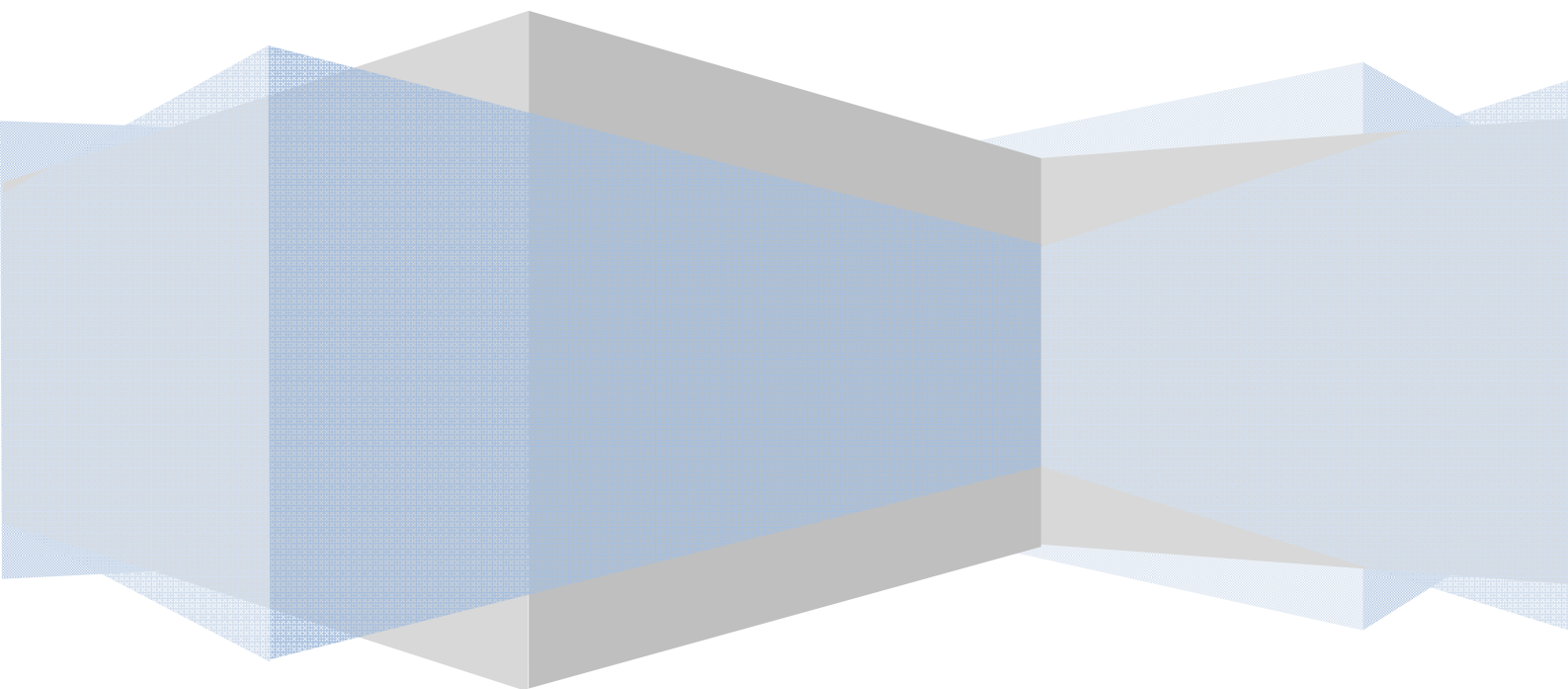


ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

การสร้างและบริหารจัดการ Website ด้วย Wordpress

กิตติพันธ์ ศรีศักดิ์



สารบัญ

แนะนำ Wordpress.....	1
WordPress มีการทำงานอย่างไร	2
การติดตั้งและใช้งาน XAMPP	3
การสร้างฐานข้อมูลเพื่อติดตั้ง Wordpress.....	7
การติดตั้ง Wordpress.....	9
การเข้าใช้งาน Wordpress	13
ส่วนประกอบของ Wordpress.....	14
การใช้งานเมนูเรื่อง (Posts).....	15
การเพิ่ม หมวดหมู่.....	16
การเพิ่มบทความหรือการเขียนเรื่องใหม่.....	17
การใช้งาน ไฟล์สื่อ (Media)	19
การใช้งานเมนู หน้า (Pages).....	20
ส่วนใช้งานเมนู Comments.....	21
ส่วนใช้งานเมนู Appearance หรือส่วนกำหนดรูปแบบบล็อก	22
การปรับแต่งธีม	25
การเพิ่ม User และกำหนดสิทธิ์ต่างๆ	28
การติดตั้ง ใช้งานปลั๊กอิน (plug-in).....	30
ปลั๊กอิน Contact Form.....	30
Facebook Like Box Plugin Widget.....	33

แนะนำ Wordpress

WordPress เป็นเครื่องมือที่ช่วยในการเขียนเว็บบล็อกอีกตัวหนึ่งซึ่งจริงๆ แล้วมีโปรแกรมที่ช่วยเขียนบล็อกอยู่มากมาย WordPress เป็นอีกหนึ่งตัวที่ได้รับความนิยมสูง โดย WordPress มีการแยกให้ผู้ใช้งานนำไปใช้ได้สองส่วนคือ

1. WordPress.com ส่วนนี้ผู้ใช้งาน สามารถสมัครสมาชิก ใช้งานบริการของ WordPress ได้ทันทีไม่มีค่าใช้จ่าย โดยจะได้ใช้ระบบ WordPress อย่างสมบูรณ์และสมาชิกจะได้ชื่อ <http://yourname.wordpress.com> ในการเผยแพร่เว็บไซต์

2. WordPress.org ส่วนนี้จะ เป็นเว็บที่ให้บริการดาวน์โหลดโค้ดสำหรับนำไปติดตั้งบน Server อื่นๆ ง่ายๆ คือสำหรับผู้ที่มีความชำนาญต้องการนำแกนหลักของ WordPress ไปวางบนพื้นที่ของตนเองซึ่งข้อดีก็คือการทำงานที่รวดเร็วปรับแต่งได้ดียิ่งขึ้น

Wordpress คือโปรแกรมชนิดหนึ่งที่มีระบบจัดการเนื้อหาภายในเว็บอย่างง่าย หรือที่เรียกกันว่า Contents Management System (CMS) เช่น PHP Nuke, Joomla, Mambo, Oscommerce, Xoops เป็นต้น สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ CMS ได้ที่ www.CMSThailand.com

Wordpress เป็น CMS ประเภท Blog ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยภาษา PHP และทำงานบนฐานข้อมูล MySQL ภายในสัญญาอนุญาตใช้งานแบบ General Public License (GNU) มีเว็บไซต์หลักอยู่ที่ <http://wordpress.org/> และภาษาไทยที่ <http://th.wordpress.org/>

มีอยู่ 3 วิธีในการใช้งาน WordPress เพื่อสร้างและดูแลบล็อก

1. ใช้บริการที่ WordPress.Com วิธีนี้เป็นวิธีที่ง่ายและเร็วที่สุดในการที่จะมีบล็อกเป็นของตนเองคุณสามารถใช้งานได้อย่างเต็มฟังก์ชันที่มีแต่คุณจะไม่สามารปรับแต่งคุณลักษณะที่เด่นหรือติดตั้งปลั๊กอินของ WordPress เพิ่มเติมได้
2. ติดตั้งบน Hosting คือคุณจะต้องเช่า host ที่มีฐานข้อมูล MySQL ด้วยรวมทั้งจดโดเมน เพื่อทำบล็อกในชื่อโดเมนของคุณเอง หรืออาจจะใช้แบบ Sub-domain ก็ได้ถ้าไม่อยากเสียเงิน ก็อาจจะหา host ฟรี ๆ ที่รองรับ PHP และ MySQL โดยชื่อที่ได้เป็น Sub-domain ของ host ฟรีนั้นก็ได้การติดตั้งในลักษณะนี้จะทำให้คุณสามารถติดตั้งปลั๊กอิน ปรับแต่งคุณลักษณะต่างๆ ของ WordPress ได้ตามความต้องการของคุณเอง
3. ติดตั้งบนเครื่องของคุณเอง คือติดตั้งโปรแกรมที่ทำให้เครื่องของคุณเป็น Web Server เช่น [Xampp](#), [Wamp](#), [AppServ](#) หรือ [WM Server Tools](#) เป็นต้น แล้วติดตั้ง WordPress ทดสอบการใช้งานต่าง ๆ เมื่อคล่องแล้วก็อาจจะย้ายข้อมูลต่าง ๆ ไปทำแบบเช่า host ก็ได้หรือจะติดตั้งบนเครื่องแล้วเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อให้ผู้อื่นเข้ามาอ่านบล็อกของคุณ หรือจะติดตั้งบล็อกในรูปแบบของอินทราเน็ตก็ได้อีกเช่นกัน

WordPress มีการทำงานอย่างไร

WordPress ใช้คำสั่ง PHP บน Web Server เพื่อติดต่อสื่อสารกับฐานข้อมูล MySQL ในขั้นตอนการติดตั้ง WordPress จะสร้างตารางที่ต้องการในฐานข้อมูลพร้อมทั้งบรรจุตัวอย่างและข้อมูลเริ่มต้นไว้ในฐานข้อมูลเมื่อคุณใช้เบราว์เซอร์ไปบริหารบล็อกของคุณเบราว์เซอร์จะส่งคำสั่งไปเพื่อเพิ่มหรือแก้ไขบทความในฐานข้อมูล MySQL ซึ่งในความเป็นจริงแล้ว เนื้อหาของบล็อกของคุณทั้งหมด ถูกเก็บไว้ในไฟล์ฐานข้อมูล MySQL ในการแสดงเนื้อหาของบล็อกและการบริหารส่วนต่าง ๆ ของหน้าจอนั้น WordPress ใช้ไฟล์ธีม (theme) ซึ่งบรรจุไปด้วยแม่แบบสำหรับแสดงข้อมูลชนิดต่าง ๆ และเพจ (pages) ไฟล์ข้อความเหล่านี้จะประกอบไปด้วยโค้ด PHP, XHTML และ CSS เพื่อใช้ในการควบคุมการแสดงผลบทความบนที่หน้าเว็บ

WordPress มีธีมมากมายให้เลือกใช้ ดังนั้นไม่จำเป็นที่คุณจะต้องไปออกแบบเองเพียงแต่คุณเรียนรู้เกี่ยวกับ WordPress และรู้ว่ามันทำงานอย่างไรก็พอคุณก็อาจจะสามารถแก้ไขธีมของเว็บคุณเพื่อปรับแต่งการแสดงผลและเพิ่มคุณลักษณะเด่นๆที่น่าสนใจเข้าไปได้ส่วนประกอบของการแสดงผล (Page Layout)

