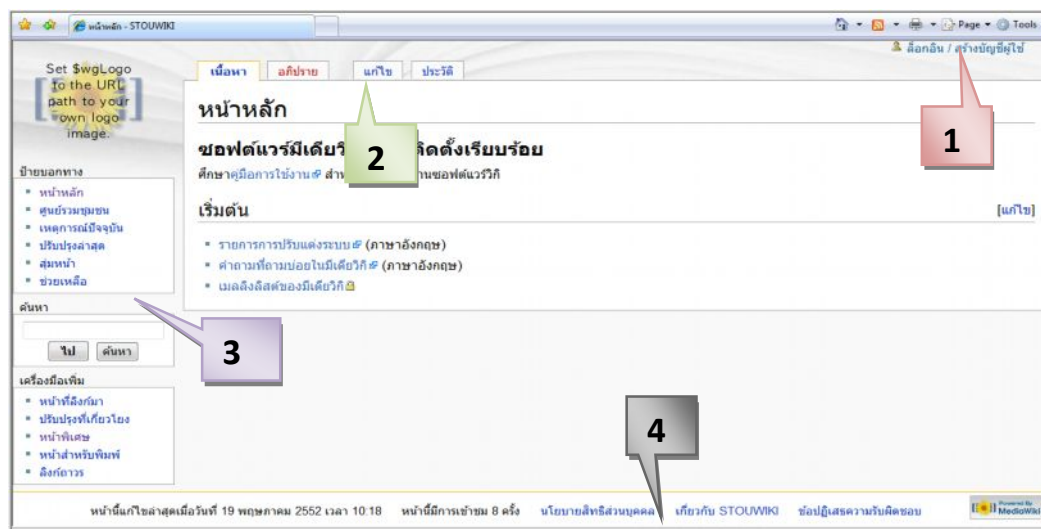


คู่มือการใช้งานและการเขียนวิกิ

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป

เอกสารฉบับนี้ เป็นการแนะนำการใช้งานและการเขียนวิกิ เบื้องต้น (ในที่นี้คือโปรแกรมมีเดียวิกิ) ซึ่งหน้าแรก (หน้าหลัก) ของเว็บวิกิจะมีหน้าตาคล้าย ๆ กับเว็บไซต์ออนไลน์ทั่ว ๆ ไป โดยมีฟังก์ชันการใช้งานขั้นพื้นฐานของโปรแกรม ดังนี้

1. จากเว็บไซต์ที่สร้างได้ <http://localhost/wiki> แสดงผลดังนี้



รูปแสดงหน้าจอหลักของวิกิ

จากหน้าเว็บไซต์หลักของวิกิ ประกอบด้วย 4 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 เป็นการล็อกอิน / สร้างบัญชีผู้ใช้ เพื่อเข้าสู่ระบบ

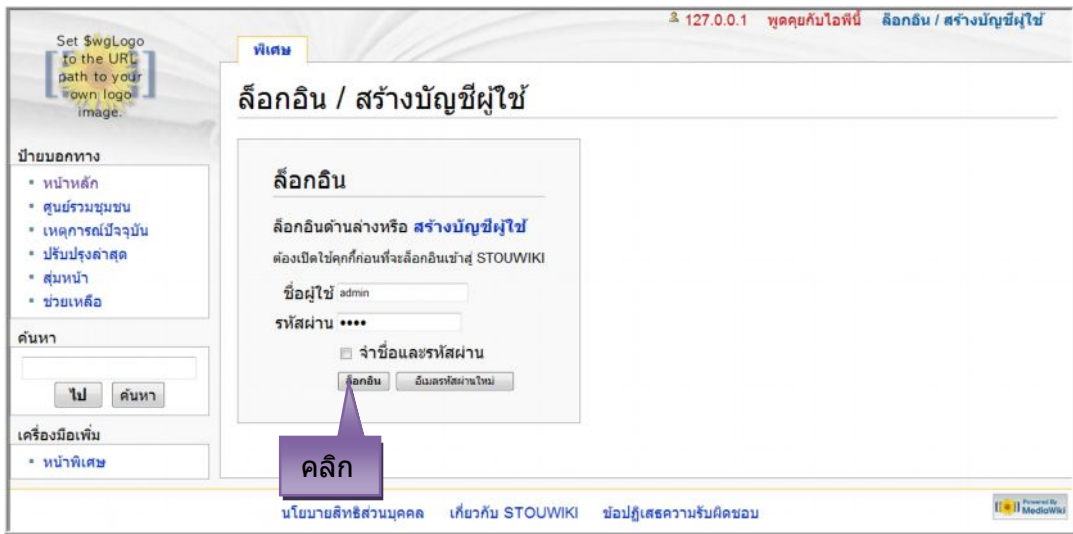
ส่วนที่ 2 เป็นส่วนนำเข้าและแสดงผลข้อมูล ประกอบด้วย เนื้อหา, อภิปราย, แก้ไข และประวัติ

ส่วนที่ 3 ประกอบด้วย โลโก้, ป้ายบอกทาง, ค้นหา, และเครื่องมือเพิ่ม

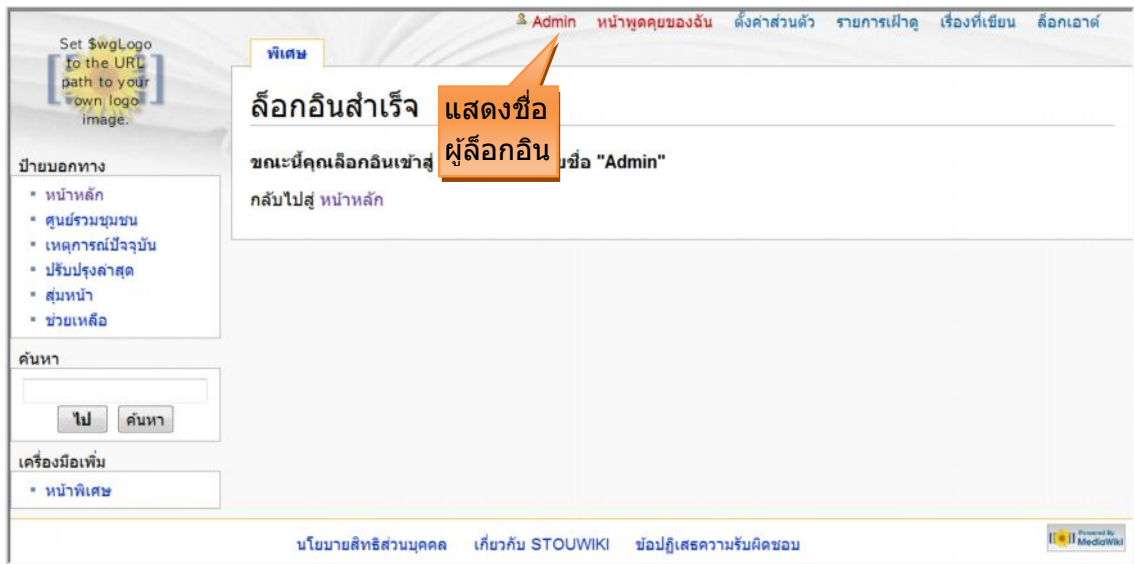
ส่วนที่ 4 แสดงข้อมูลของหน้านั้น ๆ และ License ของวิกิ

2. การล็อกอิน / การสร้างบัญชีผู้ใช้

การล็อกอิน จากหน้าหลักคลิกที่เมนู ล็อกอิน ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ดังรูปที่ 2.1 แล้วคลิกปุ่ม ล็อกอิน หากผู้ใช้ใส่ชื่อและรหัสถูกต้อง จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.2

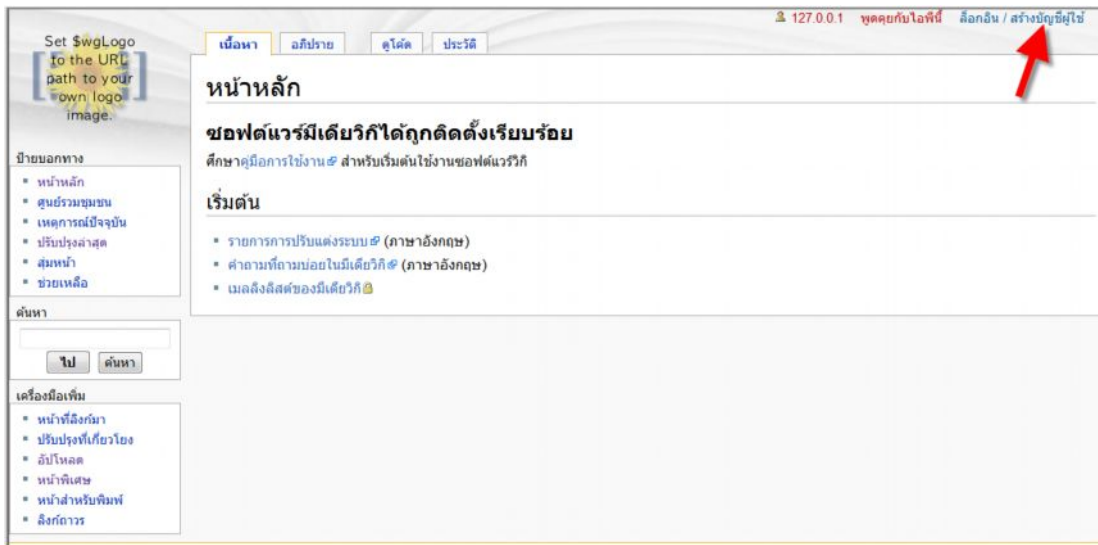


รูปที่ 2.1 แสดงหน้าจอเพื่อล็อกอิน



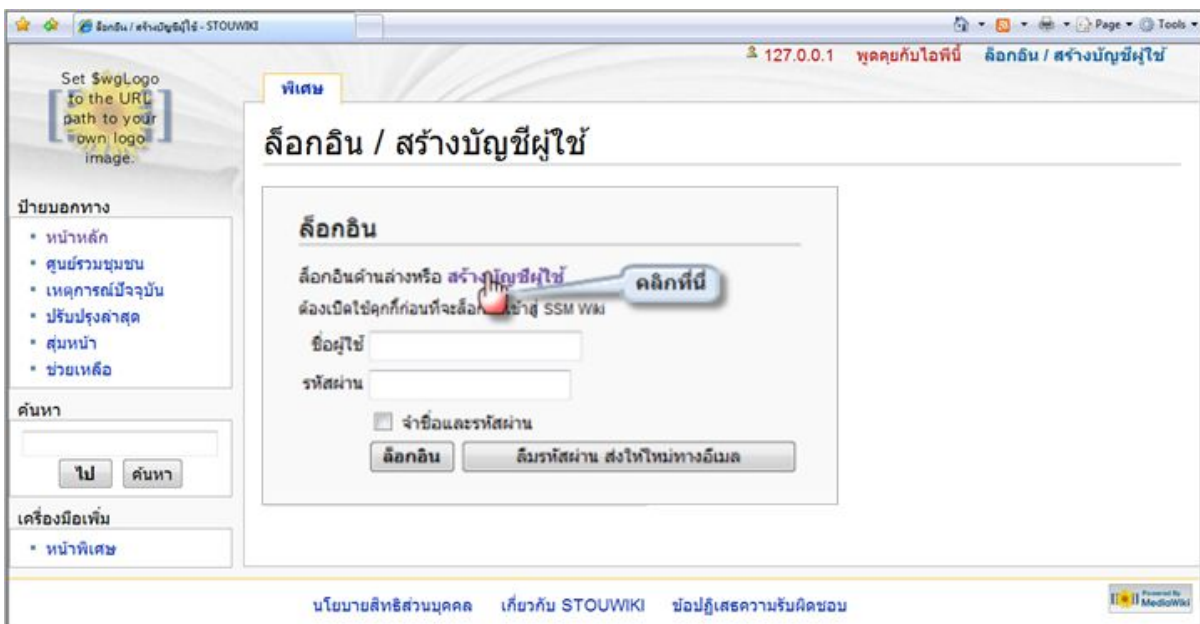
รูปที่ 2.2 แสดงหน้าจอการล็อกอินสำเร็จ (Admin)

