน.ภาคกลาง. (รายงานการวิจัย). กรุงเทพฯ : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยกรุงเทพ.

พงศ์พิชญ์ ต่วนภูษา. (2550). เครือข่ายห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาความร่วมมือสู่ความเป็นเลิศกรณีศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.(รายงานการวิจัย). นครราชสีมา : คณะคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.

ภาษาต่างประเทศ

**BOOKS**

Bandoni R.J., Flegel, T.W. (1998) **The Forgotten Kingdom**. 136 pp

Desjardin D (1997) **A preliminary accounting of worldwide members of *Mycena* sect *Saccariferae***, Taxonomy monograph of Agaricales, Bibilotheca Mycologica 159  
J. Cramer 1-89 pp

Leif Ryvar den (1991) **Genera of Polypore : Nomenclature and Taxonomy**, Fungiflora,  
synopsis fungorum5, Oslo, Norway, 363 pp

**RESEARCH**

Desjardin, D (2008). **Four new species of *Marasmius* section *Globulares* from Northern Thailand** Fungal biodiversity Hong Kong University.

Flegel, T (2009) ***Spongiforma*, a new genus of gasteroid boletes from Thailand**. Fungal biodiversity Hong Kong University.

Ruksawong, P (2001) **New species of *Incrustocalyptella* from Thailand *Incrustocalyptella orientalis*** Fungal biodiversity Hong Kong University.

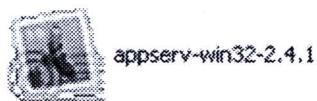
**ภาคผนวก**

## ภาคผนวก ก

**คู่มือการติดตั้งเว็บไซต์สำหรับเห็ดและราชองประเทศไทย**

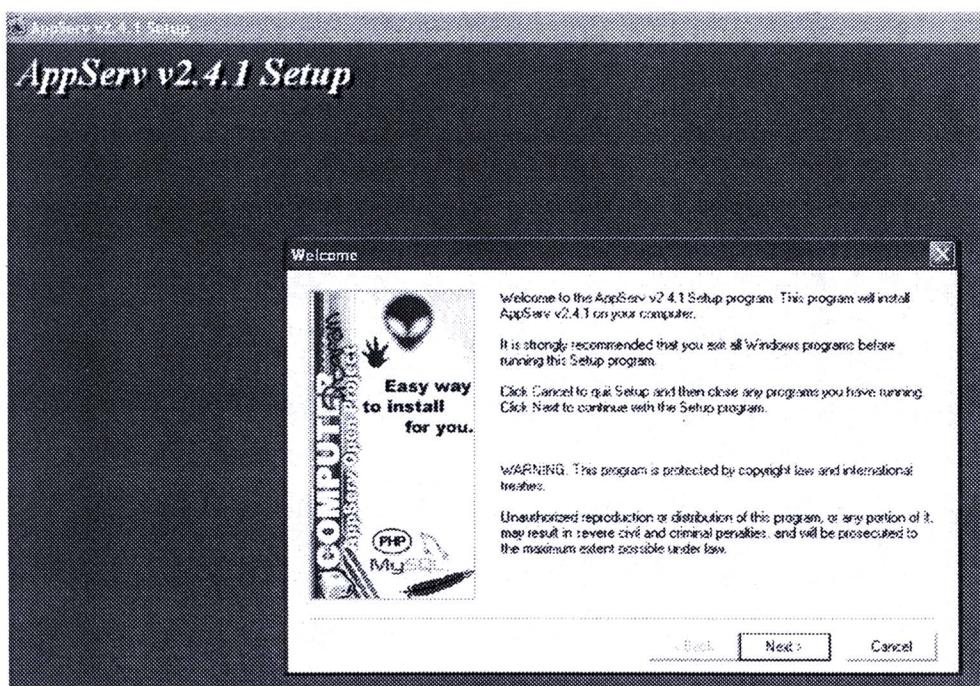
## การติดตั้ง Appserv 2.4.1

1. ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Appserv-win32-2.4.1 เพื่อติดตั้งโปรแกรมดังภาพที่ ก.1



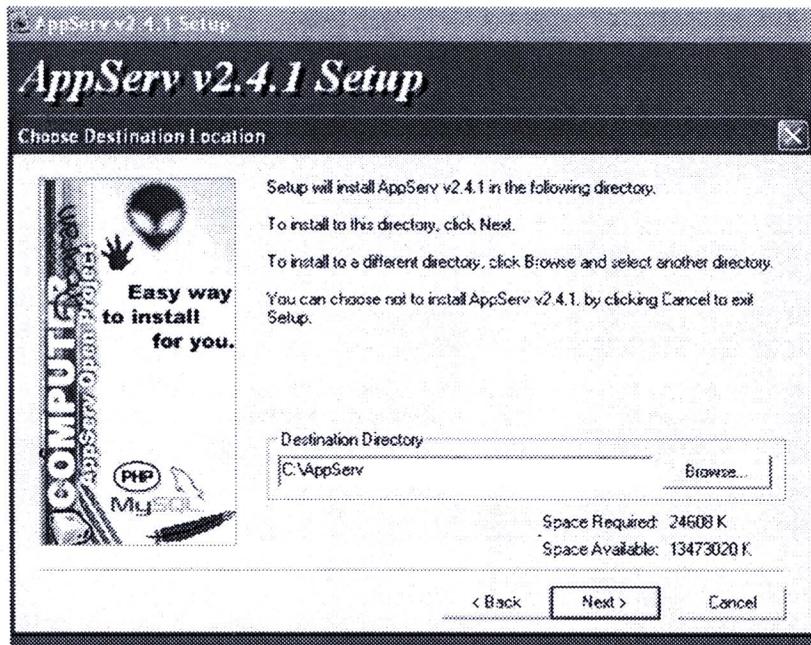
### ภาพที่ ก.1 ไอคอนการติดตั้ง Appserv-win32-2.4.1

2. หลังจากรันไฟล์ Appserv-win32-2.4.1 แล้วก็จะปรากฏหน้าต่างแสดงรายละเอียดและ เวอร์ชันของ Appserv ที่ทำการติดตั้ง ในขั้นตอนนี้ ให้กดที่ปุ่ม Next เพื่อทำการติดตั้งดังภาพที่ ก.2