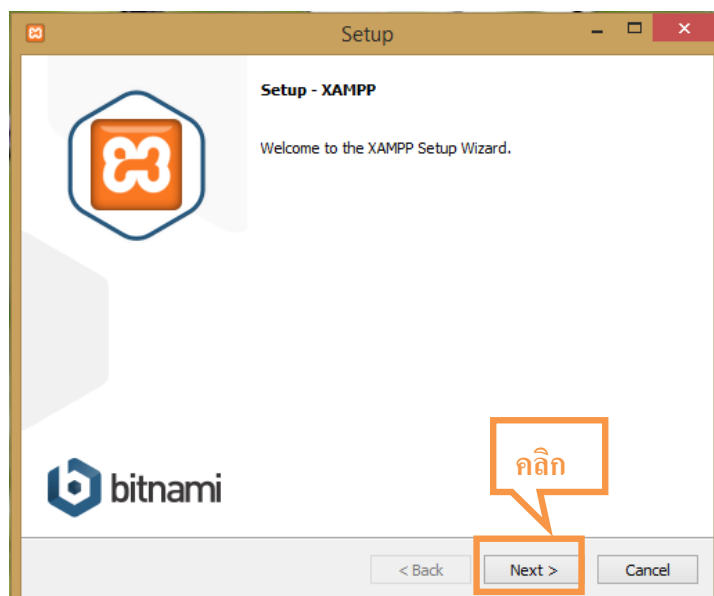
การแสดงผลของบล็อก WordPress มีความแตกต่างกันตามธีม (Themes) ที่ติดตั้งซึ่งธีมจะเป็นตัวกำหนดการแสดงผลของบล็อก รวมทั้งปลั๊กอินที่อาจจะติดตั้งไว้อีกด้วยแต่ก็จะมีคุณลักษณะพื้นฐานที่สามารถพบเห็นได้จากบล็อกทั่วไป

การติดตั้งและการใช้งาน XAMPP

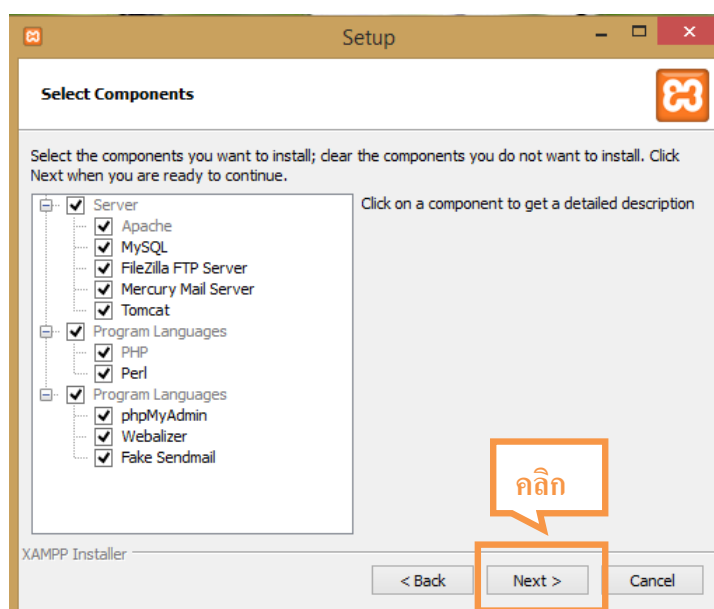
1. ทำการดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ XAMPP ตามระบบปฏิบัติการของเครื่องที่ใช้ที่

<https://www.apachefriends.org/download.html>

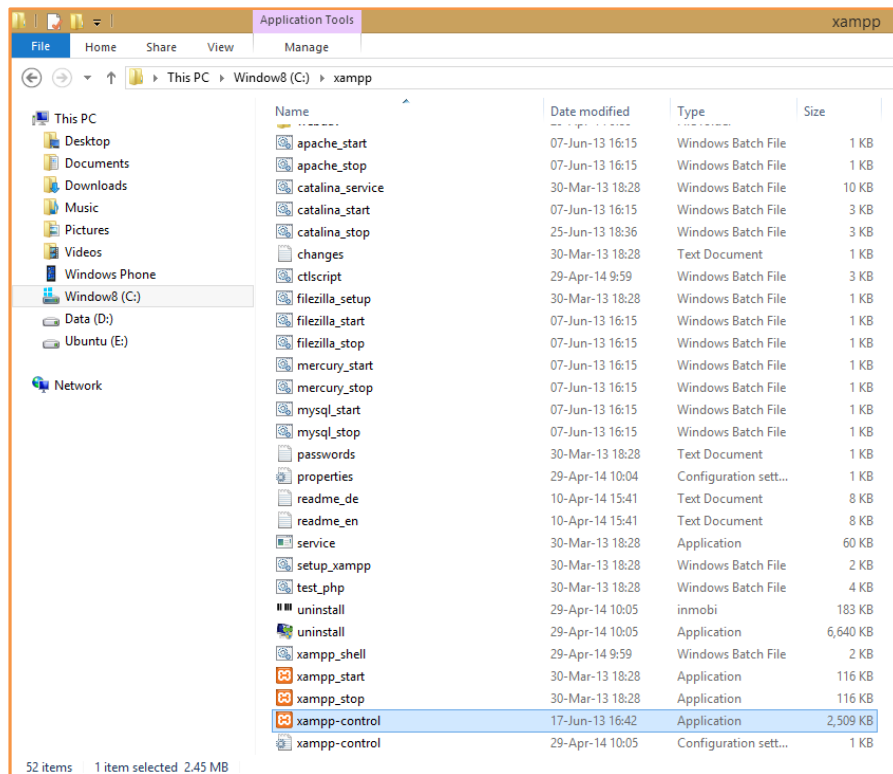
2. ทำการติดตั้งโปรแกรม



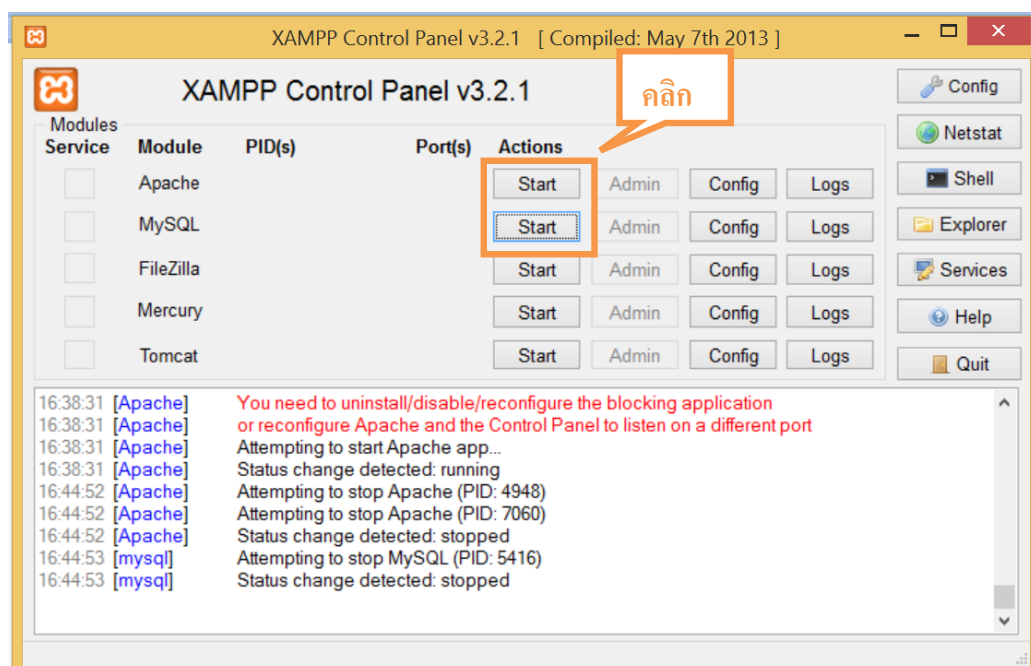
3. ทำการเลือก Components ตามต้องการ



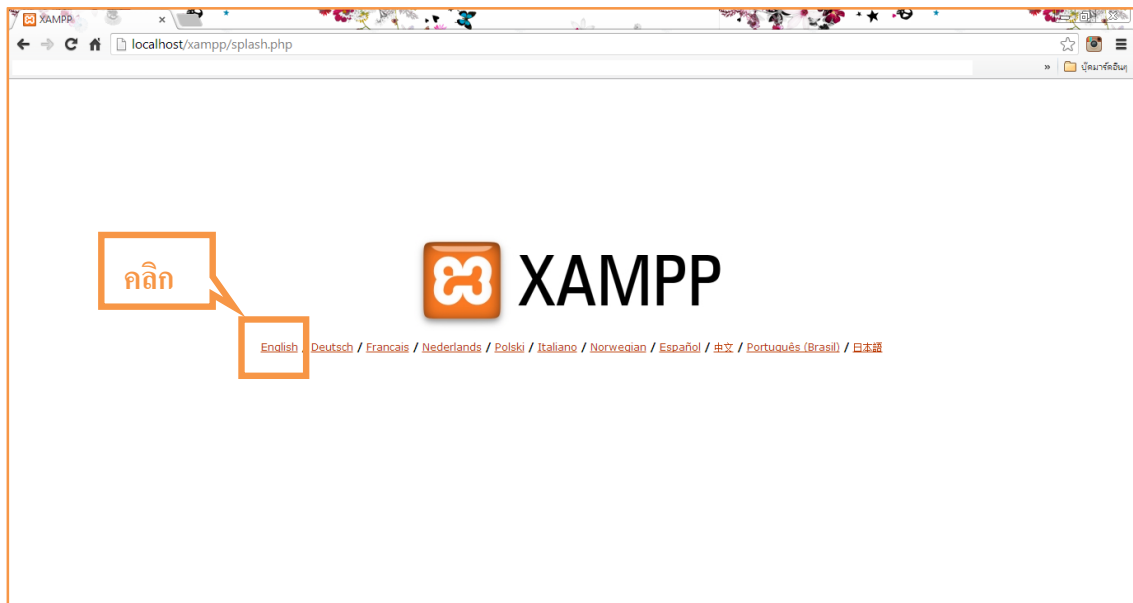
4. เมื่อติดตั้งโปรแกรมเสร็จเรียบร้อยแล้วให้เข้าไปที่ Directory ของโปรแกรมที่ได้ทำการติดตั้ง
5. จากนั้นเปิดโปรแกรม xampp-control.exe ขึ้นมาเพื่อเรียกใช้โปรแกรม



6. ทำการเปิดใช้งานใน 2 ส่วนหลักๆ โดยการกดปุ่ม Start ที่ Apache และ MySQL



7. จากนั้นทำการทดสอบ Web Server พิมพ์ **localhost** แล้วกด Enter ดังตัวอย่างรูปด้านล่าง



8. ทำการเปลี่ยน password ของฐานข้อมูล Mysql โดยเข้าไปที่เมนู Security



9. คลิกที่ลิงก์ <http://localhost/security/xamppsecurity.php> เพื่อตั้งค่า password ใหม่

XAMPP SECURITY

(Requests allowed from localhost only)

This page gives you a quick overview about the security status of your XAMPP installation. (Please continue reading after the table.)