การสร้างบัญชีผู้ใช้ ในกรณีที่ยังไม่ได้สมัครสมาชิก จากหน้าจอหลักให้คลิกที่ แถบรายการสร้างบัญชีผู้ใช้ ซึ่งอยู่ทางมุมขวาด้านบน เพื่อสมัครเป็นสมาชิกก่อน ดังรูปที่ 2.3



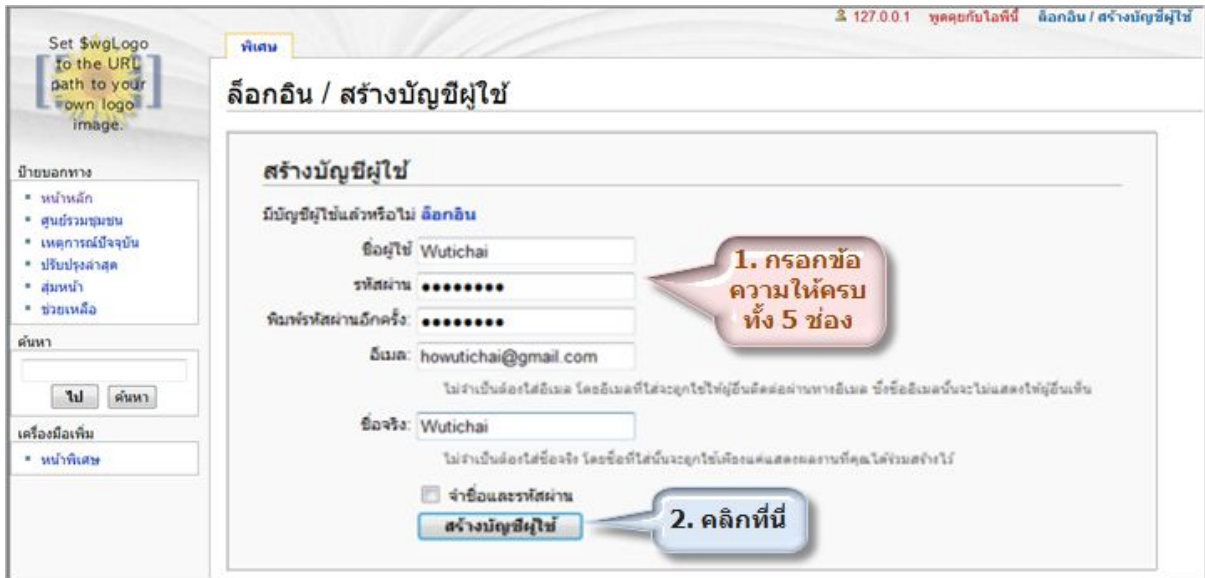
รูปที่ 2.3 แสดงหน้าจอหลัก

จากรูปที่ 2.3 คลิกที่แถบรายการสร้างบัญชีผู้ใช้ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.4



รูปที่ 2.4 แสดงหน้าจอเพื่อสร้างบัญชีผู้ใช้

จากรูปที่ 2.4 คลิกที่สร้างบัญชีผู้ใช้ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.5



รูปที่ 2.5 แสดงหน้าจอให้ใส่รายละเอียดของผู้ใช้

จากรูปที่ 2.5 ตั้งชื่อผู้ใช้, รหัสผ่าน, อีเมล และชื่อจริง แล้วคลิกปุ่มสร้างบัญชีผู้ใช้ใหม่ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.6



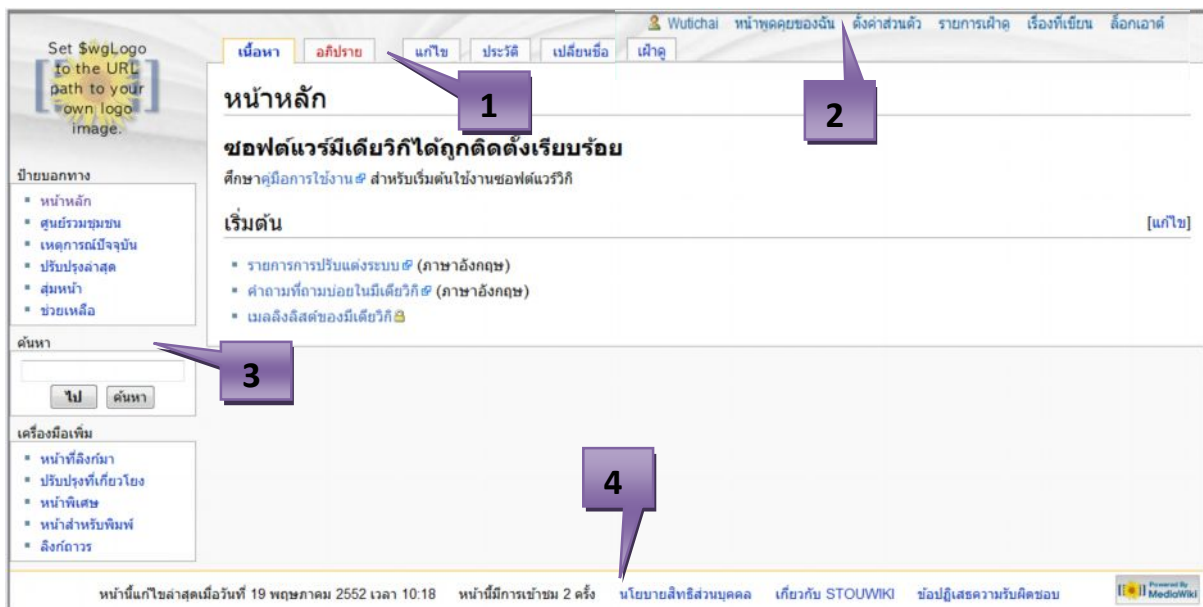
รูปที่ 2.6 แสดงหน้าจอการสร้างบัญชีผู้ใช้สำเร็จ

3. วิธีการเขียนและการใช้งานวิกิ เมื่อผู้ใช้ล็อกอินสำเร็จ ให้คลิกที่แถบเมนูหน้าหลักซึ่งอยู่ในกล่องป้ายบอกทางทางด้านซ้ายมือของหน้าเว็บ ดังรูปที่ 3.1



รูปที่ 3.1 แสดงหน้าจอเมื่อผู้ใช้ล็อกอินสำเร็จ

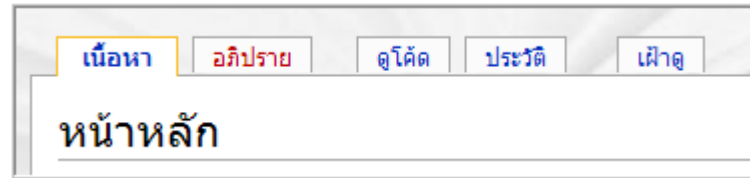
จากรูปที่ 3.1 ผู้ใช้คลิกที่แถบเมนูหน้าหลัก จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3.2



รูปที่ 3.2 แสดงหน้าจอหลัก

อธิบายส่วนประกอบของหน้าจอหลัก และการเขียนวิกิ ซึ่งประกอบด้วยเครื่องมือต่าง ๆ ดังนี้

ส่วนที่ 1 ผู้ใช้สามารถเริ่มต้นการใช้งานวิกิได้จากแถบเมนูนี้ ดังนี้



เนื้อหา (article) เป็นส่วนที่แสดงเนื้อหาที่ผู้ใช้เข้ามาเขียน

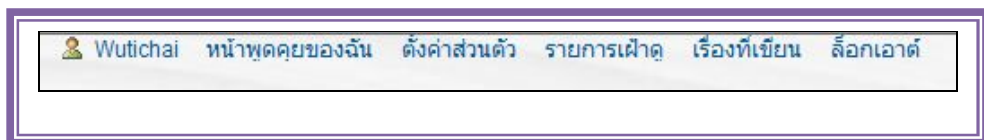
อภิปราย (discussion) เป็นส่วนที่ผู้ใช้สามารถเสนอความคิดเห็นและปรึกษาหารือกันได้เนื่องจากการใช้งานวิกิร่วมกัน

ดูโค้ด (edit) เป็นส่วนที่ผู้ใช้พิมพ์เพิ่ม หรือแก้ไขข้อมูลร่วมกัน

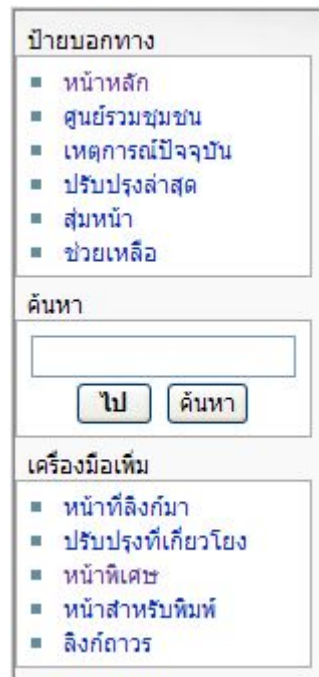
ประวัติ (history) ใช้สำหรับดูประวัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลตั้งแต่ครั้งแรกที่มีการบันทึกข้อมูล ว่ามีการแก้ไขไปกี่ครั้ง เมื่อเวลาใด โดยใครบ้าง และสามารถเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างข้อมูลในแต่ละครั้งได้

การฝ้าดู (watching) ใช้ในกรณีที่เราสงสัยและต้องการฝ้าดูหน้านี้

ส่วนที่ 2 แสดงแถบเมนูส่วนตัวของผู้ใช้ ในแถบเมนูนี้ผู้ใช้สามารถตั้งค่าข้อมูลส่วนตัว และเข้าสู่หน้าบทความที่ตัวเองเขียน หรือแก้ไขได้



ส่วนที่ 3 ประกอบด้วย กล่องป้ายบอกทาง (Navigation), กล่องค้นหา (Search) และกล่องเครื่องมือเพิ่ม (Toolbox) ซึ่งอยู่ทางด้านซ้ายของหน้าเว็บ เป็นส่วนที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้เข้าถึงเนื้อหาได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว














ส่วนที่ 4 เป็นส่วนแสดง License ของวิกิ

แถบเครื่องมือสนับสนุนในการเขียนวิกิ อธิบายการใช้งานได้ดังนี้



ตารางที่ 3.1 อธิบายแถบเครื่องมือสนับสนุน

สัญลักษณ์	หมายถึง
	Bold หรือ ตัวหนา แทนด้วย ''' '''
	Italic หรือ ตัวเอียง แทนด้วย " "
	Internal link หรือลิงก์ภายในเว็บ แทนด้วย [[]]
	External link หรือลิงก์ไปยังเว็บอื่น ๆ แทนด้วย []
	Headline หรือรูปแบบหัวข้อ แทนด้วย == ==
	Embedded image หรือแทรกรูปภาพ แทนด้วย [[image: file.jpg]]
	Media file link หรือลิงก์ไปยังไฟล์มีเดีย แทนด้วย [[media: file.mp3]]
	Mathematical formula หรือเครื่องหมายทางคณิตศาสตร์ แทนด้วย $$
	Ignore wiki formatting หรือไม่ใช่รูปแบบวิกิ แทนด้วย <nowiki> </nowiki>
	Your signature with timestamp หรือลายเซ็น แทนด้วย ~~~
	เส้นแนวนอน ใช้เพื่อแบ่งช่วง แทนด้วย ----