### ภาพที่ ก.2 หน้าต่างแสดงรายละเอียดของ โปรแกรม Appserv 2.4.1

3. เมื่อเลือกที่จะติดตั้งแล้วก็จะมามีหน้าต่างปรากฏขึ้นมาเพื่อให้เลือกโฟลเดอร์เป้าหมายที่จะติดตั้งโปรแกรม ในที่นี้คือ C:\AppServ เมื่อเลือกเป้าหมายได้แล้วก็ให้กดปุ่ม Next เพื่อทำการติดตั้งในขั้นตอนต่อไปดังภาพที่ ก.3



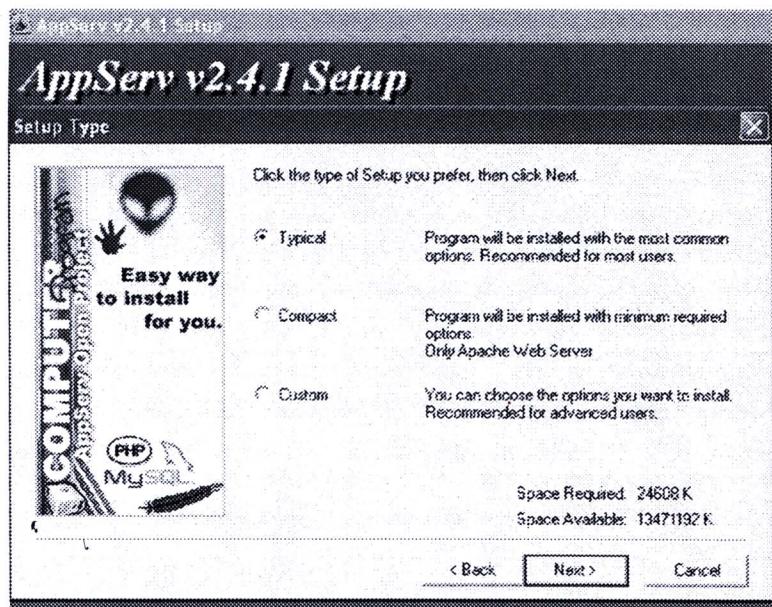
ภาพที่ ก.3 หน้าต่างเลือกโฟลเดอร์ที่จะติดตั้งโปรแกรม

#### 4. เลือกรูปแบบของโปรแกรมที่จะติดตั้ง โดยที่

- Typical คือรูปแบบมาตรฐาน โดยจะลงโปรแกรมในส่วนที่ใช้กันเป็นส่วนมาก
- Compact คือรูปแบบประหยัดใช้พื้นที่ติดตั้งน้อย โดยจะลงแต่โปรแกรมในส่วนที่จำเป็นเท่านั้น

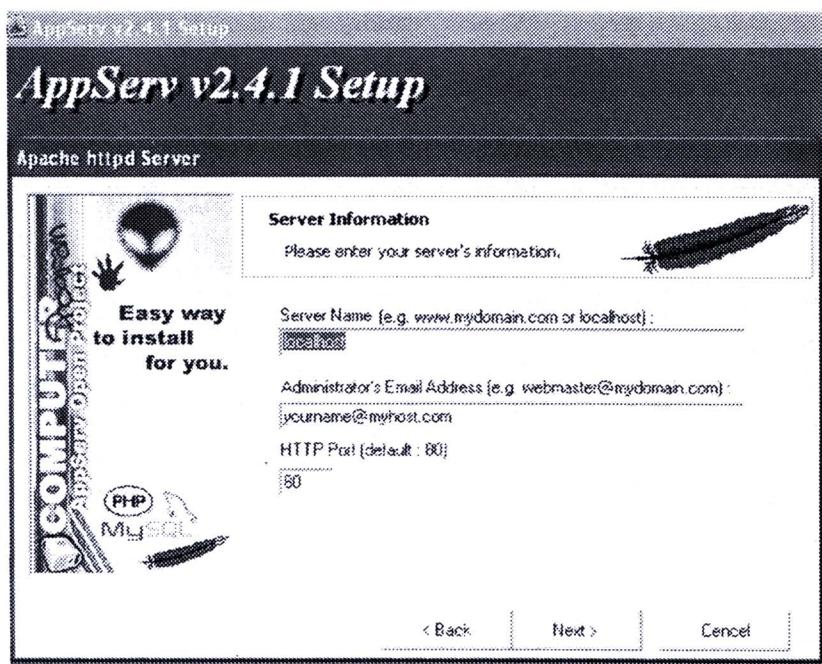
- Custom คือรูปแบบที่เราต้องไปกำหนดเองว่าจะเลือกโปรแกรมส่วนใดบ้าง เมื่อเลือกรูปแบบได้แล้วก็กดปุ่ม next เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรมต่อไป

ในที่นี้เลือกแบบ Typical ดังแสดงในภาพที่ ก.4



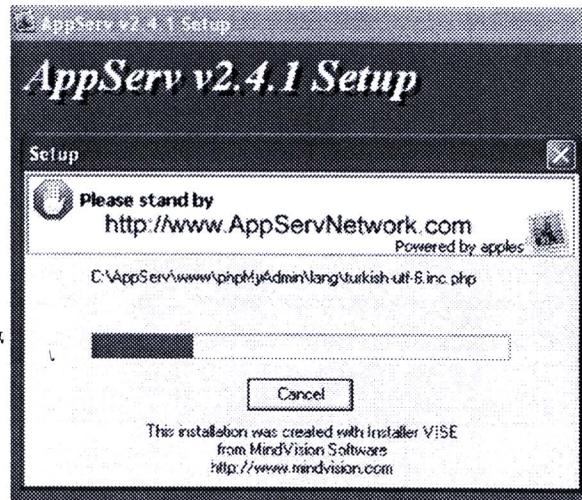
ภาพที่ ก.4 หน้าต่างเลือกชนิดการติดตั้งโปรแกรม

5. ส่วนกำหนด Server Information เมื่อแก้ไขค่าต่างๆ แล้วให้กดปุ่ม Next เพื่อทำการติดตั้งในขั้นตอนต่อไป โดยส่วนมากไม่นิยมแก้ไขค่าในส่วนนี้ดังแสดงในภาพที่ ก.5