Subject	Status
These XAMPP pages are accessible by network for everyone Every XAMPP demo page you are right now looking at is accessible for everyone over network. Everyone who knows your IP address can see these pages.	UNSECURE
The MySQL admin user root has NO password Every local user on Windows box can access your MySQL database with administrator rights. You should set a password.	UNSECURE
PhpMyAdmin is free accessible by network PhpMyAdmin is accessible by network without password. The configuration 'httpd' or 'cookie' in the "config.inc.php" can help.	UNSECURE
A FTP server is not running or is blocked by a firewall! A FTP server is not running or is blocked by a firewall!	UNKNOWN

The green marked points are secure; the red marked points are definitively insecure and the yellow marked points couldn't be checked (for example because check isn't running).

To fix the problems for mysql, phpmyadmin and the xampp directory simply use

=> <http://localhost/security/xamppsecurity.php> [or localhost]

คลิก

Some other important notes:

10. ตั้ง password ใหม่ แล้วบันทึกที่ปุ่ม Password changing

Security console MySQL & XAMPP directory protection

MYSQL SECTION: "ROOT" PASSWORD

MySQL SuperUser: root

New password:

Repeat the new password:

PhpMyAdmin authentication: http ☐ cookie ☒

---- Security risk! ----

Safe plain password in text file? ☐
(File: C:\xampp\security\security\mysqlrootpasswd.txt)

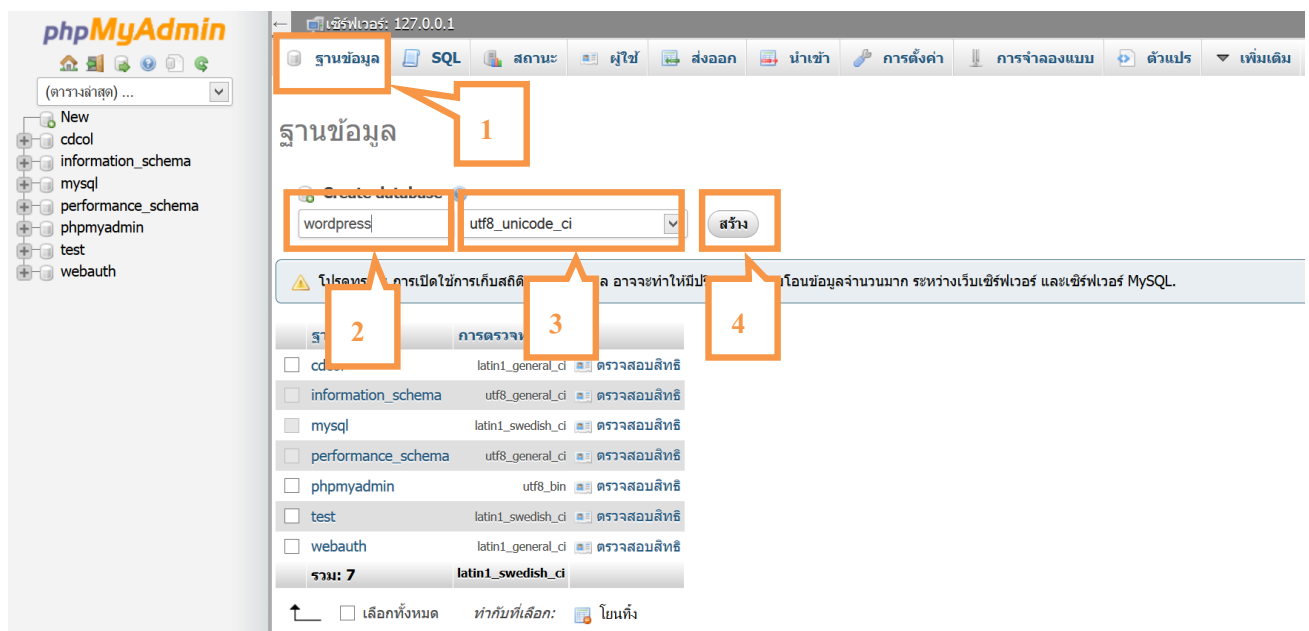
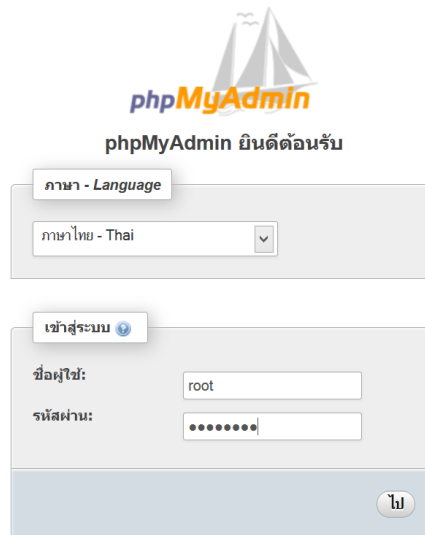
ใส่ password ที่ต้องการ

คลิก

*หมายเหตุ จำ password นี้ไว้เพื่อใช้ในการติดตั้ง wordpress ต่อไป

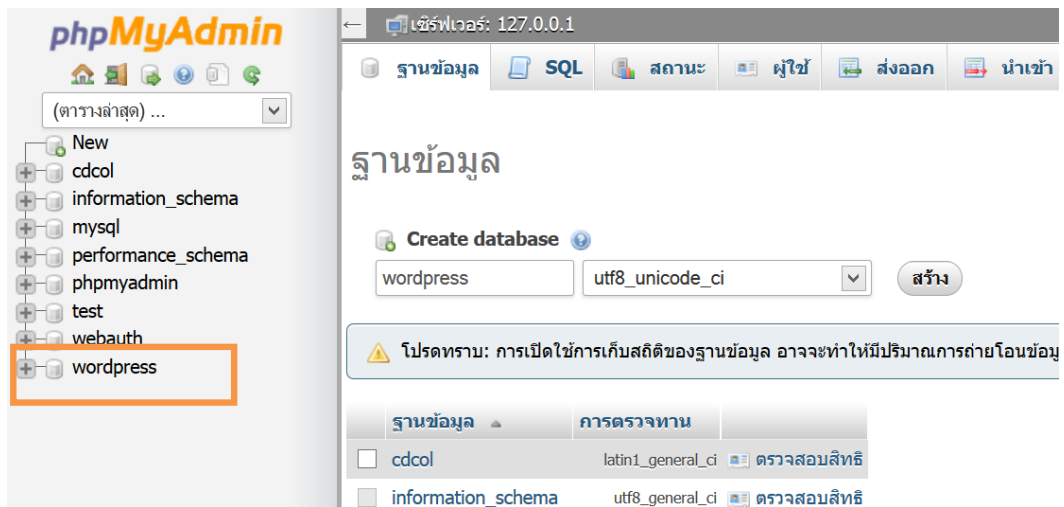
การสร้างฐานข้อมูลเพื่อติดตั้ง Wordpress

1. ทำการสร้างฐานข้อมูลไว้เพื่อใช้ในการติดตั้ง Wordpress โดยพิมพ์ localhost/phpmyadmin
2. ทำการ Login ใส่ชื่อผู้ใช้เป็น root และรหัสผ่านตามที่ตัวเองตั้งไว้



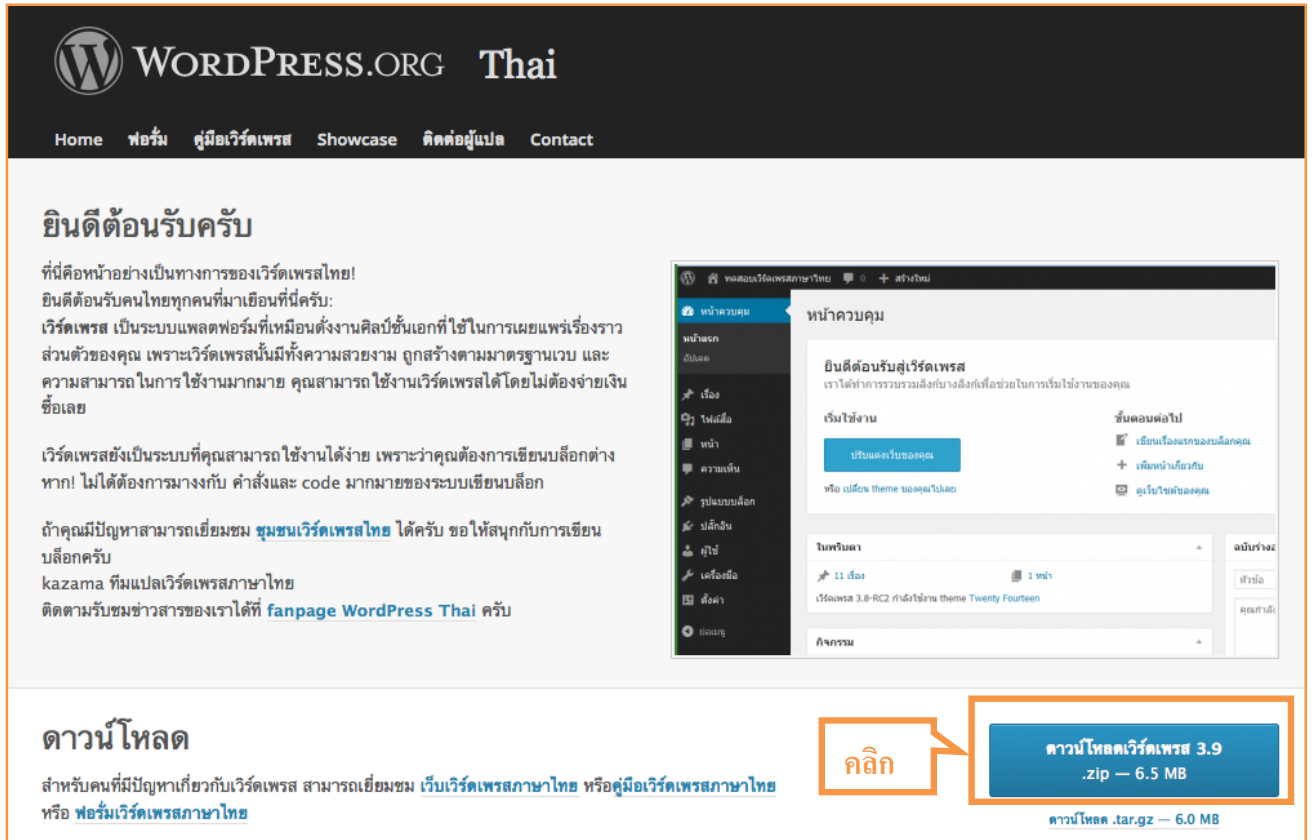
3. สร้างฐานข้อมูลโดยมีขั้นตอนดังนี้
 - (1) คลิกที่เมนู ฐานข้อมูล
 - (2) ตั้งชื่อฐานข้อมูลเช่น wordpress
 - (3) เลือกการตรวจทานเป็น utf8_unicode_ci
 - (4) คลิกปุ่มที่ปุ่ม สร้าง