ตารางที่ 3.2 คำสั่งการแก้ไขหน้าและการจัดรูปแบบ

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
ทำตัวหนา	<p>คร่อมข้อความที่ต้องการให้ตัวอักษรหนาด้วย (') สามครั้ง</p> <p>'''สำนักบริการคอมพิวเตอร์'''</p>	<p>สำนักบริการคอมพิวเตอร์</p>
ตัวเอียง	<p>คร่อมข้อความที่ต้องการให้ตัวอักษรเอียงด้วย (') สองครั้ง</p> <p>"สำนักบริการคอมพิวเตอร์"</p>	<p><i>สำนักบริการคอมพิวเตอร์</i></p>
ขึ้นบรรทัดใหม่	<p>กด Enter 2 ครั้ง หรือใช้คำสั่ง
 ที่หน้าคำที่ต้องการจะเริ่มบรรทัดใหม่</p> <p>จำนวนบรรทัดเว้นตามจำนวน
</p>	<p>บรรทัดที่ 1</p> <p>บรรทัดที่ 2</p>
การสร้างหัวข้อ	<p>คร่อมข้อความที่ต้องการให้เป็นหัวเรื่องหลักด้วยเครื่องหมาย = 1 ครั้ง</p> <p>=หัวเรื่องหลัก=</p> <p>คร่อมข้อความที่ต้องการให้เป็นหัวเรื่องรองด้วยเครื่องหมาย = 2 ครั้ง</p> <p>==หัวเรื่องรอง==</p> <p>คร่อมข้อความที่ต้องการให้เป็นหัวเรื่องย่อยด้วยเครื่องหมาย = 3 ครั้ง</p> <p>===หัวเรื่องย่อย===</p>	<p>หัวเรื่องหลัก</p> <p><i>หัวเรื่องรอง</i></p> <p>หัวเรื่องย่อย</p>

ตารางที่ 3.2 คำสั่งการแก้ไขหน้าและการจัดรูปแบบ (ต่อ)

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
ทำเป็นหัวข้อแบบ	ใส่เครื่องหมาย * หน้าหัวข้อ * หัวข้อ 1 * หัวข้อ 2 * หัวข้อ 3	<ul style="list-style-type: none"> ■ หัวข้อ 1 ■ หัวข้อ 2 ■ หัวข้อ 3
ทำเป็นหัวข้อแบบ ตัวเลข	ใส่เครื่องหมาย # หน้าหัวข้อ # หัวข้อ 1 # หัวข้อ 2 # หัวข้อ 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. หัวข้อ 1 2. หัวข้อ 2 3. หัวข้อ 3
ใส่คอมเมนต์ข้อความ	ครอบข้อความด้วยเครื่องหมาย <!-- ข้อความคอมเมนต์ -->	ไม่แสดงข้อความ
ขีดทับข้อความที่ไม่ใช้	ครอบข้อความด้วยเครื่องหมาย <s>ข้อความที่ไม่ใช้</s>	ข้อความที่ไม่ใช้
แสดงผลลัพธ์เหมือนสิ่ง ที่พิมพ์	ครอบข้อความด้วยเครื่องหมาย <pre>แสดงผลลัพธ์เหมือนพิมพ์</pre>	แสดงผลลัพธ์เหมือนพิมพ์ โดยมีเส้นประล้อมรอบข้อความ

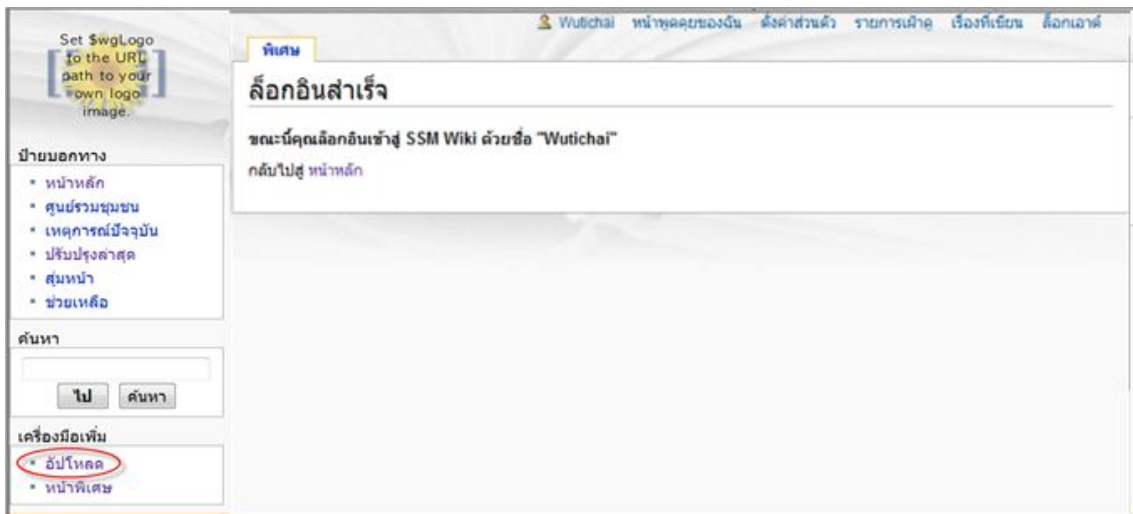
ตารางที่ 3.3 คำสั่งการใส่รูปภาพ

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
ใส่รูปภาพ	[[ภาพ : ชื่อภาพ]] เช่น [[ภาพ:chainessNY.jpg]]	
	ระบุความกว้างของภาพเป็นพิกเซล [[ภาพ: chainessNY.jpg 100px]] [[ภาพ: chainessNY.jpg 150px]] [[ภาพ: : chainessNY.jpg 200px]]	  
สร้างแกลเลอรีภาพ	<pre><gallery> ภาพ:nontri.jpg ต้นนนทรี ภาพ:nontri.jpg ต้นนนทรี ภาพ:nontri.jpg ต้นนนทรี </gallery></pre>	 <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> ต้นนนทรี ต้นนนทรี ต้นนนทรี </div>

ตัวอย่าง การใส่รูปภาพในบทความ

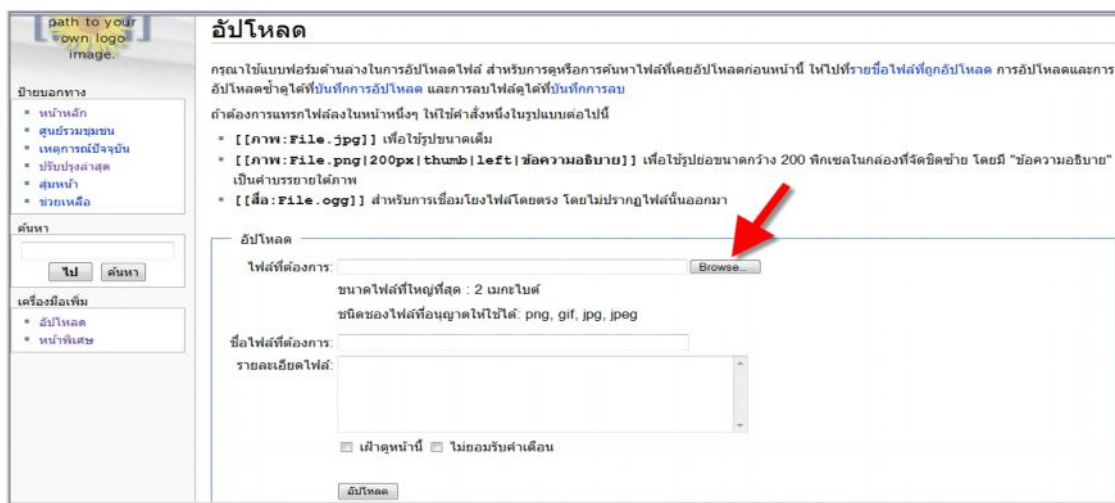
การใส่รูปภาพในบทความ ผู้ใช้จะต้องล็อกอินเข้าสู่ระบบ (หากผู้ใช้ไม่ล็อกอินจะไม่สามารถอัปโหลดรูปภาพได้) และอัปโหลดรูปภาพเข้าระบบก่อนการเรียกภาพใช้งาน โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. เมื่อผู้ใช้ล็อกอินเข้าสู่ระบบ ให้คลิกที่แถบเมนูอัปโหลด ซึ่งอยู่ในกล่องเครื่องมือเพิ่มด้านซ้ายของหน้าเว็บ ดังรูปที่ 3.2



รูปที่ 3.2 ผู้ใช้ล็อกอินเข้าสู่ระบบเพื่ออัปโหลดรูปภาพ

2. จากรูปที่ 3.2 คลิกที่ แถบเมนูอัปโหลด จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3.3



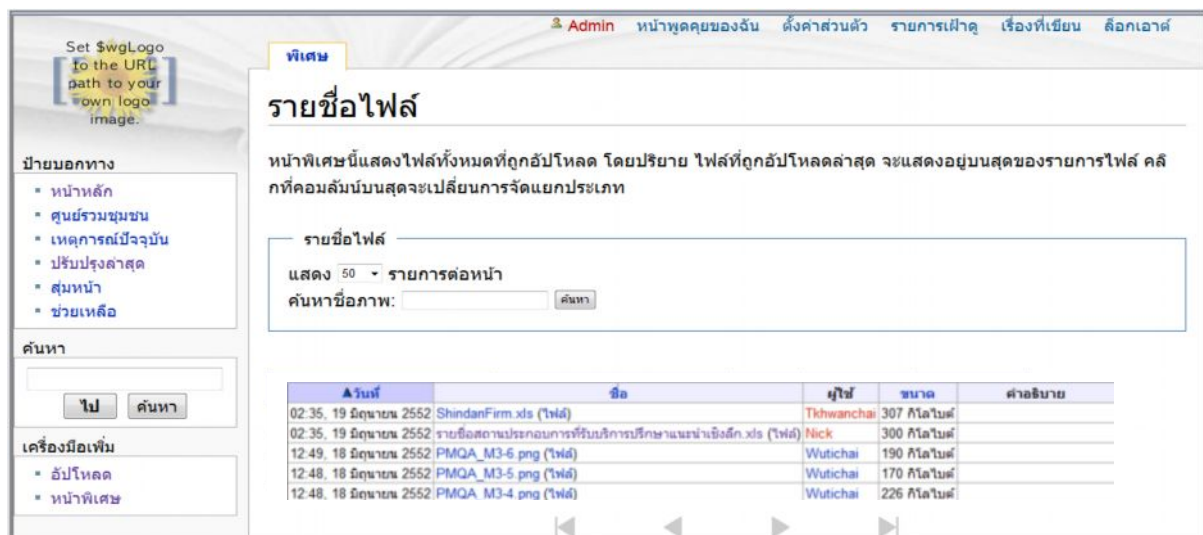
รูปที่ 3.3 แสดงหน้าจอเพื่อเลือกไฟล์ และข้อกำหนดเกี่ยวกับไฟล์ เข้าสู่ระบบ