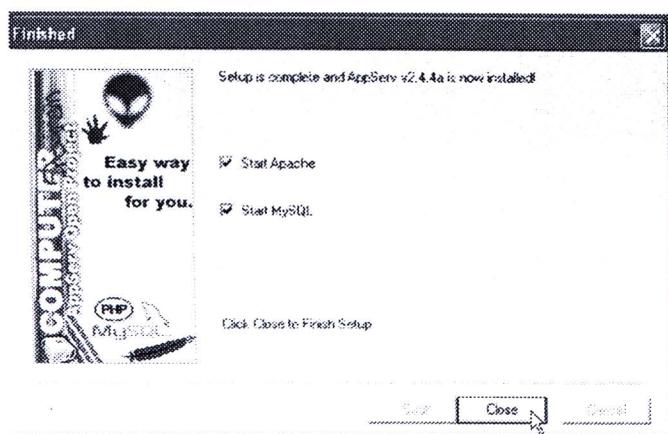
ภาพที่ ก.5 หน้าต่างแสดงการกำหนดค่า Server Information

6. หน้าต่างแสดงการติดตั้งโปรแกรมจะบอกให้เราทราบว่า การติดตั้งโปรแกรมดำเนินไปถึงไหนแล้ว ดังแสดงในภาพที่ ก.6



ภาพที่ ก.6 สถานะการติดตั้งโปรแกรม

7. หน้าต่างแสดงการติดตั้งว่าสำเร็จแล้วเมื่อเราต้องการให้เริ่มการทำงานของ Apache และ MySQL ก็ให้เลือกทำเครื่องหมายถูกที่หน้า Start Apache และ Start MySQL เมื่อจะออกจากโปรแกรมติดตั้ง ดังแสดงในภาพที่ ก.7

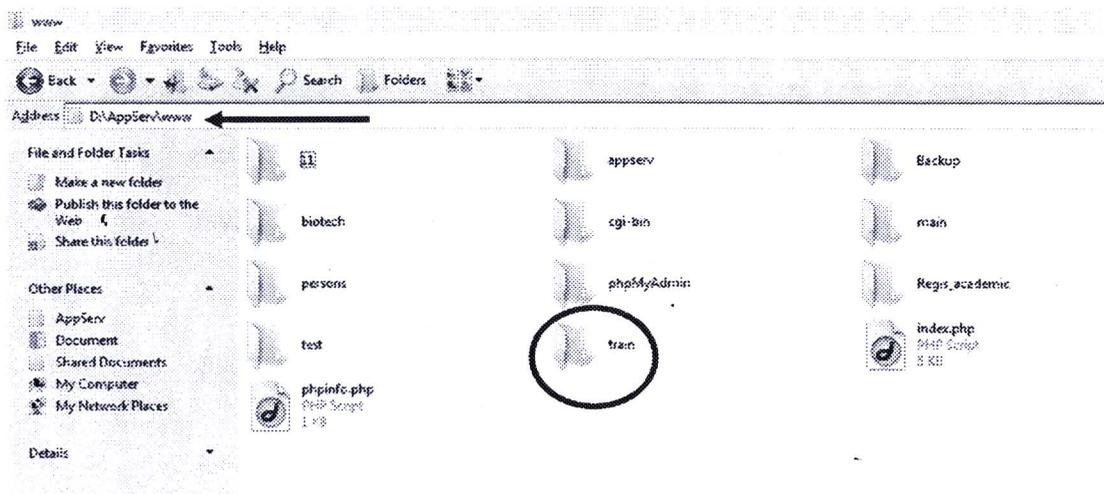


ภาพที่ ก.7 หน้าต่างแสดงผลการติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว

8. เสร็จสิ้นขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม AppServ 2.4.1

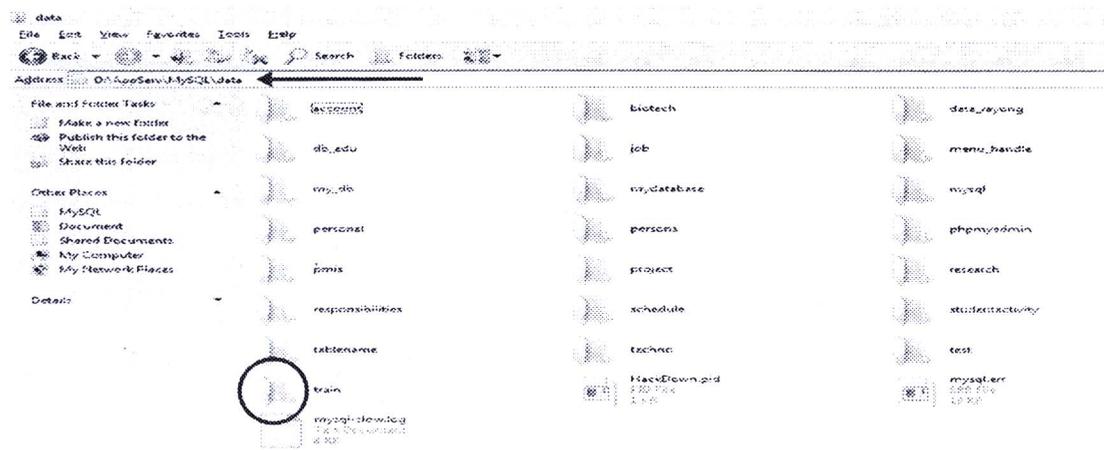
## ระบบเว็บไซต์ผ่านอินเทอร์เน็ต

1. ต้องทำการติดตั้ง Appserv ก่อนถึงจะใช้งานโปรแกรมนี้ได้
2. ทำการคัดลอกไฟล์เตอร์ชื่อ train จากแผ่นซีดี ไปไว้ใน C:\Appserv\www ดังแสดงในภาพที่ ก.8



ภาพที่ ก.8 การคัดลอกไฟล์เตอร์ระบบงาน

3. การติดตั้งฐานข้อมูล ขั้นตอนแรกให้คัดลอกฐานข้อมูล train ไปไว้ใน C:/Appserv/mysql/data ให้ดังแสดงในภาพที่ ก.9