4. เมื่อสร้างเสร็จแล้วจะมีชื่อฐานข้อมูลที่เราสร้างขึ้นมาในเมนูด้านซ้ายดังตัวอย่างในรูปด้านล่าง



การติดตั้ง Wordpress

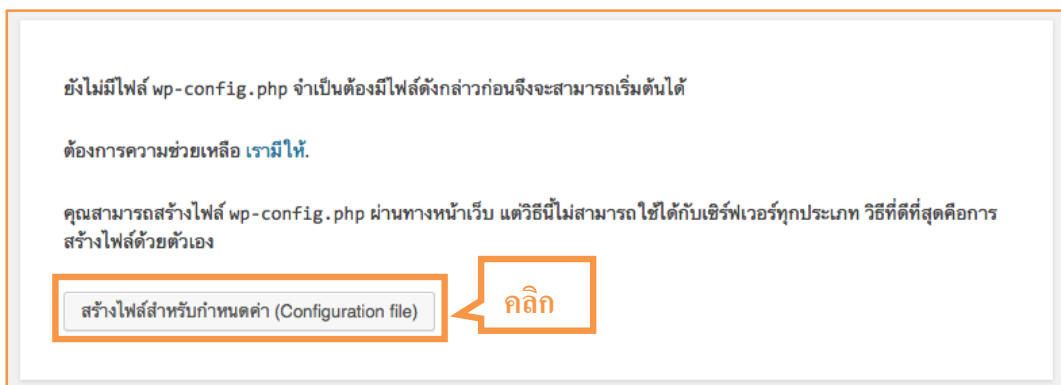
เริ่มด้วยการโหลดไฟล์ติดตั้งเวิร์ดเพรสภาษาไทยรุ่นล่าสุดที่ <http://th.wordpress.org>



The screenshot shows the WordPress Thai website. The main heading is "ยินดีต้อนรับครับ" (Welcome). Below it, there is a section titled "ดาวน์โหลด" (Download) with a sub-heading "ดาวน์โหลดเวิร์ดเพรส 3.9" (Download WordPress 3.9). The text says "สำหรับคนที่ไม่มีปัญหาเกี่ยวกับเวิร์ดเพรส สามารถเยี่ยมชม เว็บเวิร์ดเพรสภาษาไทย หรือคู่มือเวิร์ดเพรสภาษาไทย หรือ ฟอรัมเวิร์ดเพรสภาษาไทย" (For people who have no problems with WordPress, you can visit the Thai WordPress website, the Thai WordPress manual, or the Thai WordPress forum). There are two download links: "ดาวน์โหลด .zip — 6.5 MB" and "ดาวน์โหลด .tar.gz — 6.0 MB". A red box highlights the ".zip" link, and a red arrow points to it with the word "คลิก" (Click).

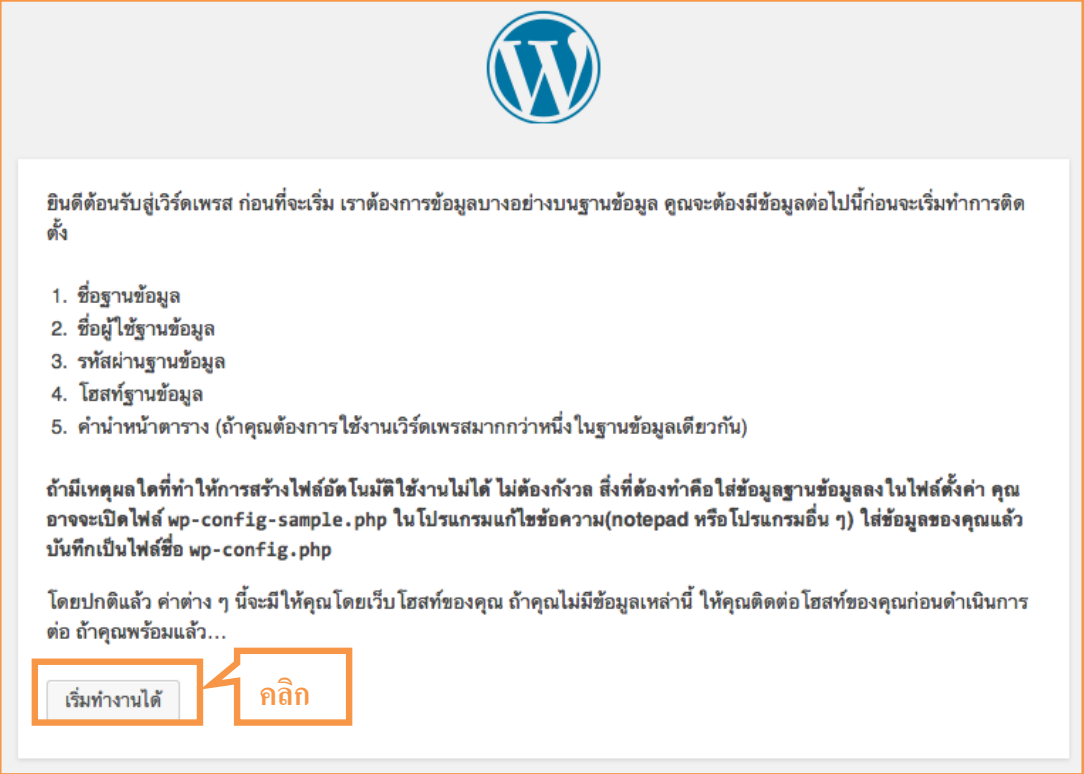
นำไฟล์ติดตั้งที่ดาวน์โหลดมา แยกไฟล์ขึ้นออกมาใน directory XAMPP/htdocs

เข้าไปที่ <http://localhost/wordpress> จะพบว่าหน้าเว็บเป็นแบบนี้ ให้ทำตามขั้นตอน



The screenshot shows the WordPress installation screen. The text says "ยังไม่มีไฟล์ wp-config.php จำเป็นต้องมีไฟล์ดังกล่าวก่อนจึงจะสามารถเริ่มต้นได้" (You don't have the wp-config.php file yet. You must have this file before you can start). Below it, it says "ต้องการความช่วยเหลือ เรามีให้." (Need help? We have it.). Then, it says "คุณสามารถสร้างไฟล์ wp-config.php ผ่านทางหน้าเว็บ แต่วิธีนี้ไม่สามารถใช้ได้กับเซิร์ฟเวอร์ทุกประเภท วิธีที่ดีที่สุดคือการสร้างไฟล์ด้วยตัวเอง" (You can create the wp-config.php file through the website, but this method cannot be used on all server types. The best way is to create the file yourself). At the bottom, there is a button labeled "สร้างไฟล์สำหรับกำหนดค่า (Configuration file)" (Create file for configuration). A red box highlights this button, and a red arrow points to it with the word "คลิก" (Click).

เตรียมข้อมูลรายละเอียดที่การติดตั้งต้องการให้พร้อม



WordPress logo

ยินดีต้อนรับสู่เวิร์ดเพรส ก่อนที่จะเริ่ม เราต้องการข้อมูลบางอย่างบนฐานข้อมูล คุณจะต้องมีข้อมูลต่อไปนี้ก่อนจะเริ่มทำการติดตั้ง

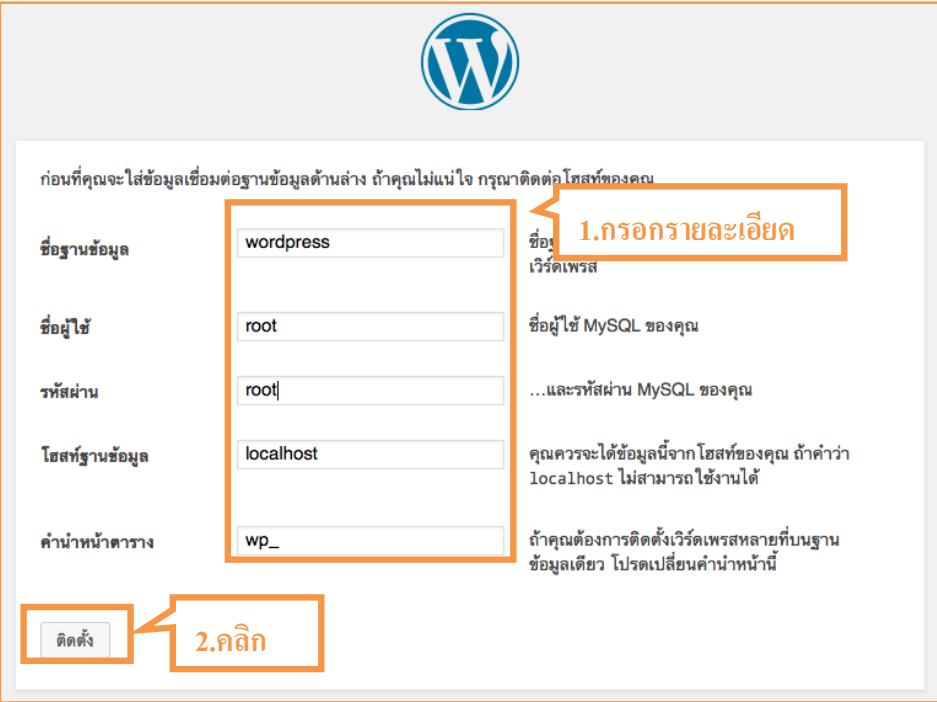
1. ชื่อฐานข้อมูล
2. ชื่อผู้ใช้งานฐานข้อมูล
3. รหัสผ่านฐานข้อมูล
4. โฮสต์ฐานข้อมูล
5. คำนามหน้าตาราง (ถ้าคุณต้องการใช้งานเวิร์ดเพรสมากกว่าหนึ่งในฐานข้อมูลเดียวกัน)

ถ้ามีเหตุผลใดที่ทำให้การสร้างไฟล์อัตโนมัติใช้งานไม่ได้ ไม่ต้องกังวล สิ่งที่ต้องทำคือใส่ข้อมูลฐานข้อมูลลงในไฟล์ตั้งค่า คุณอาจจะเปิดไฟล์ wp-config-sample.php ในโปรแกรมแก้ไขข้อความ(notepad หรือ โปรแกรมอื่น ๆ) ใส่ข้อมูลของคุณแล้วบันทึกเป็นไฟล์ชื่อ wp-config.php

โดยปกติแล้ว ค่าต่าง ๆ นี้จะมีให้คุณโดยเว็บ โฮสต์ของคุณ ถ้าคุณไม่มีข้อมูลเหล่านี้ ให้คุณติดต่อโฮสต์ของคุณก่อนดำเนินการต่อ ถ้าคุณพร้อมแล้ว...