3. เมื่อเลือกไฟล์ที่ต้องการแล้ว ให้คลิกที่ปุ่มอัปโหลด จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3.4 (ขนาดไฟล์ที่ใหญ่ที่สุด : 150 กิโลไบต์ ชนิดของไฟล์ที่อนุญาตให้ใช้ได้: png, gif, jpg, jpeg)



รูปที่ 3.4 แสดงหน้าจออัปโหลดไฟล์ภาพสำเร็จ

4. หากผู้ใช้ต้องการดูรายชื่อไฟล์ในระบบ ให้คลิกที่แถบเมนูหน้าพิเศษ ซึ่งอยู่ในกล่องเครื่องมือเพิ่มด้านซ้ายของหน้าเว็บ -> ที่หัวข้อรายงาน เรื่องสื่อและการอัปโหลด ให้คลิกที่รายชื่อไฟล์ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3.5

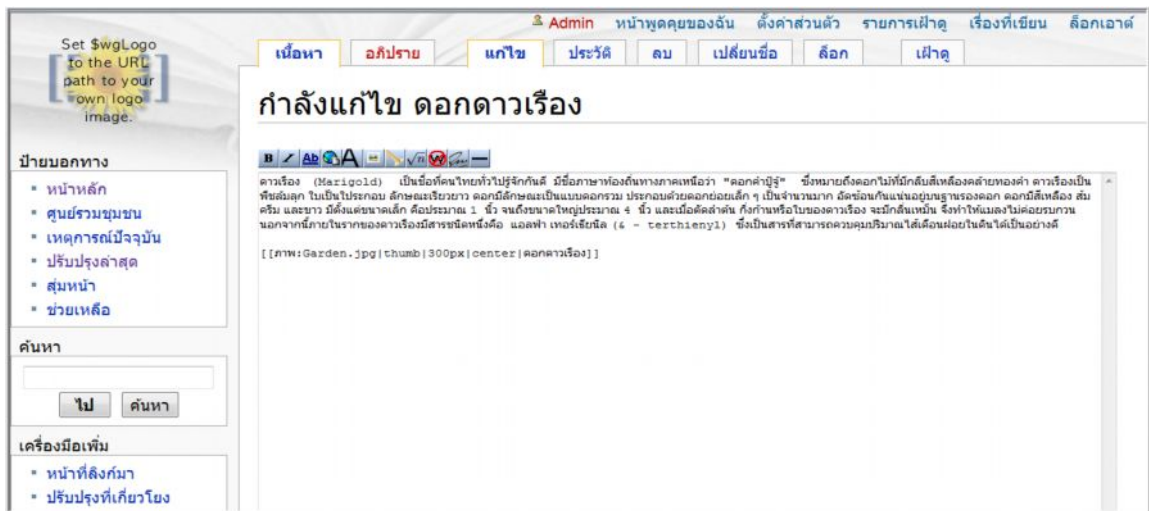


รูปที่ 3.5 แสดงรายชื่อไฟล์ที่มีอยู่ในระบบ

5. การใส่รูปภาพในบทความ ให้ผู้ใช้เปิดหน้าบทความ คลิกที่แก้ไข (จากตัวอย่าง บทความชื่อดอกดาวเรือง) ที่ต้องการใส่รูปภาพ แล้วแทรกคำสั่ง **[[ภาพ:Garden.jpg]]**

กรณีตัวอย่างนี้ ต้องการเพิ่มคุณสมบัติการแสดงผลของภาพให้แสดงเป็น thumbnail มีขนาด 300 px อยู่ตรงกลางของหน้าเว็บ และคำอธิบายภาพ โดยใช้คำสั่งดังนี้

[[ภาพ:Garden.jpg|thumb|300px|center|ดอกดาวเรือง]] ดังรูปที่ 3.6 จากนั้นกดปุ่มบันทึก จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3.7



รูปที่ 3.6 แสดงการเพิ่มคำสั่งการใส่รูปภาพ ในบทความดอกดาวเรือง



รูปที่ 3.7 แสดงการเพิ่มรูปภาพ ในบทความดอกดาวเรือง

ตารางที่ 3.4 คำสั่งการสร้างลิงก์

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
ทำลิงก์ไปชื่อบทความอื่น (ภายใน)	คร่อมชื่อบทความด้วยเครื่องหมาย [[.....]] [[ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2]]	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2
ชื่อลิงก์กับชื่อบทความไม่ตรงกัน (ภายใน)	วางชื่อบทความก่อนคั่นด้วย แล้วตามด้วยชื่อลิงก์ที่ต้องการ [[IPC2 ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2]]	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2
ลิงก์ไปภายนอก	ทำลิงก์ URL ใส่ชื่อ URL ได้เลย http://www.dip.go.th	http://www.dip.go.th
	ทำลิงก์แบบอ้างอิง [http://www.cpc.ku.ac.th]	[1]
	ระบุเป็นชื่อแทน URL ใส่ชื่อ URL วรรคแล้วตามด้วยชื่อที่ต้องการ แล้วคร่อมด้วยเครื่องหมาย [...] [http://www.dip.go.th กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม]	กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ตารางที่ 3.5 คำสั่งการสร้างตาราง

รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
{ }	รูปแบบตาราง
-	เป็นการเริ่มต้นแถวใหม่
	เป็นการแบ่งเซลล์
!.....!	เป็นการสร้างหัวข้อของแถวหรือคอลัมน์ให้เป็นตัวหนา

การเพิ่มคุณลักษณะอื่นๆ ให้กับตาราง

จาก ตารางที่ 3.5 เป็นการใช้คำสั่งพื้นฐานในการสร้างตาราง หากต้องการเพิ่มคุณลักษณะอื่นๆ ให้กับตาราง จะต้องกำหนดคำสั่งคุณลักษณะอื่นๆ เพิ่มเติมด้วย

เช่น การกำหนดขอบตาราง = 1px และกำหนดความกว้างของตาราง = 200 px โดยคำสั่ง ดังต่อไปนี้

```
{| border="1"    width="200"
|}
```

ตัวอย่าง การสร้างตาราง

แบบที่ 1	แบบที่ 2
ใช้เครื่องหมายขีดตั้งสองครั้ง เพื่อแยกเซลล์	ใช้เครื่องหมายขีดตั้ง ในแต่ละบรรทัดเพื่อแยกเซลล์
<pre>{ border='1' วันที่ เดือน ปี - 1 กรกฎาคม 2552 - 2 สิงหาคม 2552 }</pre>	<pre>{ border='1' วันที่ เดือน ปี - 1 กรกฎาคม 2552 - 2 สิงหาคม 2552 }</pre>

ผลตารางที่ได้จาก แบบที่ 1 และแบบที่ 2 คือ

วันที่	เดือน	ปี
1	กรกฎาคม	2552
2	สิงหาคม	2552

ตารางที่ 3.6 คำสั่งการจัดหมวดหมู่

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
การสร้างหมวดหมู่	พิมพ์ชื่อหมวดหมู่ที่ต้องการหลัง category หรือ หมวดหมู่ [[หมวดหมู่ : คู่มือการเขียน]] หรือ [[category : คู่มือการเขียน]]	หมวดหมู่ : คู่มือการเขียน

ตารางที่ 3.7 คำสั่งการพุดคุย

ความต้องการ	รูปแบบคำสั่ง	การแสดงผล
ลงชื่อ	พิมพ์ตัวอักษร (~) 3 ครั้ง ~~~	ขึ้นชื่อล็อกอิน
	พิมพ์ตัวอักษร (~) 4 ครั้ง ~~~~	ขึ้นชื่อและเวลาล็อกอิน
การย่อหน้า	ใช้เครื่องหมายทวิภาคหรือโคลอน (:) ในส่วนเริ่มต้นของข้อความ โดยจำนวน ย่อหน้าเข้ามาจะขึ้นอยู่กับจำนวน เครื่องหมายที่ได้ : ข้อความนี้จัดเรียงชิด :: ย่อหน้าเข้ามา ::: ย่อหน้าเข้ามาอีก	ข้อความนี้จัดเรียงชิด ย่อหน้าเข้ามา ย่อหน้าเข้ามาอีก

ตารางที่ 3.8 คำสั่งการอ้างอิง

รูปแบบคำสั่ง

```

According to scientists, the Sun is pretty big.

<ref>E. Miller, The Sun, (New York: Academic Press, 2005), 23-5.</ref> The Moon,
however, is not so big. <ref>R. Smith, "Size of the Moon", Scientific American, 46 (April
1978): 44-6. </ref>

==อ้างอิง==

<references />

```

การแสดงผลการ

According to scientists, the Sun is pretty big.^[1] The Moon, however, is not so big.^[2]

อ้างอิง

- ↑ E. Miller, The Sun, (New York: Academic Press, 2005), 23-5.
- ↑ R. Smith, "Size of the Moon", Scientific American, 46 (April 1978): 44-6.

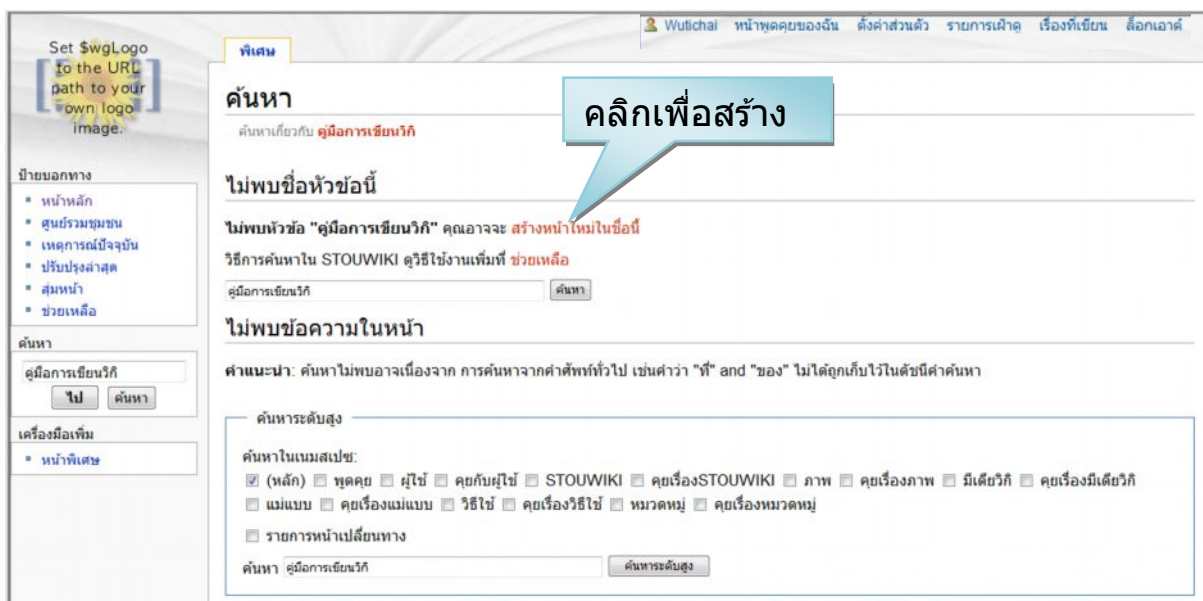
หมายเหตุ คำสั่งอ้างอิงต้องลง Extensions เพิ่มในระบบ โดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้
ดาวน์โหลดไฟล์ชื่อ Cite.i18n.php / Cite.php / Cite_body.php จากเว็บไซต์
<http://www.mediawiki.org> แล้วนำไปเก็บภายใต้โฟลเดอร์
C:\AppServ\www\wiki\extensions\Cite จากนั้นเพิ่มคำสั่ง
require_once("\$IP/extensions/Cite/Cite.php"); ในไฟล์ LocalSettings.php
(C:\AppServ\www\wiki\config\LocalSettings.php)