ภาพที่ ก.9 แสดงการติดตั้งฐานข้อมูล

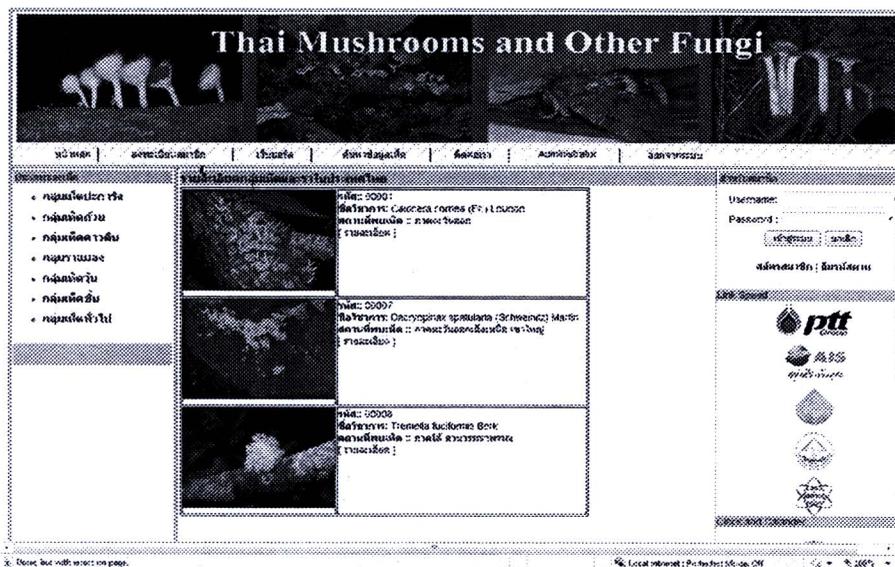
**ภาคผนวก ข.**

**คู่มือการใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบ สมาชิก และผู้สนใจทั่วไป**

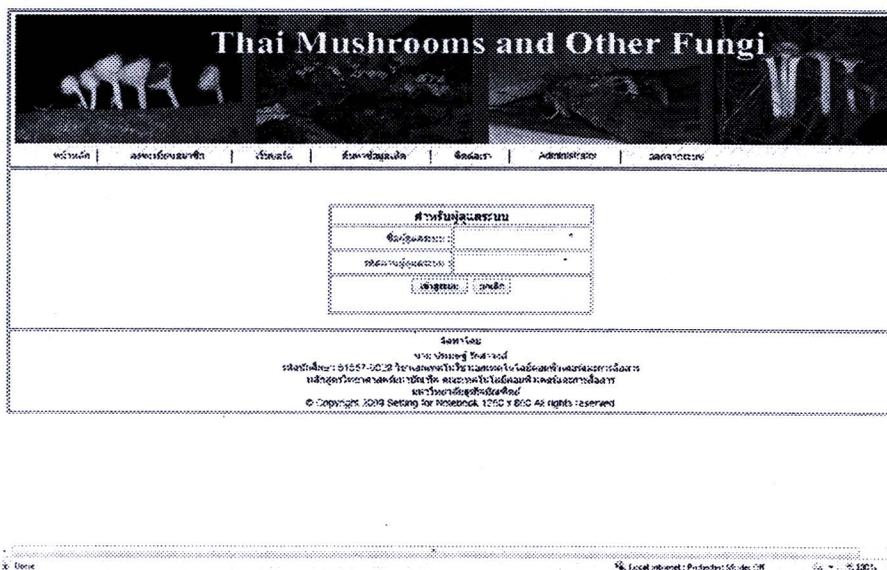
## คู่มือการใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบและสมาชิก

### 1. ผู้ดูแลระบบ

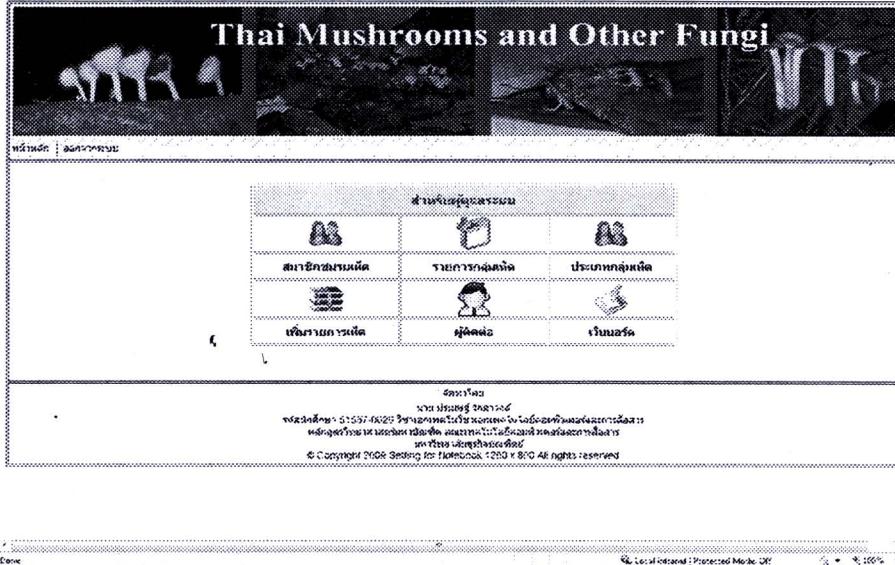
เป็นส่วนที่ผู้ดูแลระบบ จะต้องเข้ามาใส่ Username และ password ก่อนที่จะเข้าสู่เมนูของผู้ดูแลระบบ และทำการตรวจสอบและแก้ไข