คลิก

ใส่ข้อมูลเพื่อเชื่อมต่อการติดตั้งเวิร์ดเพรสและฐานข้อมูล



WordPress logo

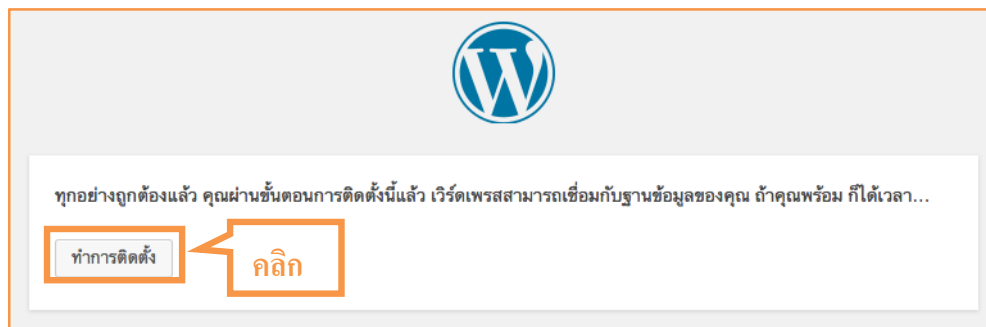
ก่อนที่จะใส่ข้อมูลเชื่อมต่อฐานข้อมูลด้านล่าง ถ้าคุณไม่แน่ใจ กรุณาติดต่อโฮสต์ของคุณ

ชื่อฐานข้อมูล	wordpress	ชื่อโฮสต์เวิร์ดเพรส
ชื่อผู้ใช้งาน	root	ชื่อผู้ใช้งาน MySQL ของคุณ
รหัสผ่าน	root!	...และรหัสผ่าน MySQL ของคุณ
โฮสต์ฐานข้อมูล	localhost	คุณควรจะได้ข้อมูลนี้จากโฮสต์ของคุณ ถ้าคำว่า localhost ไม่สามารถใช้งานได้
คำนามหน้าตาราง	wp_	ถ้าคุณต้องการติดตั้งเวิร์ดเพรสหลายที่บนฐานข้อมูลเดียว โปรดเปลี่ยนคำนามหน้านี้

2.คลิก

1.กรอกรายละเอียด

เชื่อมต่อสำเร็จแล้ว ก็เริ่มทำการติดตั้ง



ใส่รายละเอียดของเว็บเว็บบอร์ดที่ทำการติดตั้ง

ยินดีต้อนรับ

ยินดีต้อนรับคุณสู่ขั้นตอนการลงเว็บบอร์ดที่มีชื่อเสียงซึ่งใช้เวลาเพียงห้านาที กรุณาอ่าน เอกสารประกอบ เมื่อคุณมีเวลาว่างหรือไม่แล้ว ก็เพียงกรอกข้อมูลต่าง ๆ ในช่องด้านล่าง แล้วคุณก็จะได้เป็นหนึ่งในผู้ใช้เว็บบอร์ดอันทรงพลังและน่าตื่นตาตื่นใจที่สุดในโลกที่จะทำหน้าที่เผยแพร่เรื่องของของคุณออกสู่สายตาผู้อื่น

รายละเอียดที่ต้องการ

1.กรอกรายละเอียด

โปรดใส่ข้อมูลต่อไปนี้ไม่ต้องห่วงว่าคุณควรใส่หรือไม่ เพราะคุณสามารถเปลี่ยนแปลงค่าเหล่านี้ได้ในภายหลัง

หัวข้อเว็บไซต์

RND Computer Center KKU

ชื่อผู้ใช้

ksorn

ชื่อผู้ใช้สามารถใช้ตัวอักษร ช่องว่าง ชัดกลาง ชัดและสัญลักษณ์ต่าง ๆ ได้

รหัสผ่าน, สองครั้ง

รหัสผ่านจะถูกสร้างอัตโนมัติให้คุณหากคุณเว้นช่องนี้ไว้

.....

.....

ใช้ได้

หมายเหตุ: รหัสผ่านควรมีตัวอักษรอย่างน้อยเจ็ดตัวอักษร เพื่อให้มันปลอดภัยขึ้น ใช้ตัวอักษรตัวเล็กและตัวใหญ่ ตัวเลข และสัญลักษณ์อย่าง " ? \$ % ^ &)

อีเมลของคุณ

ksorn@kku.ac.th

กรุณาเช็คอีเมลของคุณอีกครั้งก่อนจะดำเนินการต่อ

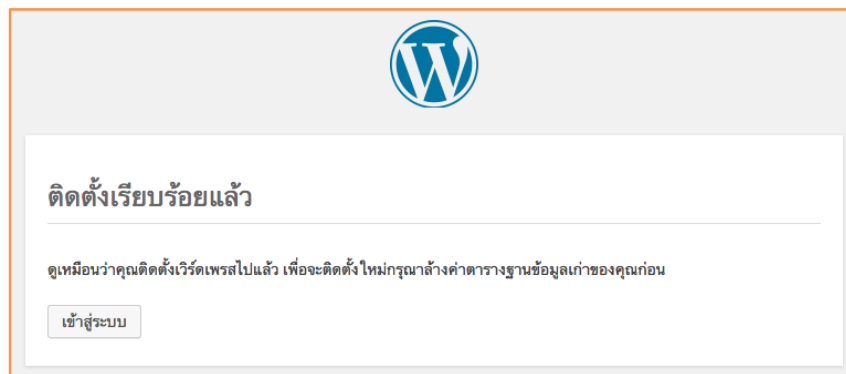
ส่วนตัว

☒ อนุญาตให้ search engines เก็บเว็บไซต์นี้เข้าสารบัญค้นหาได้

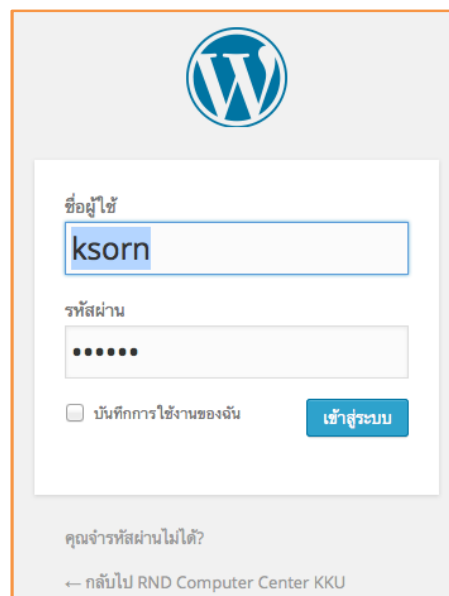
ติดตั้งเว็บบอร์ด

2.คลิก

ติดตั้งสำเร็จแล้ว



เมื่อติดตั้งสำเร็จ ระบบจะพาคุณมายังหน้า login เพื่อเข้าสู่ระบบและหน้าจัดการของเวิร์ดเพรสเพื่อตั้งค่าหรือเขียนเว็บ

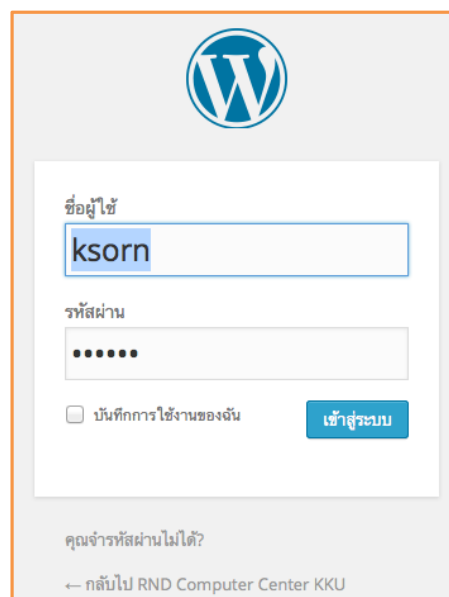


หน้าเว็บที่ทำการติดตั้งสำเร็จแล้วจะอยู่ที่ <http://localhost/wordpress> ตามที่เราสร้างไว้



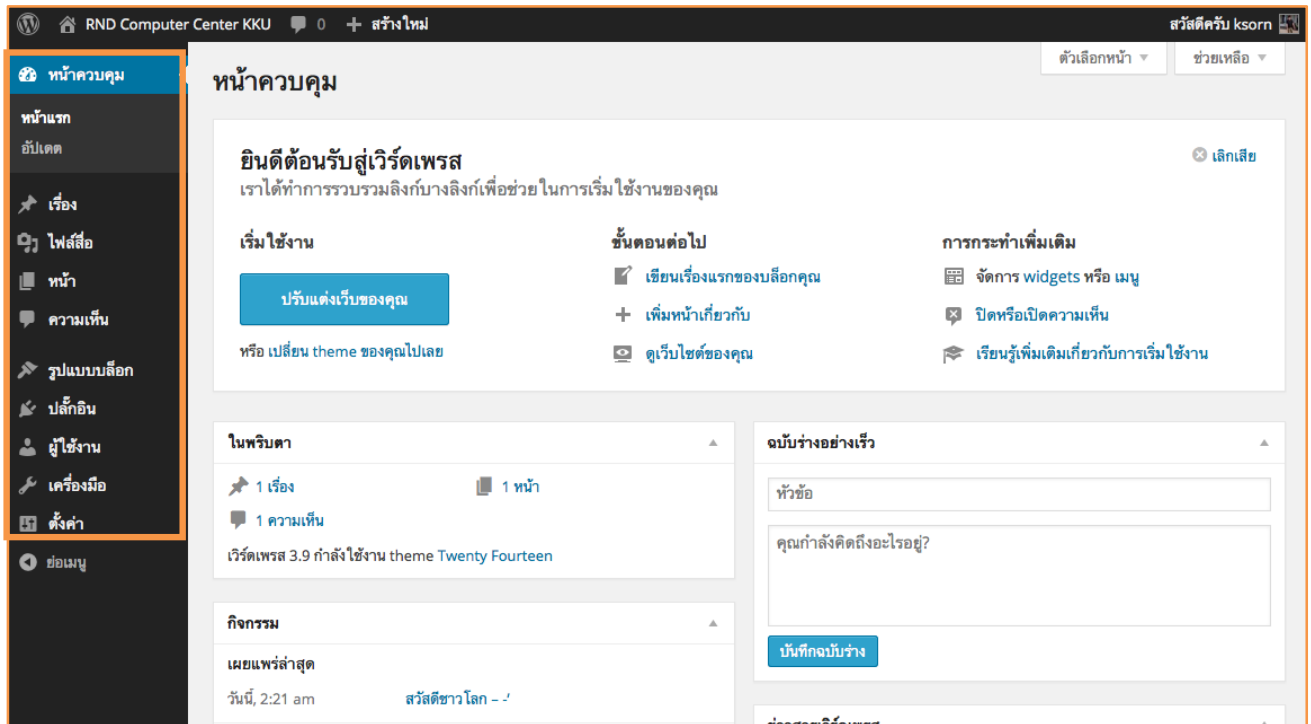
การเข้าใช้งาน Wordpress

ในกรณีที่จำลองเครื่องเป็น Server ให้พิมพ์ <https://localhost/wordpress/wp-admin> ในช่อง URL ของ browser จะพบหน้าจอให้ใส่ Username และ Password