4. ตัวอย่างการเขียน หรือการแก้ไขบทความ ดังรูปที่ 4.1



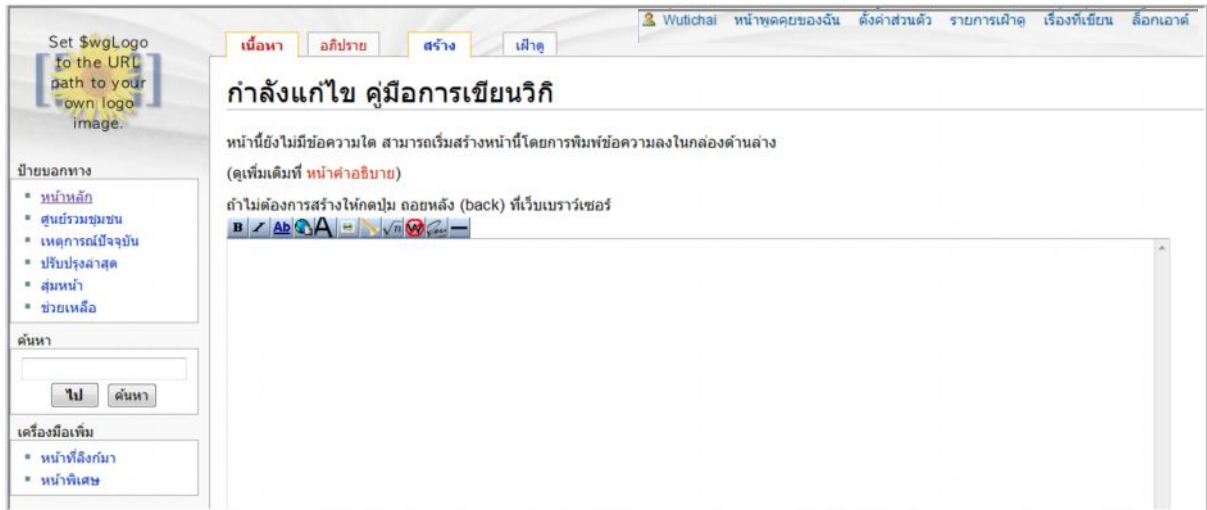
รูปที่ 4.1 แสดงหน้าจอหลัก

จากหน้าจอหลัก รูปที่ 4.1 ผู้ใช้พิมพ์บทความได้ในกล่องข้อความด้านซ้าย (ในส่วนค้นหา) จากตัวอย่างพิมพ์คำว่า “คู่มือการเขียนวิกิ” คลิกที่ไป หรือคลิกที่ค้นหา หรือกด Enter หากบทความที่ผู้ใช้พิมพ์ไม่มีอยู่ในระบบ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 4.2

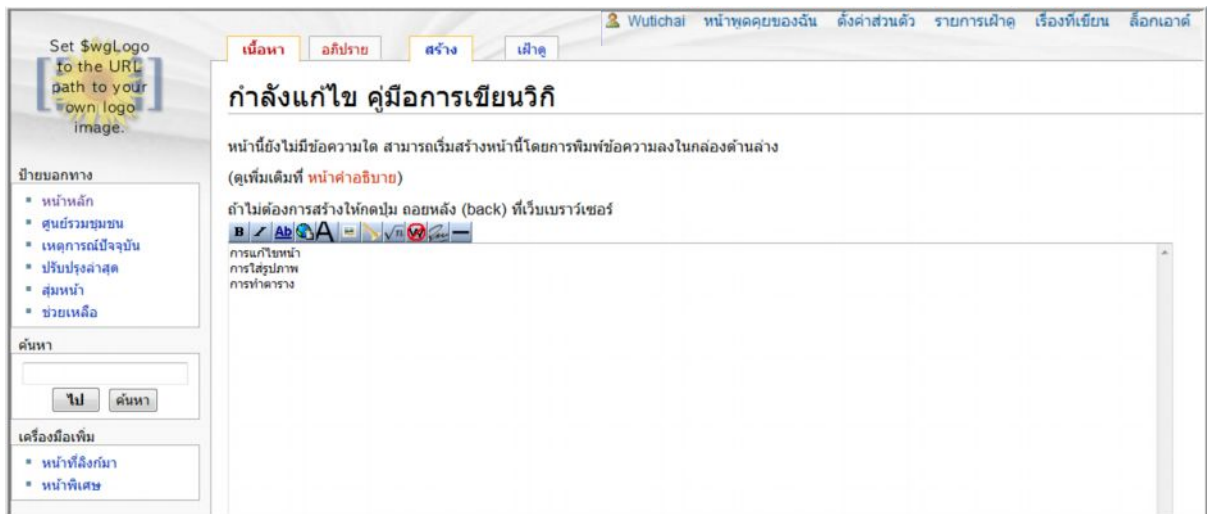


รูปที่ 4.2 แสดงหน้าจอแจ้งเตือนว่าไม่พบบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ”

จากนั้นหากผู้ใช้ต้องการสร้างบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ” ให้คลิกที่ สร้างหน้าใหม่ในชื่อนี้ จะปรากฏหน้าจอ กำลังแก้ไข “คู่มือการเขียนวิกิ” ดังรูปที่ 4.3



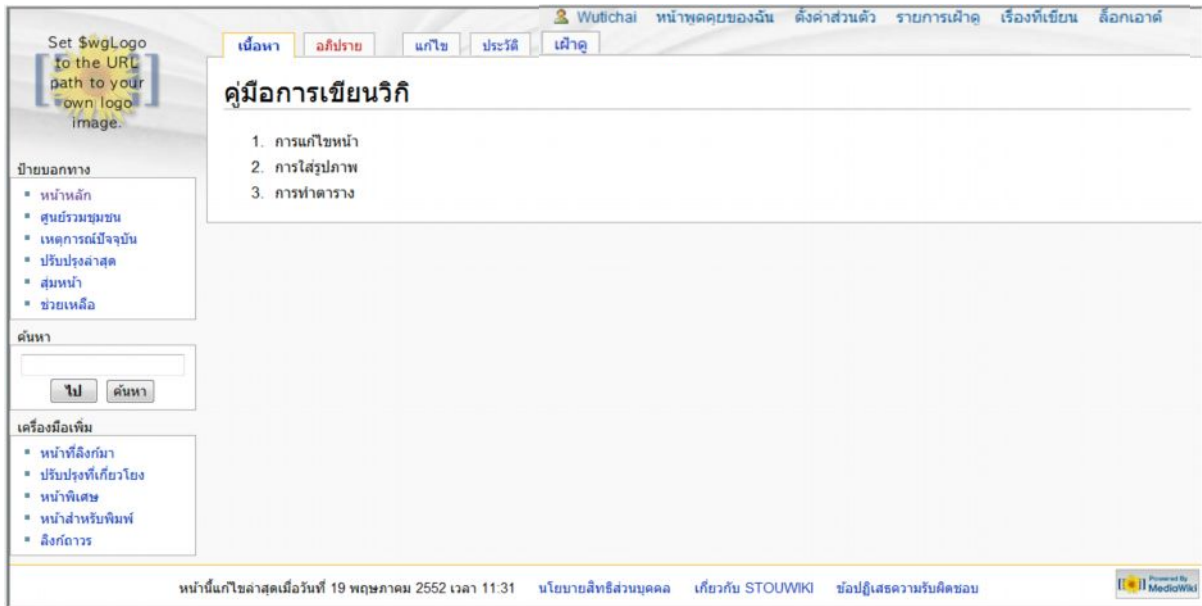
รูปที่ 4.3 แสดงหน้าจอเตรียมพร้อมสำหรับแก้ไขบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ”



รูปที่ 4.4 แสดงหน้าจอกำลังเขียนหรือแก้ไขบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ”

เมื่อพิมพ์ข้อความเสร็จเรียบร้อยแล้ว กดปุ่มบันทึก จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 4.5

(หากคลิกปุ่ม แสดงตัวอย่าง เพื่อทดลองดูบทความที่ได้เขียนไปก่อนกดปุ่มบันทึกก็ได้)



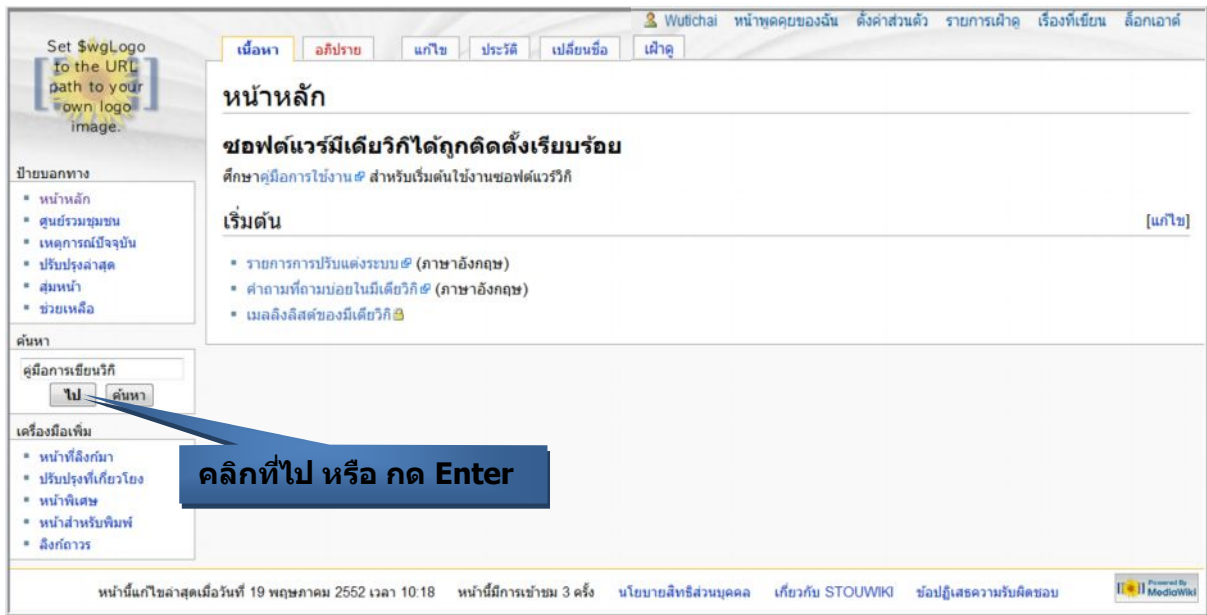
รูปที่ 4.5 แสดงหน้าจอบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ”