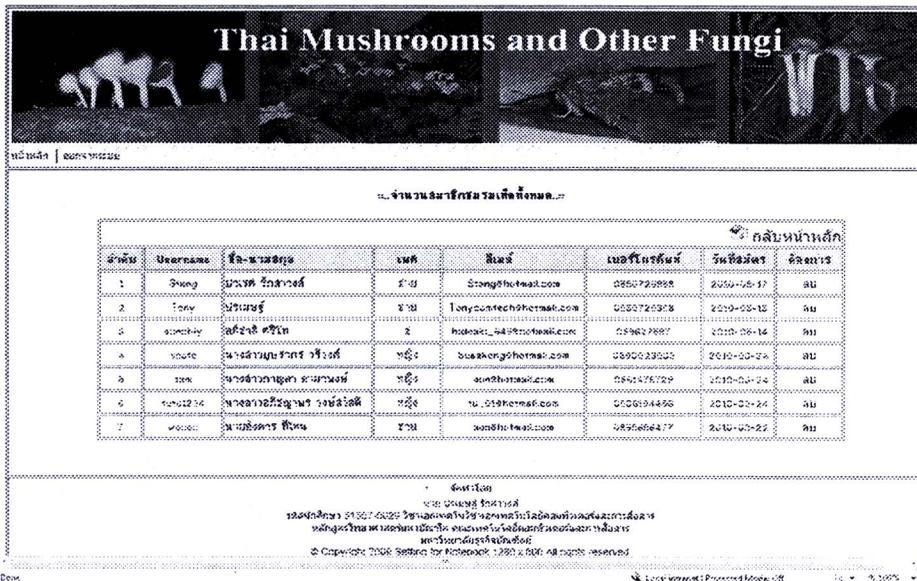
ภาพที่ ข.1 หน้าหลักของระบบ



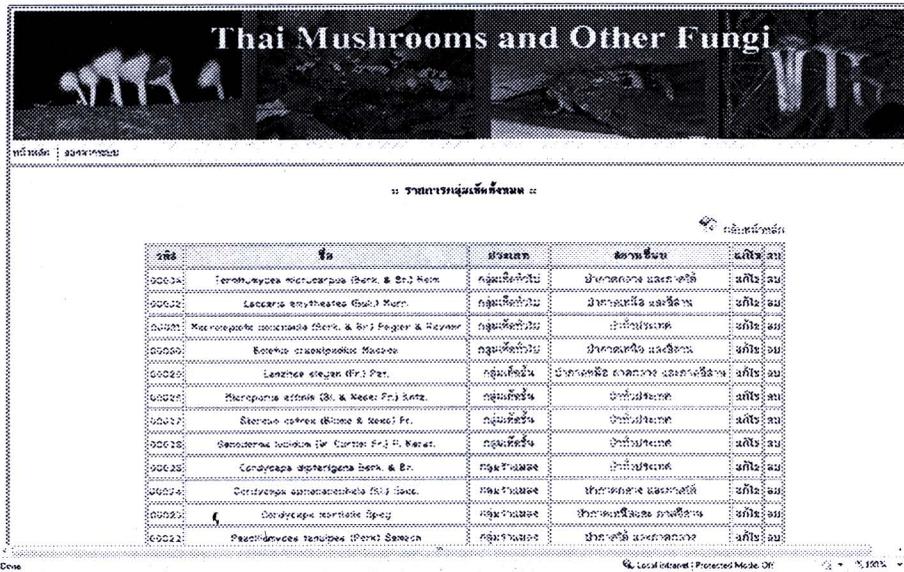
ภาพที่ ข.2 หน้าของ admin เพื่อลง Username และ Password



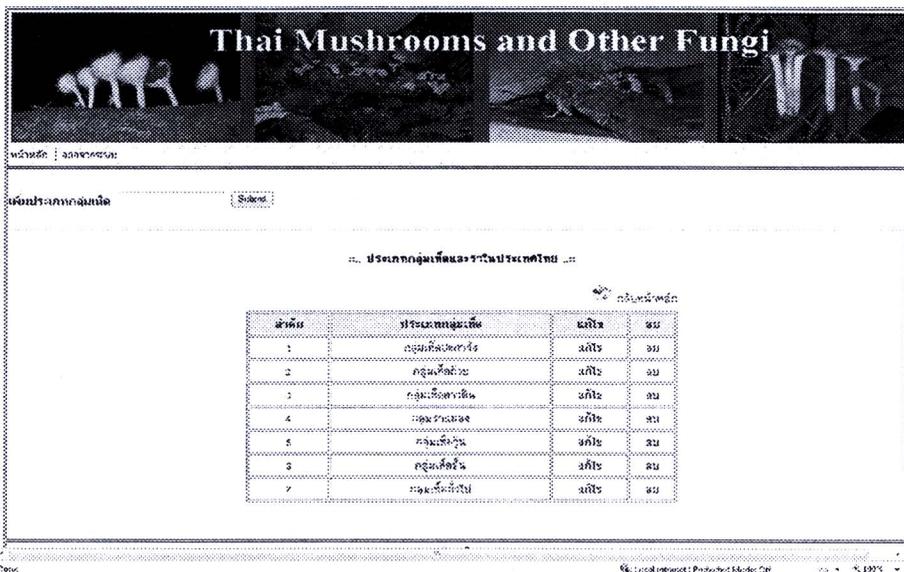
ภาพที่ ข.3 ระบบแสดงรายละเอียดการใช้งานของ admin



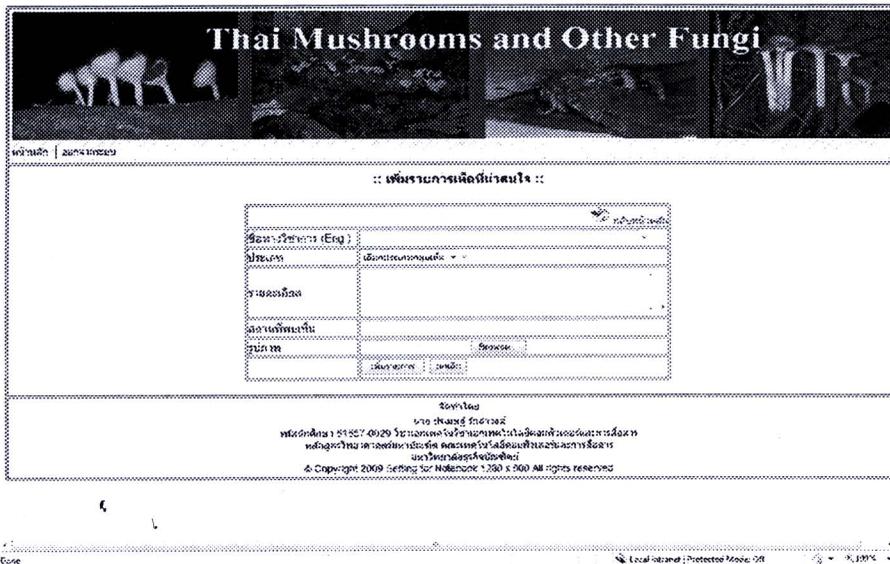
ภาพที่ ข.4 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าของสมาชิกชมรมเห็ด และการแก้ไข