ภาพแสดงหน้าจอ Login

เมื่อเข้าสู่ระบบได้แล้วจะพบหน้าจอแสดงผลและเมนูใช้งานต่างๆ



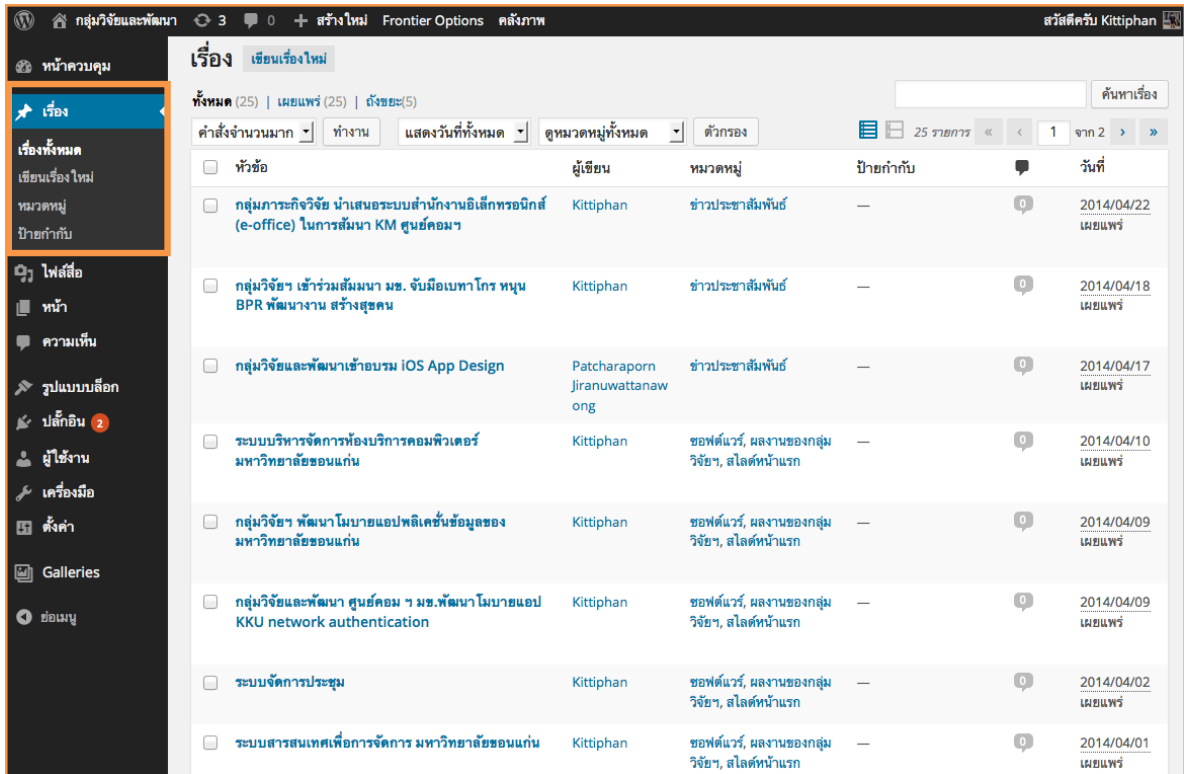
ส่วนประกอบของ Wordpress

- หน้าควบคุม (Dashboard) คือ หน้าข้อความบอร์ด
- เรื่อง (Posts) คือ การจัดการ Content
- ไฟล์สื่อ (Media) คือ การจัดการไฟล์ Media
- หน้า (Pages) คือ การจัดการ Pages
- ความเห็น (Comments) คือ การจัดการการโพสกลับ
- รูปแบบบล็อก (Appearance) คือ การจัดการรูปแบบเพจ
- ปลั๊กอิน (Plugin) คือ ระบบเสริมสำหรับจัดการ Wordpress
- ผู้ใช้งาน (User) คือ การจัดการผู้ใช้งาน
- เครื่องมือ (Tools) คือ เครื่องมือระบบ
- ตั้งค่า (Settings) คือ การจัดการทั่วไป

การใช้งานเมนูเรื่อง (Posts)

เมนูเรื่อง จะประกอบไปด้วย

- เรื่องทั้งหมด (All Posts) คือ บทความที่ถูกโพสต์ทั้งหมด
- เขียนเรื่องใหม่ (Add New) คือ การเพิ่มโพสต์ใหม่
- หมวดหมู่ (Categories) คือ การแบ่งกลุ่มของบทความ
- ป้ายกำกับ (Post Tags) คือ การติดแท็กบทความอื่นๆเข้ามาที่บทความที่เราโพสต์ขึ้น

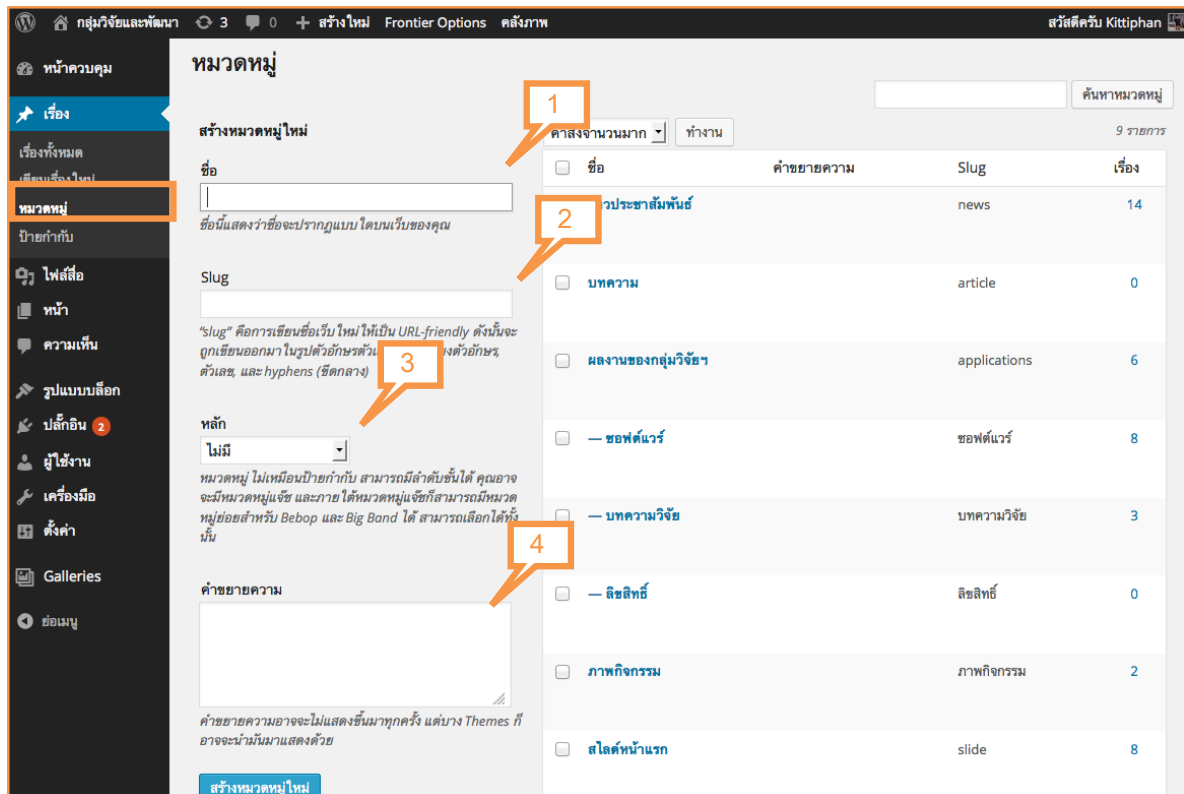


The screenshot shows the WordPress admin interface. On the left is a sidebar menu with options like 'หน้าควบคุม', 'เรื่อง', 'โพสต์สื่อ', 'หน้า', 'ความเห็น', 'รูปแบบบล็อก', 'ปลั๊กอิน', 'ผู้ใช้งาน', 'เครื่องมือ', 'ตั้งค่า', 'Galleries', and 'ย่อเมนู'. The 'เรื่อง' (Posts) menu is selected and highlighted. The main area displays a list of posts under the heading 'เรื่อง' and 'เขียนเรื่องใหม่'. The list includes columns for checkboxes, titles, authors, categories, tags, comment counts, and dates. The posts listed are:

	หัวข้อ	ผู้เขียน	หมวดหมู่	ป้ายกำกับ	ความเห็น	วันที่
☐	กลุ่มภาวะกิจวิจัย นำเสนอระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-office) ในการสัมมนา KM ศูนย์คอมพิวเตอร์	Kittiphan	ข่าวประชาสัมพันธ์	—	0	2014/04/22 เผยแพร่
☐	กลุ่มวิจัยฯ เข้าร่วมสัมมนา มธ. จัมน้อมเทวโท หนุน BPR พัฒนางาน สร้างสุขคน	Kittiphan	ข่าวประชาสัมพันธ์	—	0	2014/04/18 เผยแพร่
☐	กลุ่มวิจัยและพัฒนาเข้าอบรม iOS App Design	Patcharaporn Jiranuwattanawong	ข่าวประชาสัมพันธ์	—	0	2014/04/17 เผยแพร่
☐	ระบบบริหารจัดการห้องบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	Kittiphan	ซอฟต์แวร์, ผลงานของกลุ่มวิจัยฯ, ไลค์หน้าแรก	—	0	2014/04/10 เผยแพร่
☐	กลุ่มวิจัยฯ พัฒนาโมบายแอปพลิเคชันข้อมูลของมหาวิทยาลัยขอนแก่น	Kittiphan	ซอฟต์แวร์, ผลงานของกลุ่มวิจัยฯ, ไลค์หน้าแรก	—	0	2014/04/09 เผยแพร่
☐	กลุ่มวิจัยและพัฒนา ศูนย์คอมพิวเตอร์ มธ.พัฒนาโมบายแอป KKU network authentication	Kittiphan	ซอฟต์แวร์, ผลงานของกลุ่มวิจัยฯ, ไลค์หน้าแรก	—	0	2014/04/09 เผยแพร่
☐	ระบบจัดการประชุม	Kittiphan	ซอฟต์แวร์, ผลงานของกลุ่มวิจัยฯ, ไลค์หน้าแรก	—	0	2014/04/02 เผยแพร่
☐	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	Kittiphan	ซอฟต์แวร์, ผลงานของกลุ่มวิจัยฯ, ไลค์หน้าแรก	—	0	2014/04/01 เผยแพร่