5. การค้นหาบทความ การค้นหาบทความ มี 2 วิธี คือ

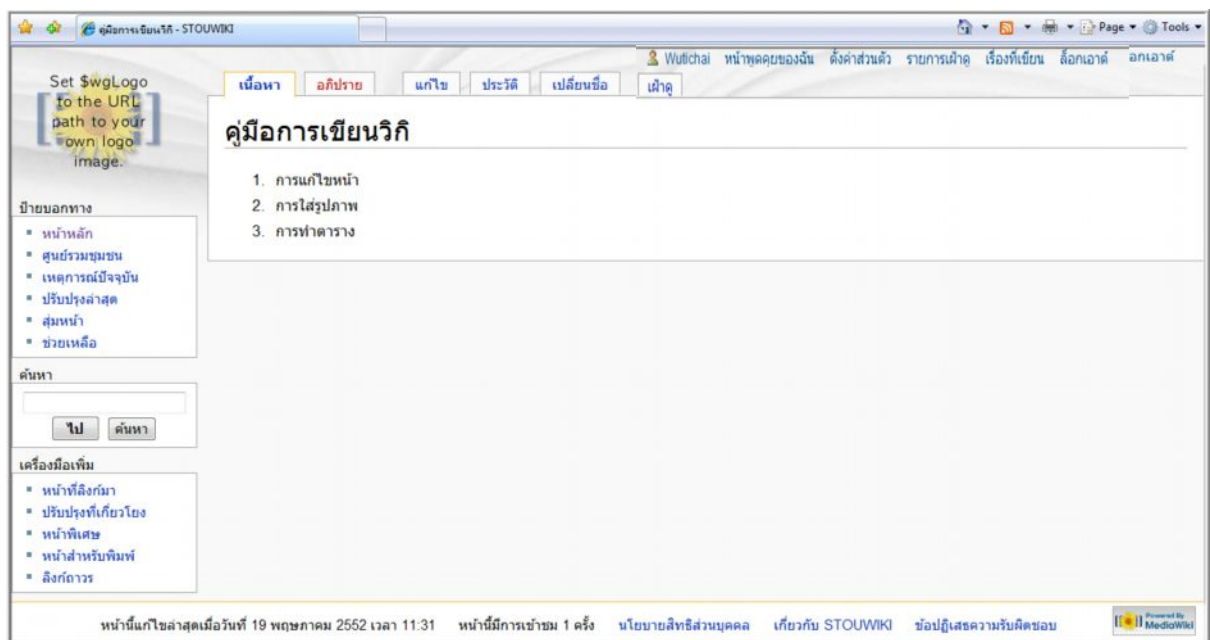
1. **คลิกที่ไป หรือ กด Enter** (จะเข้าถึงรายละเอียดของบทความนั้น ๆ)
2. **คลิกที่ค้นหา** (แสดงผลเป็นหัวข้อ)

ตัวอย่างที่ 1 การค้นหาบทความ โดยคลิกที่ไป หรือ กด Enter

จากตัวอย่างค้นหาคำว่า “คู่มือการเขียนวิกิ” พิมพ์ลงในกล่อง **ค้นหา แล้วคลิกที่ไป หรือ กด Enter** ดังรูปที่ 5.1 ระบบจะทำการค้นหาบทความ และแสดงผลการเข้าถึงรายละเอียดของบทความนั้น ๆ ดังรูปที่ 5.2 (หากชื่อบทความดังกล่าวเป็นเรื่องที่ยังไม่เคยเขียนบนวิกิไซต์นี้มาก่อน ระบบจะแจ้งเป็นข้อความว่า “ไม่พบชื่อหัวข้อนี้” เราสามารถ สร้างหน้าใหม่ในชื่อนี้ โดยจะแสดงเป็นลิงก์ ให้คลิกที่ลิงก์นี้ ก็จะ สามารถเขียนบทความใหม่นี้ได้)



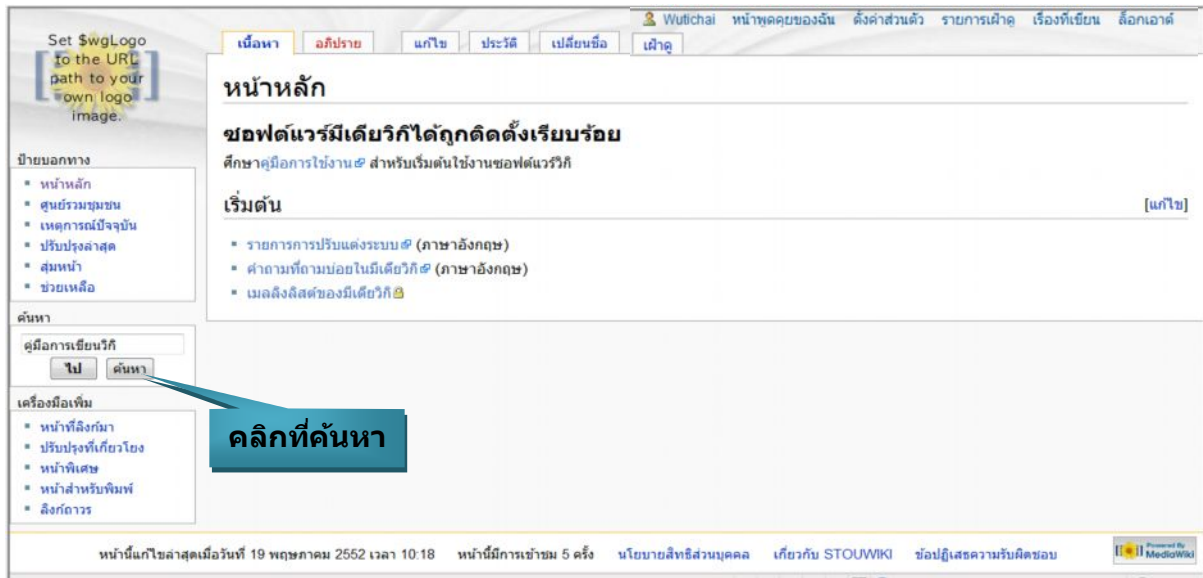
รูปที่ 5.1 แสดงการสืบค้นคำว่า “คู่มือการเขียนวิกิ” (โดยคลิกที่ไป หรือ กด Enter)



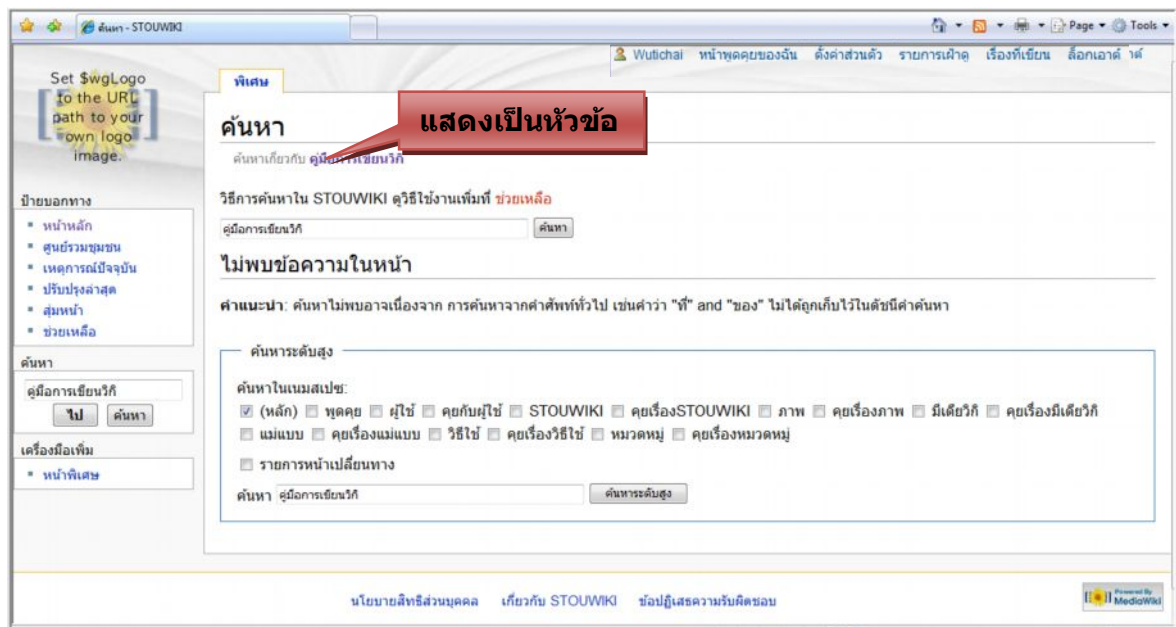
รูปที่ 5.2 แสดงบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ” ที่ค้นหาพบ (จะเข้าถึงรายละเอียดของบทความนั้น ๆ)

ตัวอย่างที่ 2 การค้นหาบทความ โดยคลิกที่ค้นหา

การสืบค้นบทความ จากตัวอย่างสืบค้นคำว่า “คู่มือการเขียนวิกิ” **คลิกที่ค้นหา** ดังรูปที่ 5.3 ระบบจะทำการค้นหาหัวข้อและแสดงผลเป็นหัวข้อ ดังรูปที่ 5.4



รูปที่ 5.3 แสดงการสืบค้นคำว่า “คู่มือการเขียนวิกิ” (โดยคลิกที่ค้นหา)

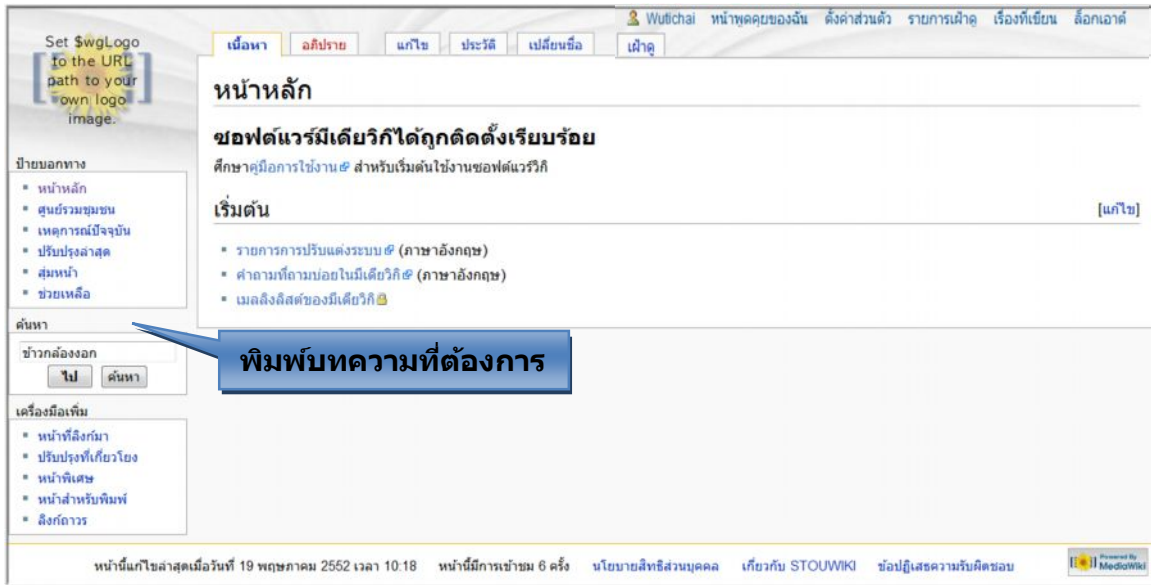


รูปที่ 5.4 แสดงบทความ “คู่มือการเขียนวิกิ” ที่ค้นหาพบ (แสดงผลเป็นหัวข้อ)