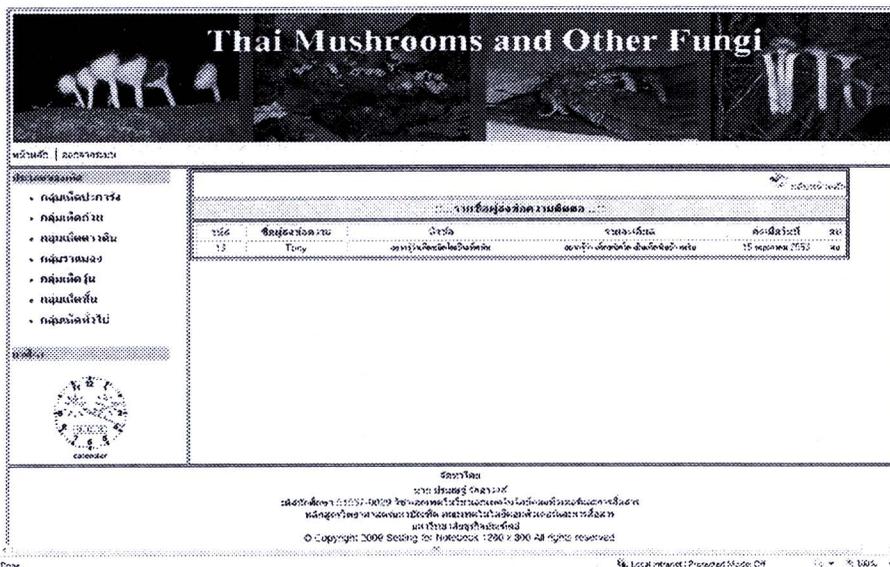
ภาพที่ ข.5 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าจอของรายการกลุ่มเห็ดทั้งหมด และการแก้ไข



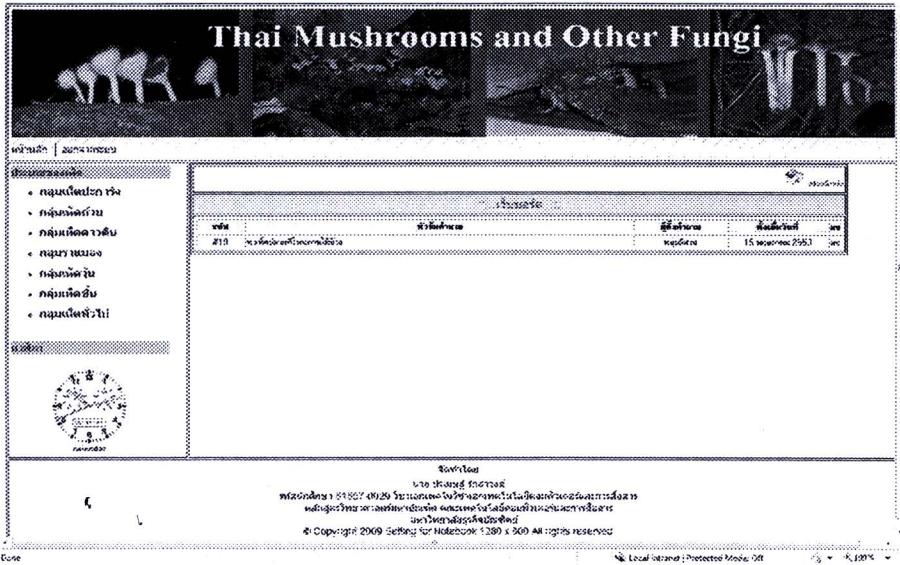
ภาพที่ ข.6 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าจอของประเภทกลุ่มเห็ด และการแก้ไข



ภาพที่ ข.7 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าของรายการเพิ่มรายการเห็ดที่น่าสนใจ



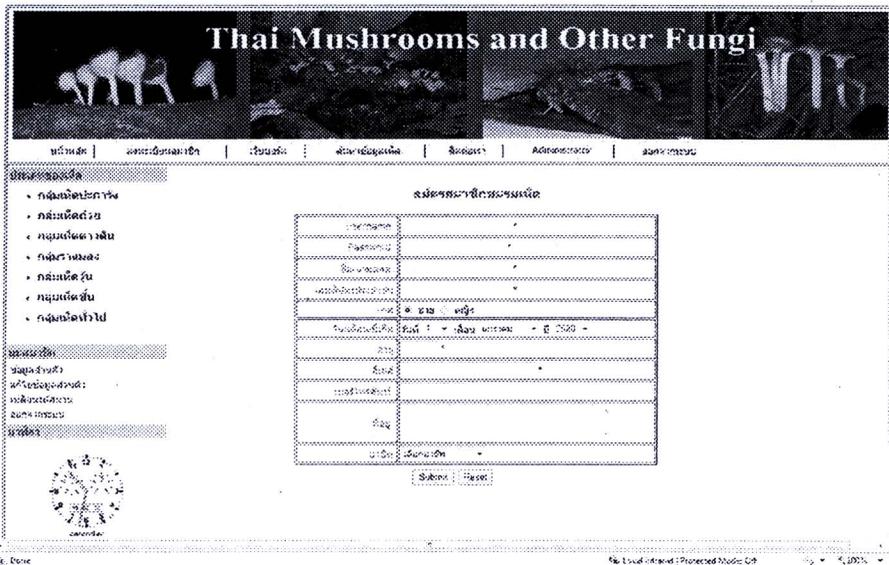
ภาพที่ ข.8 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าของรายชื่อผู้ส่งข้อความติดต่อ และการแก้ไข



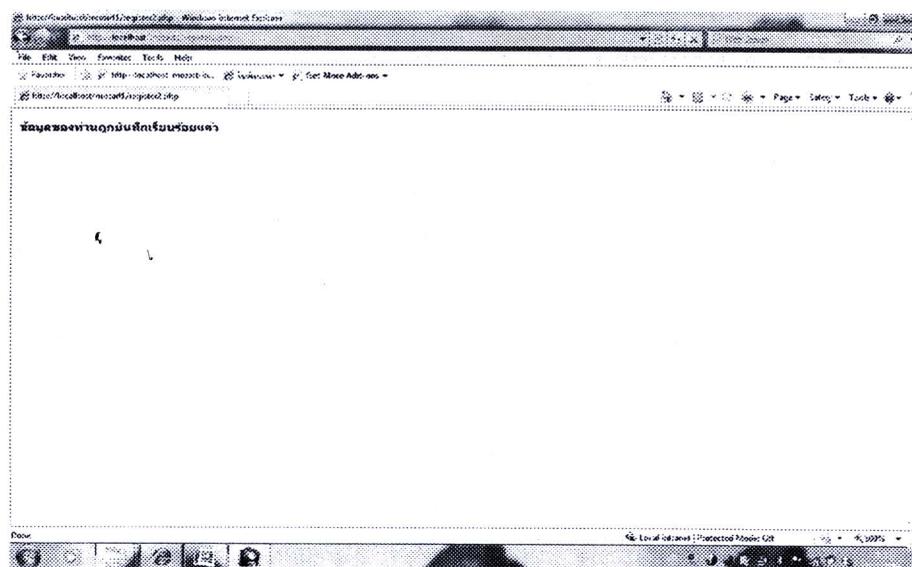
ภาพที่ ข.9 ระบบนำ Admin เข้าสู่หน้าของเว็บบอร์ด เพื่อตรวจสอบแก้ไขกระทู้