การเพิ่ม หมวดหมู่

การโพสบทความที่เราจะต้องจัดกลุ่มของบทความก่อนเพื่อความสะดวกในการจัดการภายหลัง การจัดกลุ่มบทความคือการแยก ประเภทแต่ละบทความให้เป็นหมวดหมู่ เช่น ประเภทบทความ”ข่าวประชาสัมพันธ์”, ประเภทบทความ”รางวัลที่ได้รับ” เมื่อได้กลุ่มบทความแล้วก็มาเพิ่มกลุ่มบทความโดยไปที่เมนู หมวดหมู่



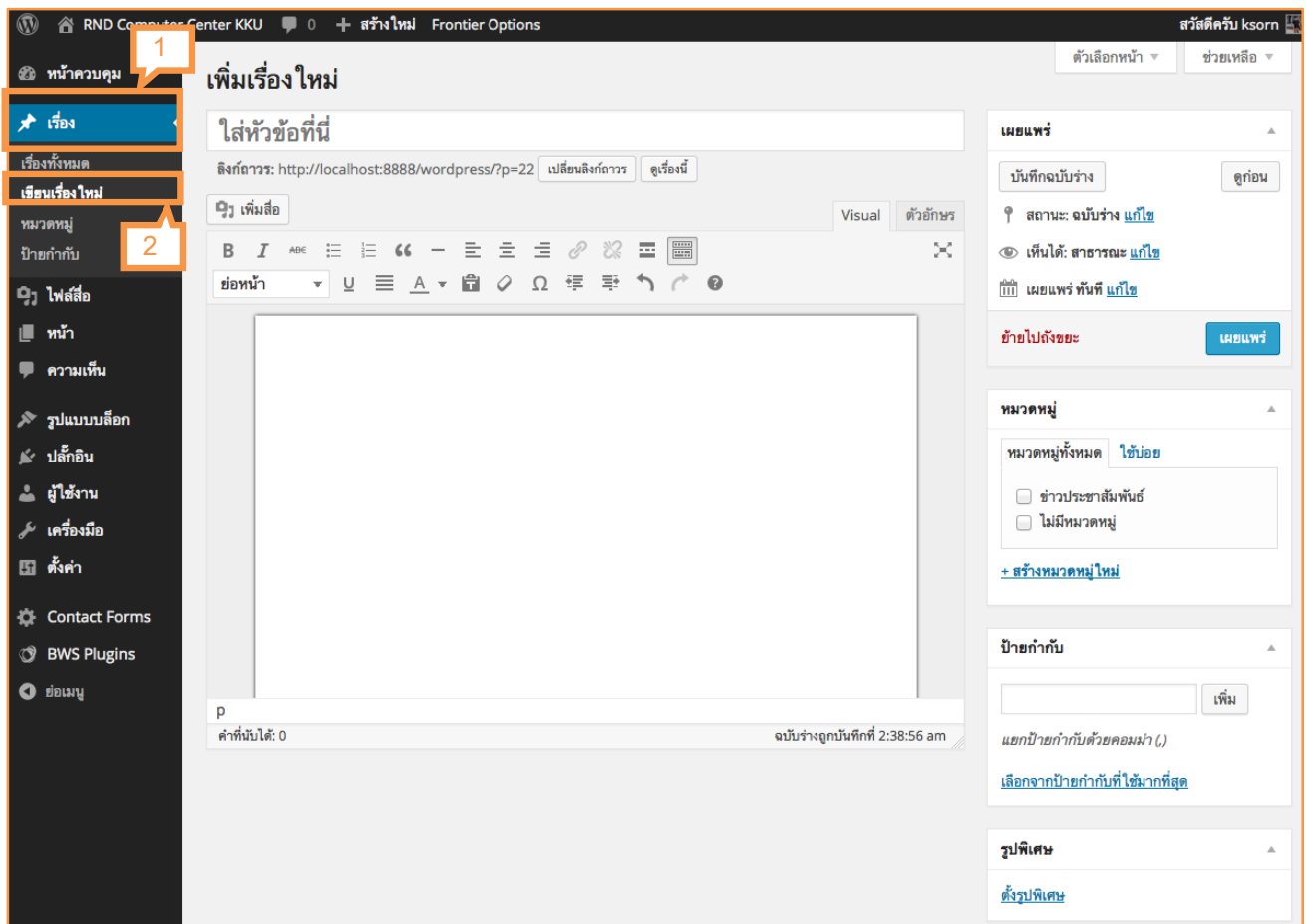
ในหน้าจอ Categories ให้ท่านไปที่ Add New Category เพิ่มรายละเอียดดังนี้

1. ชื่อใส่ชื่อของ Categories ลงไป
2. Slug ใส่ข้อความอ้างอิงลงไป แต่ถ้าหากปล่อยว่างไว้ ระบบจะนำข้อความในช่อง Name มาใส่ให้อัตโนมัติ
3. หลักเลือก None
4. คำขยายความใส่รายละเอียดเกี่ยวกับ Categories หรือหมายเหตุต่างๆเมื่อใส่ข้อมูลครบแล้วให้กดปุ่ม Add New Category ด้านล่าง

การเพิ่มบทความหรือการเขียนเรื่องใหม่

เป็นการเพิ่มเรื่องหรือบทความที่จะแสดงบนหน้าเว็บ สามารถกำหนดหมวดหมู่ของเรื่องหรือบทความนั้นได้ ขั้นตอนการเพิ่มมีดังต่อไปนี้

1. คลิกที่เมนู “เรื่อง”
2. คลิกที่เมนู “เขียนเรื่องใหม่”



1. สถานะ

- **ฉบับร่าง**คือ บทความที่เป็นโครงร่าง ต้องมีผู้ใช้ที่สิทธิ์อนุญาต อนุญาตให้บทความของเราโพสต์ได้ ก่อนบทความนั้นจึงจะสามารถแสดงอยู่บนเว็บเพจได้
- **รอคอยการตรวจสอบ**คือบทความแบบรอการตรวจทาน เช่นเดียวกับแบบ ฉบับร่างต้องมีผู้ตรวจทาน บทความก่อน

2. เห็นได้ (Visibility)มีรายละเอียดดังนี้

- **สาธารณะ (Public)**คือการแสดงบทความขึ้นเพจตามปกติ แต่ถ้าหากเลือก เปลี่ยนให้เรื่องนี้เป็นหน้าแรก (Stick this post to the front page) ข้อความจะถูกนำไปเก็บไว้ในส่วนของ Sticky ของ All Posts เปรียบเสมือน การระงับการแสดงผลไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ใช้เข้าไปเอา
- **รหัสผ่านป้องกัน (Password Protected)**บทความที่ต้องใส่ Password เพื่อเข้าดูบทความ
- **ส่วนตัว (Private)**คือบทความที่เป็นส่วนตัวเข้าดูได้เฉพาะผู้โพสต์เท่านั้น

3. เผยแพร่ทันที (Publish immediately)

- วันที่ของวันที่เผยแพร่เรื่อง

การใช้งาน ไฟล์สื่อ (Media)

คำว่า ไฟล์สื่อ (Media) ก็คือ สื่อที่เป็น ไฟล์รูปภาพ ไฟล์วิดีโอคลิป ไฟล์เสียง และอื่นๆ

เมนูไฟล์สื่อ จะประกอบไปด้วย คลังไฟล์สื่อ, เพิ่มไฟล์ใหม่ ในส่วนของ คลังไฟล์สื่อคือส่วนที่แสดงไฟล์สื่อ ทั้งหมดที่ถูกใช้งานภายในเว็บ และสามารถจัดการ เพิ่ม, ลบ, แก้ไข และดูรายละเอียดของไฟล์ได้ภายในนี้ตามภาพตัวอย่างต่อไปนี้

คลังไฟล์สื่อ

เพิ่มไฟล์ใหม่

คลิกเพื่อเพิ่มไฟล์สื่อ

ทั้งหมด (96) | รูปภาพ (96) | โฉนดไฟล์ (9)

คำสั่งจำนวนมาก | ทำงาน | แสดงวันที่ทั้งหมด | ตัวกรอง

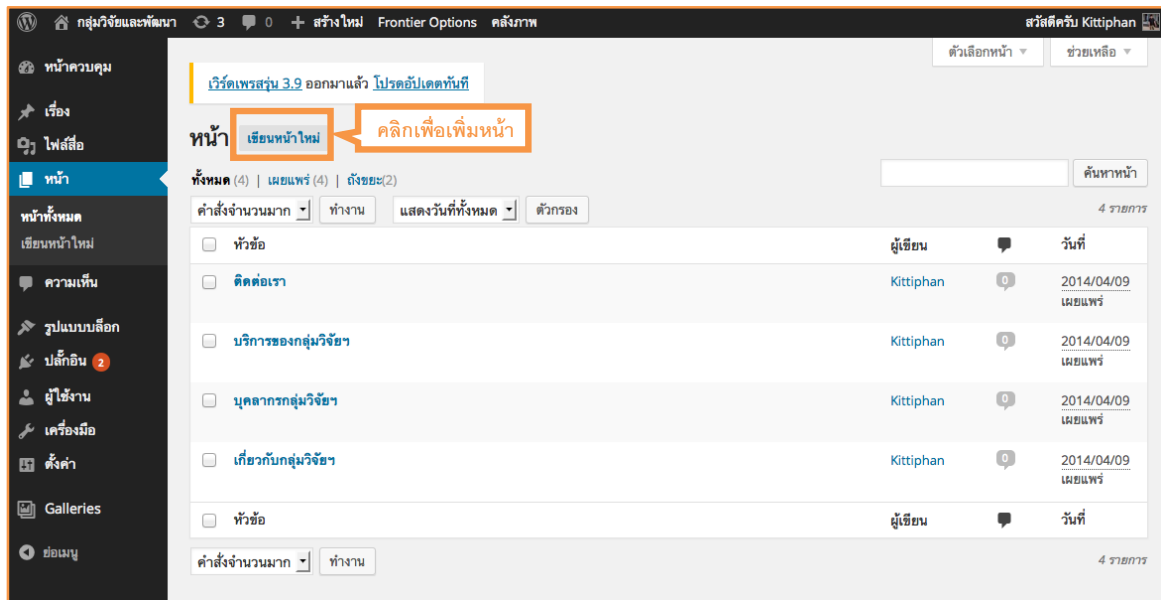
96 รายการ << < 1 จาก 5 > >>

ไฟล์	ผู้เขียน	อัปโหลดไปที่	วันที่
image.JPG	Kittiphan	กลุ่มสาระกิจวิจัย นำเสนอระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-office) ในการสัมมนา KM ศูนย์คอมฯ, 2014/04/22	2014/04/22
image.JPG	Kittiphan	กลุ่มสาระกิจวิจัย นำเสนอระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-office) ในการสัมมนา KM ศูนย์คอมฯ, 2014/04/22	2014/04/22
image.JPG	Kittiphan	กลุ่มสาระกิจวิจัย นำเสนอระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-office) ในการสัมมนา KM ศูนย์คอมฯ, 2014/04/22	2014/04/22
20140417_133517.JPG	Kittiphan	กลุ่มวิจัยฯ เข้าร่วมสัมมนา มช. จับมือเบทาโกร หนุน BPR พัฒนางาน สร้างสุขคน, 2014/04/18	2014/04/18