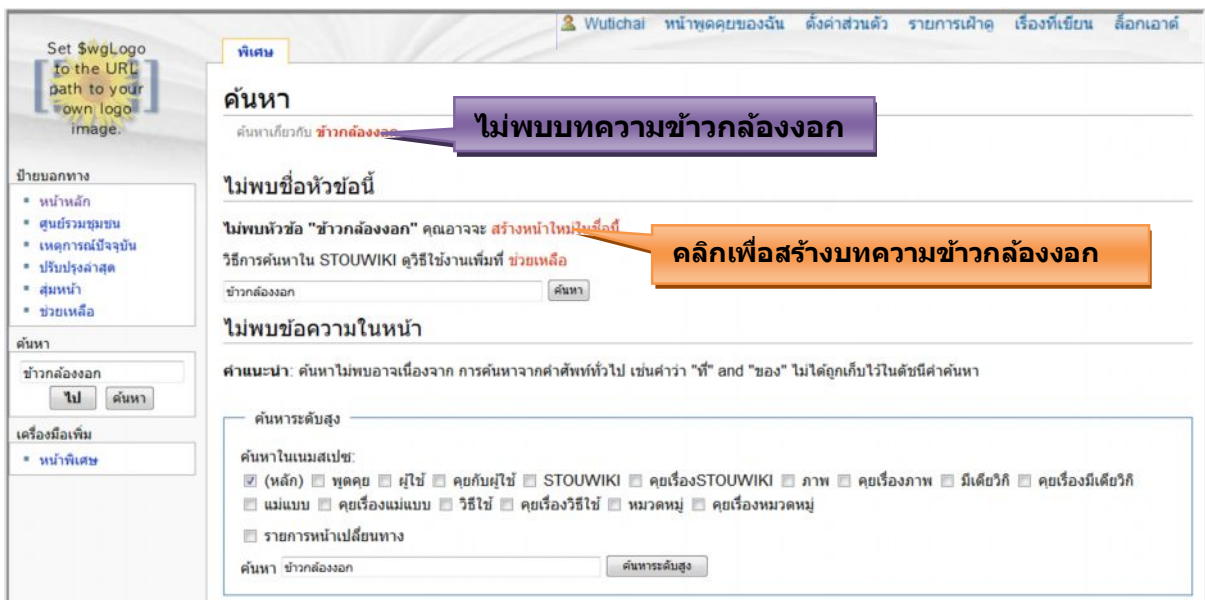
หากต้องการอ่านข้อความข้างในต้องคลิกที่หัวข้อนั้น ๆ

ตัวอย่างแสดงไม่พบบทความที่ต้องการค้นหา

จากหน้าจอหลัก ค้นหาบทความคำว่า “ข้าวกล้องงอก” พิมพ์ลงในกล่อง **ค้นหา แล้วคลิกที่ไป หรือ กด Enter** ดังรูปที่ 5.5



รูปที่ 5.5 แสดงการค้นหาบทความคำว่า “ข้าวกล้องงอก”



รูปที่ 5.6 แสดงหน้าจอไม่พบบทความคำว่า “ข้าวกล้องงอก”

6. การดูประวัติ หรือเวอร์ชันบทความ (History)

คลิกที่แถบเมนูประวัติ แถบเมนูนี้ใช้สำหรับดูประวัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลตั้งแต่ครั้งแรกที่มีการบันทึก โดยจะเก็บประวัติในการบันทึกทุกครั้งว่ามีการแก้ไขไปแล้วกี่ครั้ง เมื่อเวลาใด โดยใครบ้าง และสามารถเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างข้อมูลของแต่ละเวอร์ชันได้

Set \$wgLogo to the URL path to your own logo image.

Wutichai หน้าพูดคุยของฉัน ตั้งค่าส่วนตัว รายการเฝ้าดู เรื่องที่เขียน ล็อกเอาต์

หน้า อภิปราย แก้ไข ประวัติ เปลี่ยนชื่อ เฝ้าดู

ประวัติการแก้ไขหน้า "คู่มือการเขียนวิกิ"

ดูบันทึกของหน้านี้

(ท้ายสุด | แรกสุด) ดู (ใหม่กว่า 50) (เก่ากว่า 50) (20 | 50 | 100 | 250 | 500)

วิธีเปรียบเทียบ: เลือกปุ่มของรุ่นสองรุ่นที่ต้องการเปรียบเทียบ และกดปุ่มเริ่มเปรียบเทียบด้านล่าง
คำอธิบาย: (p) = เทียบกับรุ่นปัจจุบัน, (n) = เทียบกับรุ่นก่อนหน้า, ล = การแก้ไขเล็กน้อย

เปรียบเทียบสองรุ่นที่เลือก

- (p) (n) ● 11:55, 19 พฤษภาคม 2552 Monthip (พูดคุย) **คลิกเพื่อเปรียบเทียบรุ่น** | เรื่องที่เขียน (104 ไบต์) (ย้อนกลับ)
- (p) (n) ● 11:31, 19 พฤษภาคม 2552 Monthip (พูดคุย) | เรื่องที่เขียน (107 ไบต์) (สร้างหน้าใหม่ #การแก้ไขหน้า #การใส่รูปภาพ #การทำตาราง)

เปรียบเทียบสองรุ่นที่เลือก

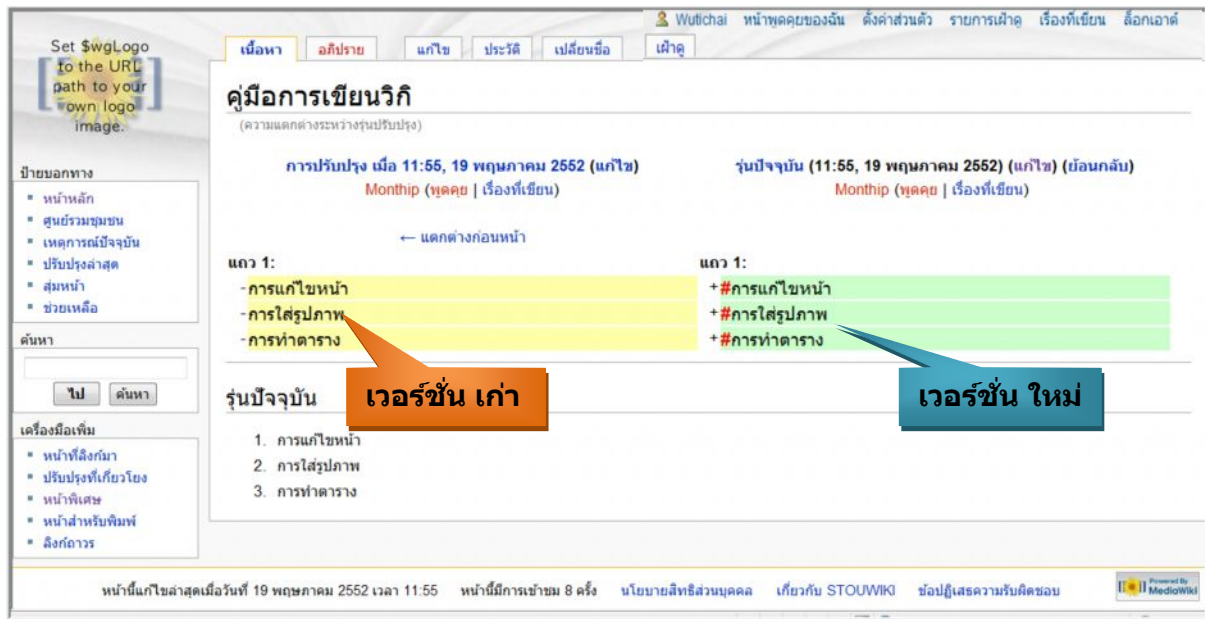
(ท้ายสุด | แรกสุด) ดู (ใหม่กว่า 50) (เก่ากว่า 50) (20 | 50 | 100 | 250 | 500)

นโยบายลิขสิทธิ์ส่วนบุคคล เกี่ยวกับ STOUWIKI ข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

Powered by MediaWiki

รูปที่ 6.1 แสดงหน้าประวัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

หากต้องการเปรียบเทียบประวัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลง คลิกที่เปรียบเทียบสองรุ่นที่เลือก จะแสดงความแตกต่างของข้อมูลทั้งสอง โดยทาง **ด้านซ้าย** จะเป็นเวอร์ชันที่เก่ากว่า และ **ด้านขวา** เป็นเวอร์ชันที่ใหม่กว่า ดังรูปที่ 6.2



รูปที่ 6.2 แสดงหน้าประวัติข้อความเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

7. การอภิปราย (Discussion)

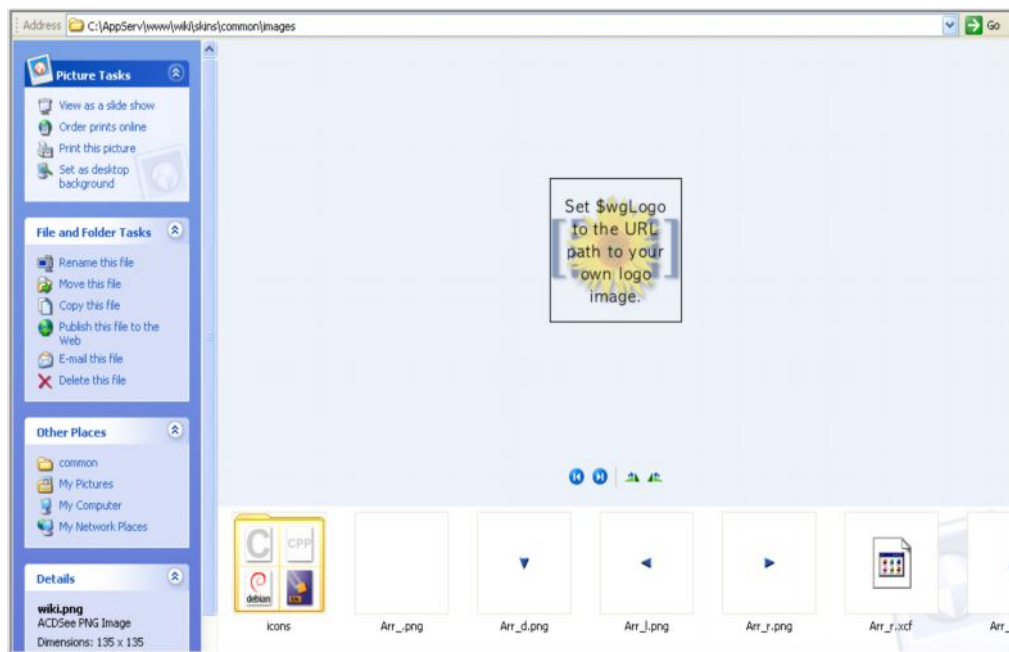
การอภิปราย เป็นหน้าสำหรับการอภิปราย หรือพูดคุยเกี่ยวกับหน้านั้น ๆ เพราะวิกิเป็นการใช้งานร่วมกันหลายคน เนื้อหาหรือข้อมูลบางอย่าง อาจต้องการความคิดเห็น หรือการปรึกษากับผู้ใช้งานคนอื่น ๆ ที่อาจจะไม่รู้จักรัน เพื่อให้ความเข้าใจที่ตรงกัน

สำหรับผู้ดูแลระบบ

ผู้ดูแลระบบ (Admin) คือ ผู้ดูแลโครงสร้างในภาพรวมทั้งหมด (เซิร์ฟเวอร์และระบบปฏิบัติการ) เพราะผู้ดูแลระบบสามารถกระทำ หรือเข้าถึงไฟล์ได้โดยตรงบนเซิร์ฟเวอร์นั้น ๆ จึงจำเป็นต้องมีความรู้ หรือความเชี่ยวชาญ เกี่ยวกับ PHP และ MySQL