## 2. สมาชิก

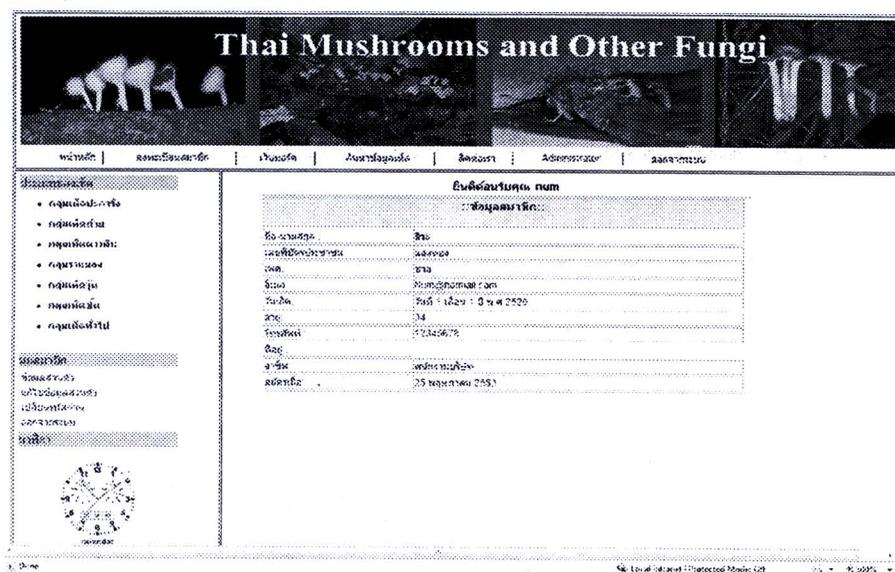
เป็นหน้าส่วนของสมาชิก เมื่อมีผู้สนใจต้องการเป็นสมาชิก ต้องทำการลงทะเบียนก่อน จึงจะสามารถถามตอบกระทู้ได้



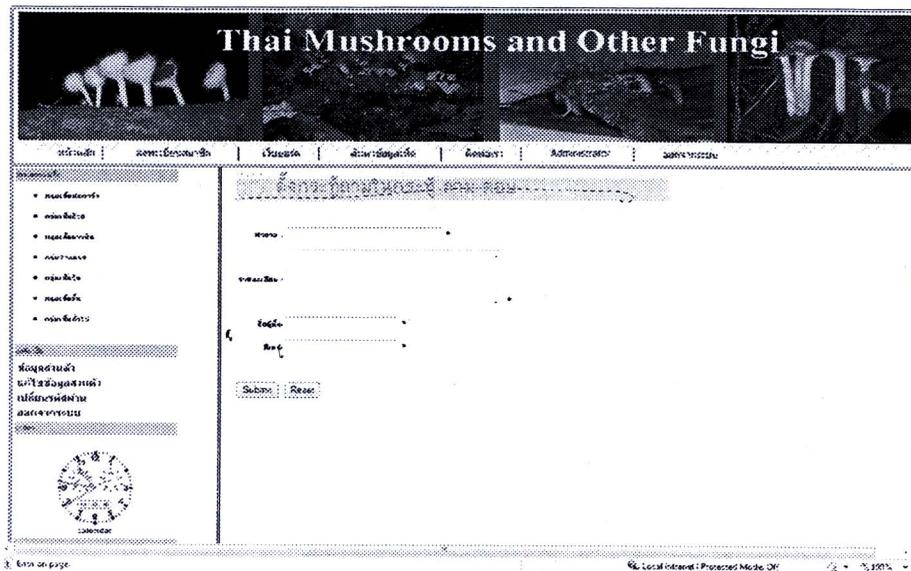
ภาพที่ ข.10 หน้าจอการสมัครสมาชิก



ภาพที่ ข.11 หน้าจอการตอบรับการเป็นสมาชิก



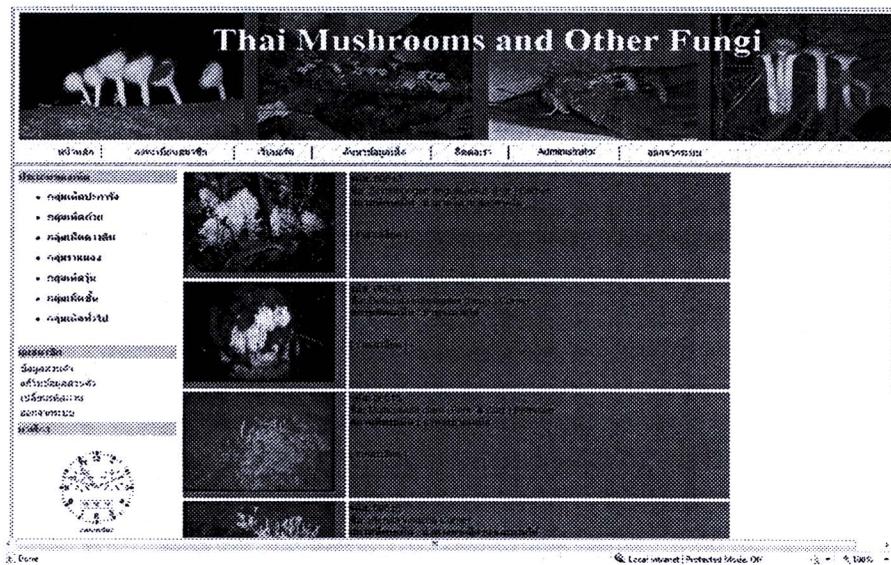
ภาพที่ ข.12 หน้าจอ เมื่อสมาชิกลง Username และ password ถูกต้องจะนำเข้าสู่หน้ารายละเอียด พร้อมการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวของสมาชิกได้



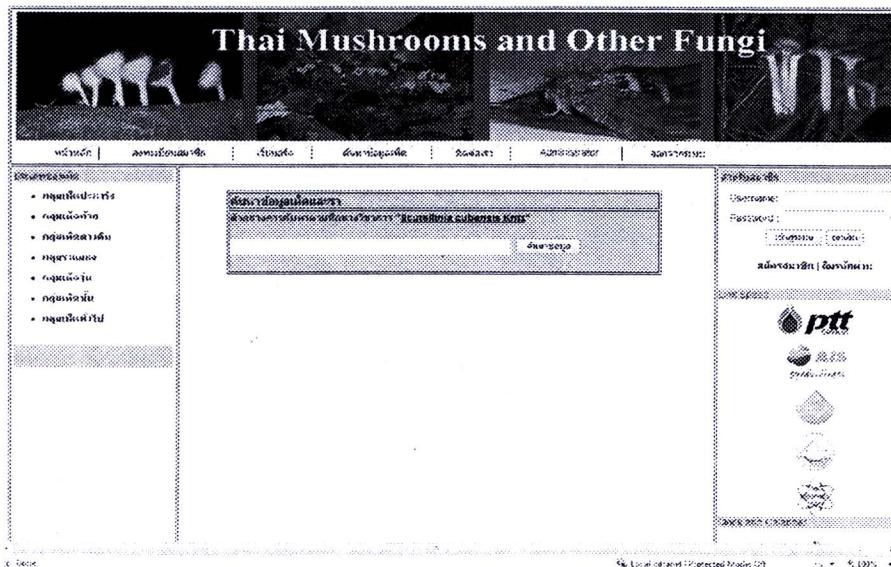
ภาพที่ ข.13 หน้าจอ แสดงการลงกระทู้ของเว็บบอร์ด โดยที่เฉพาะสมาชิกและ Admin เท่านั้นที่เข้ามาได้ตอบกระทู้ได้

### 3. ผู้สนใจทั่วไป

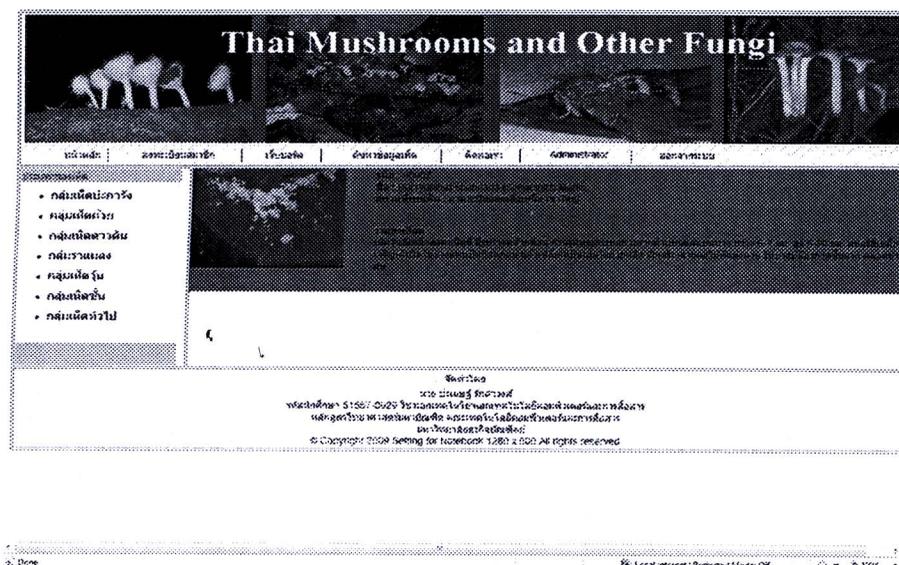
ผู้สนใจทั่วไป สามารถเข้าไปดูข้อมูลได้เกือบทุกอย่าง ยกเว้นส่วนของ ผู้ดูแลระบบ สมาชิก และการตอบกระทู้ในเว็บบอร์ด โดยผู้สนใจทั่วไปจะเข้าไปดูรายละเอียดได้ดังต่อไปนี้



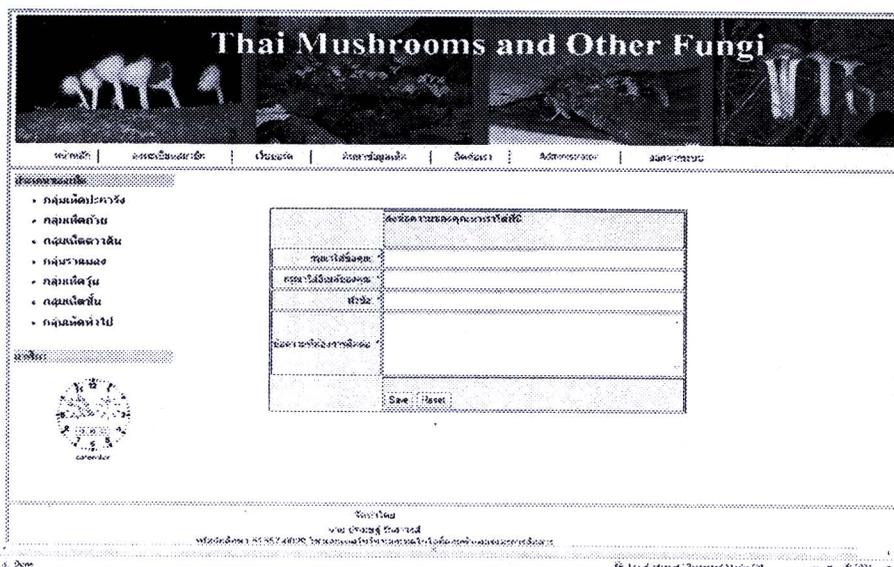
ภาพที่ ข.14 จะแสดงรายละเอียดประเภทของเห็ดต่างๆ ที่น่าสนใจ



ภาพที่ ข.15 ผู้สนใจทั่วไปสามารถค้นหาข้อมูลเห็ดที่มีอยู่ในฐานข้อมูลได้โดยกรอกชื่อเห็ดลงในช่องค้นหา



ภาพที่ ข.16 เมื่อข้อมูลถูกต้องระบบจะแสดงผลข้อมูล



ภาพที่ ข.17 ระบบแสดงหน้าจอการส่งข้อความหาผู้ดูแลระบบ

## ประวัติผู้เขียน



ชื่อ-นามสกุล

นายปรเมษฐ์ รักสาวงส์

ประวัติการศึกษา

วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาชีววิทยา

มหาวิทยาลัยรามคำแหง กรุงเทพมหานคร

พศ. 2546

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

ผู้ช่วยสอนประจำคณะบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

ประสบการณ์

นักরাวิทยา ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ

ทุนการศึกษา ตำแหน่งผู้ช่วยสอนประจำคณะบัณฑิต

วิทยาลัย พศ. 2552