การเปลี่ยนโลโก้

สร้างไฟล์ภาพขนาดเป็นสี่เหลี่ยม กว้าง X ยาว = 135 pixel ให้มีชื่อว่า wiki.png ไปแทนที่ C:\AppServ\www\wiki\skins\common\images



รูปแสดงตำแหน่งที่เก็บไฟล์ wiki.png ซึ่งเป็นโลโก้ ของ MediaWiki

การเปลี่ยนชื่อ

ในการเปลี่ยนชื่อของแต่ละหน้าจำเป็นมากสำหรับผู้ดูแลระบบ เช่น หน้าหลัก หากมีการเปลี่ยนชื่อที่เกิดจากการสะกดผิด หรือเกิดจากการเปลี่ยนหัวข้อบทความ เป็นต้น

การเฝ้าดู

ใช้ในกรณีที่เฝ้าดูหน้านั้น ๆ หากตั้งไว้ จะสามารถติดตามความเคลื่อนไหวของหน้าที่เฝ้าดูได้ และรวมถึงติดตามความเคลื่อนไหวในหัวข้อการอภิปรายได้ ทั้งนี้สามารถคลิกดูรายชื่อหน้าที่เราสนใจได้ที่ รายการเฝ้าดู

การป้องกัน (การล็อกหน้า)

สำหรับหน้าบางหน้าที่ต้องการให้ผู้ใช้เข้ามาดูได้ แต่ไม่ต้องการให้เข้ามาแก้ไข เช่น หน้าหลัก เราก็สามารถป้องกันได้โดยใช้แถบล็อก

การลบ

ผู้ดูแลระบบสามารถลบหน้าที่ไม่ต้องการออกได้ และรวมถึงประวัติของข้อมูลจะถูกลบออกไปด้วย โดยใช้แถบลบ

การอัปโหลดไฟล์

ในการติดตั้งวิกิ ระบบยังไม่อนุญาตให้อัปโหลดไฟล์ได้ ผู้ดูแลระบบต้องแก้ไขค่าคำสั่งจาก `$wgEnableUploads = false;` เป็น `$wgEnableUploads = true;` ในไฟล์ `LocalSettings.php` ซึ่งอยู่ภายใต้โฟลเดอร์ `C:\AppServ\www\wiki\LocalSettings.php`

คุณสมบัติของไฟล์ตามค่าเริ่มต้น	
ขนาดไฟล์ไม่เกิน	2 เมกะไบต์
ชนิดของไฟล์ที่อนุญาตให้ใช้ได้	png, gif, jpg, jpeg

ตัวแปรอัตโนมัติ

มีเดียวิกิ มีรูปแบบตัวแปรอัตโนมัติไว้บริการ หากกำหนดตัวแปรดังกล่าว จะแสดงผลอัตโนมัติ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

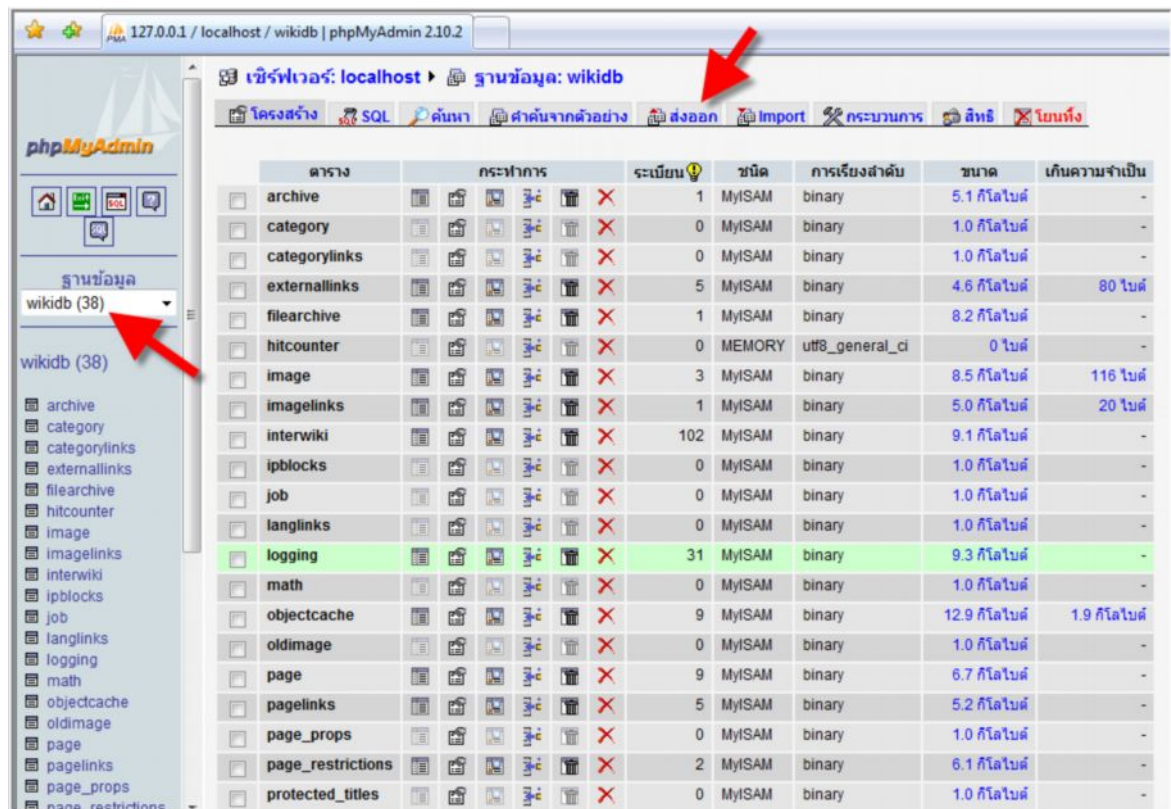
ตัวแปรอัตโนมัติ

ตัวแปร	ความหมาย	ตัวอย่างการแสดงผล
{{PAGENAME}}	แสดงชื่อนี้หน้าบทความนั้น ๆ	การใช้แม่แบบ
{{SERVER}}	แสดงชื่อเซิร์ฟเวอร์	http://localhost/wiki
{{CURRENTMONTH}}	เดือนปัจจุบัน	05
{{CURRENTMONTHNAME}}	ชื่อเดือนปัจจุบัน	พฤษภาคม
{{CURRENTDAY}}	วันที่วันนี้	20
{{CURRENTDAYNAME}}	วันนี้	วันพุธ
{{CURRENTYEAR}}	ปีปัจจุบัน	2009
{{NUMBEROFARTICLES}}	จำนวนบทความทั้งหมด	3

การสำรองข้อมูล

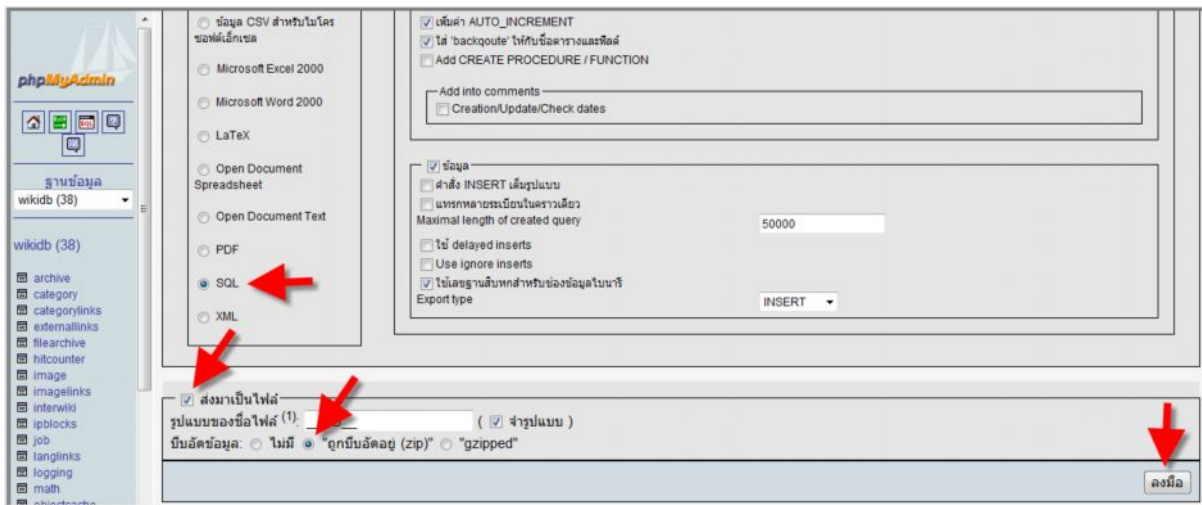
การสำรองข้อมูลมีเดียวิกิ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ ฐานข้อมูล และโปรแกรม โดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. การสำรองฐานข้อมูล (Database) ในที่นี้ชื่อ "wikidb" เปิด Internet Explorer แล้วพิมพ์ที่ช่อง Address ว่า <http://localhost> หรือ <http://127.0.0.1> แล้วคลิกที่ phpMyAdmin ดังรูปที่ 1



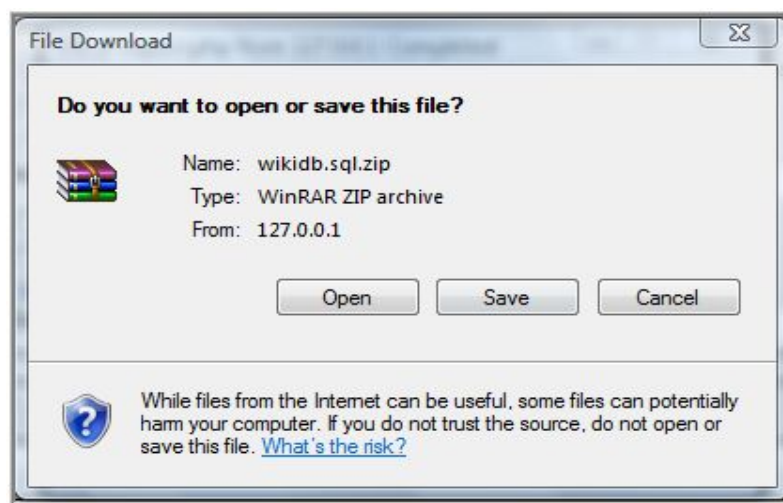
รูปที่ 1 แสดงหน้าจอเพื่อสำรองฐานข้อมูล wikidb

จากรูปที่ 1 เลือกฐานข้อมูลที่จะสำรอง ชื่อ wikidb (ประกอบด้วย 38 ตาราง) แล้ว คลิกปุ่ม ส่งออก จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2



รูปที่ 2 แสดงหน้าจอเลือกคุณสมบัติของไฟล์ที่ส่งออก

จากรูปที่ 2 ให้เลือกส่งออกเป็นไฟล์ / ถูกบีบอัด (ZIP) / มีนามสกุล .SQL จากนั้นคลิกปุ่ม ลงมือ จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 3



รูปที่ 3 แสดงการดาวน์โหลดไฟล์ คลิก Save เพื่อบันทึกไฟล์ (wikidb.sql.zip)

2. การสำรองโปรแกรม ในส่วนของโปรแกรม จะอยู่ภายใต้ C:\AppServ\www\wiki คลิกเมาส์ขวาที่ไฟล์เดออร์ wiki เลือก Add to wiki.rar จะได้ไฟล์ wiki.rar

ฐานข้อมูล กับโปรแกรมที่สำรองได้ สามารถนำไปรันที่เครื่องอื่นได้โดยไม่ต้องติดตั้งโปรแกรมใหม่