การใช้งานเมนู หน้า (Pages)

Pages คือ หน้าจอแต่ละหน้าที่อยู่ในเว็บนั้นๆ แสดงรายละเอียดต่างๆ ที่เราต้องการจะแสดง แต่ละเว็บอาจจะมาหลายหน้าจอ การที่จะจัดการเนื้อหาและรายละเอียดในหน้าจอ สำหรับ Wordpressแบ่งออกเป็นสองเมนู ดังนี้

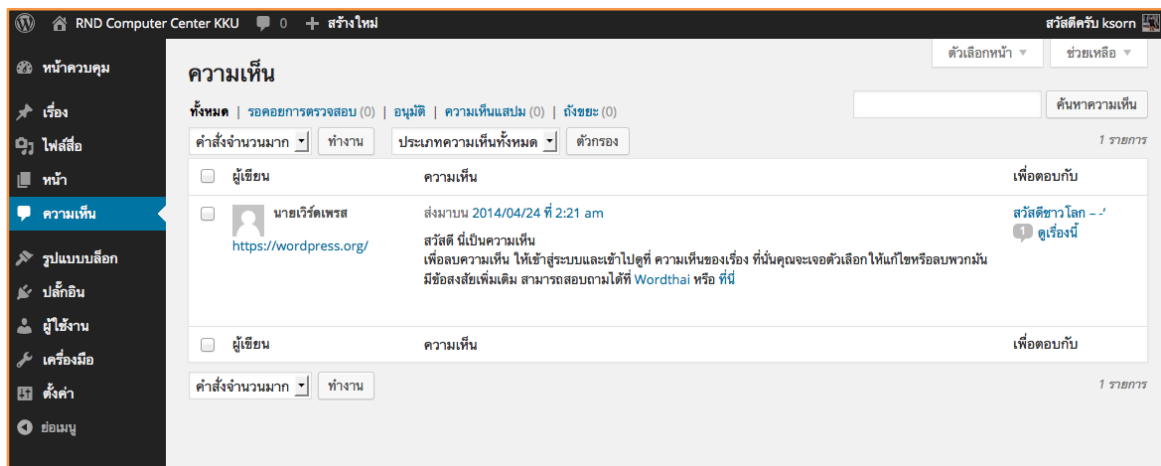
1. หน้าทั้งหมด (All Page)คือ ส่วนที่รวมเอาหน้าจอที่มีการสร้างขึ้นมามาใช้งานทั้งหมดเอาไว้ในหน้านี้



2. เขียนหน้าใหม่ (Add New) คือ ส่วนของการสร้างหน้าจอใหม่ สามารถสร้างได้โดยไปที่เมนู หน้า -->เขียนหน้าใหม่หรือ กดปุ่ม เขียนหน้าใหม่ในส่วนบนของหน้าจอ หน้าทั้งหมด (All Pages)ก็ได้ เมื่อเข้าสู่หน้าจอเขียนหน้าใหม่จะปรากฏหน้าจอและต้องกรอกรายละเอียดดังภาพต่อไปนี้

ส่วนใช้งานเมนูความเห็น (Comments)

คือส่วนที่แสดงความคิดเห็นในส่วนต่างๆของเนื้อหาภายในเว็บ มีดังนี้

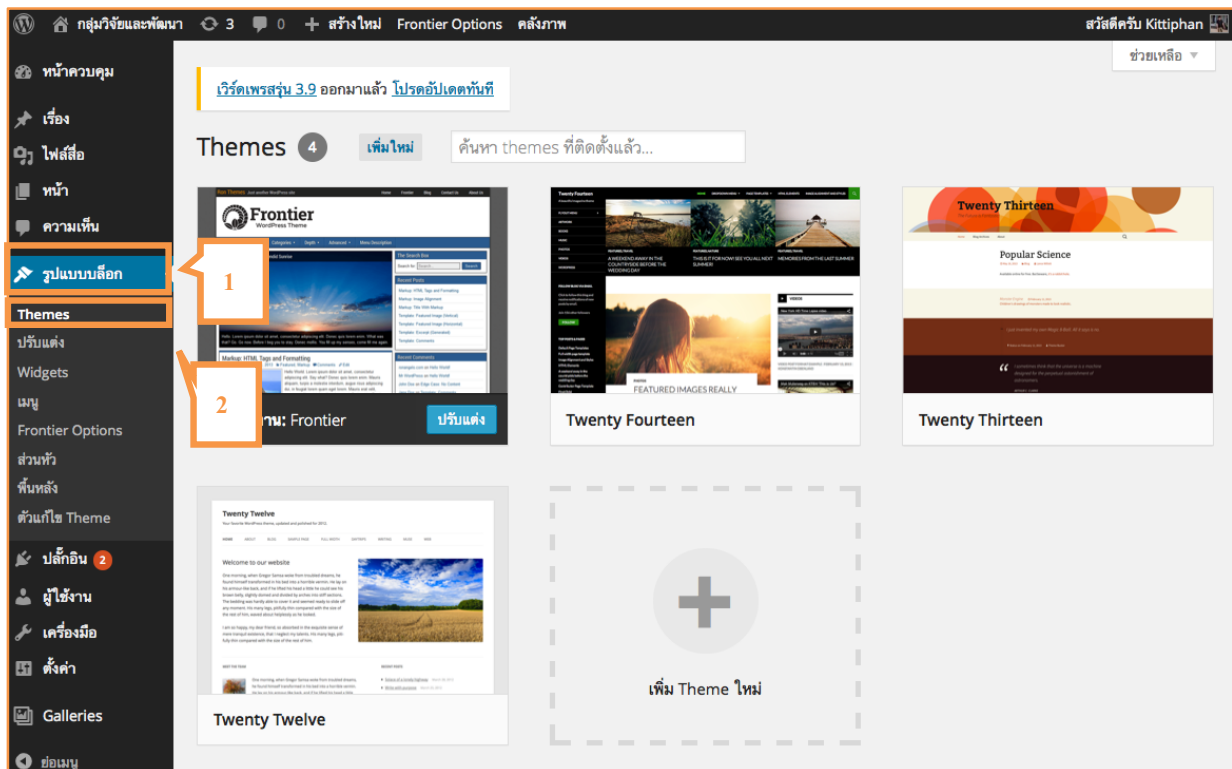


- **ทั้งหมด** คือ แสดงความคิดเห็นทั้งหมด
- **รอคอยการตรวจสอบ** คือ ความคิดเห็นที่รอคอยการตรวจสอบจากผู้ดูแลระบบ
- **อนุมัติ** คือ ความคิดเห็นที่ผ่านการอนุมัติ
- **ความเห็นสแปม** คือ ความคิดเห็นที่เป็นสแปมต่อระบบ
- **ถังขยะ** คือความคิดเห็นที่ได้ทำการลบหรือย้ายไปเก็บยังถังขยะ

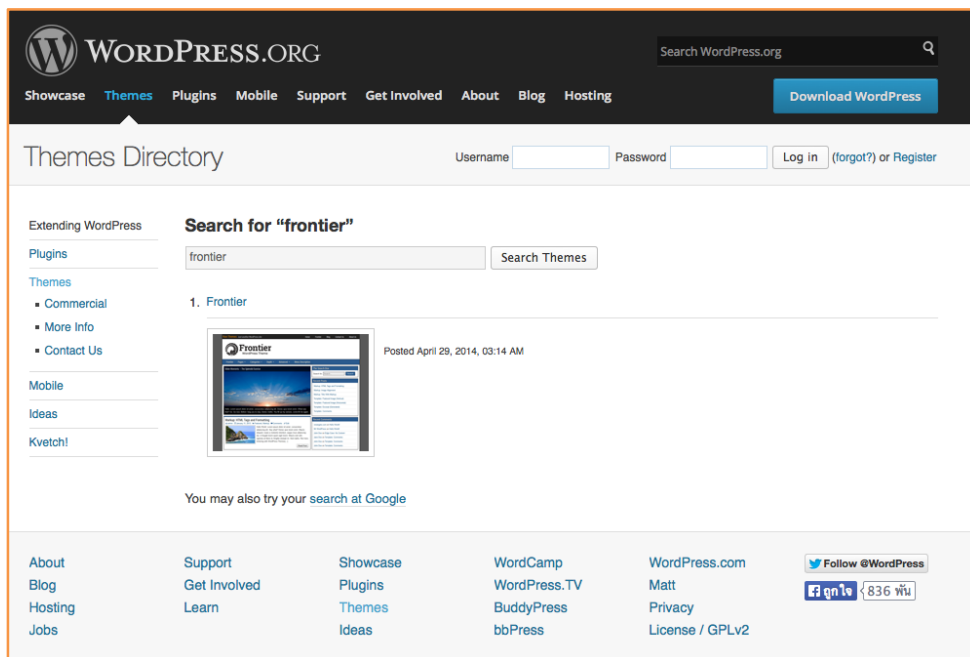
ส่วนใช้งานเมนู Appearance หรือส่วนกำหนดรูปแบบบล็อก

ในส่วนนี้เป็นการจัดการรูปแบบในการแสดงผล เป็นส่วนใหญ่ในเว็บ แต่จะขึ้นอยู่กับรูปแบบที่เราเลือกที่จะสามารถจัดการในส่วนใดได้บ้าง ส่วนนี้มีชื่อเรียกว่า Theme การติดตั้งและใช้งานมีดังขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. ไปที่เมนู รูปแบบบล็อก
2. ไปที่เมนู Theme



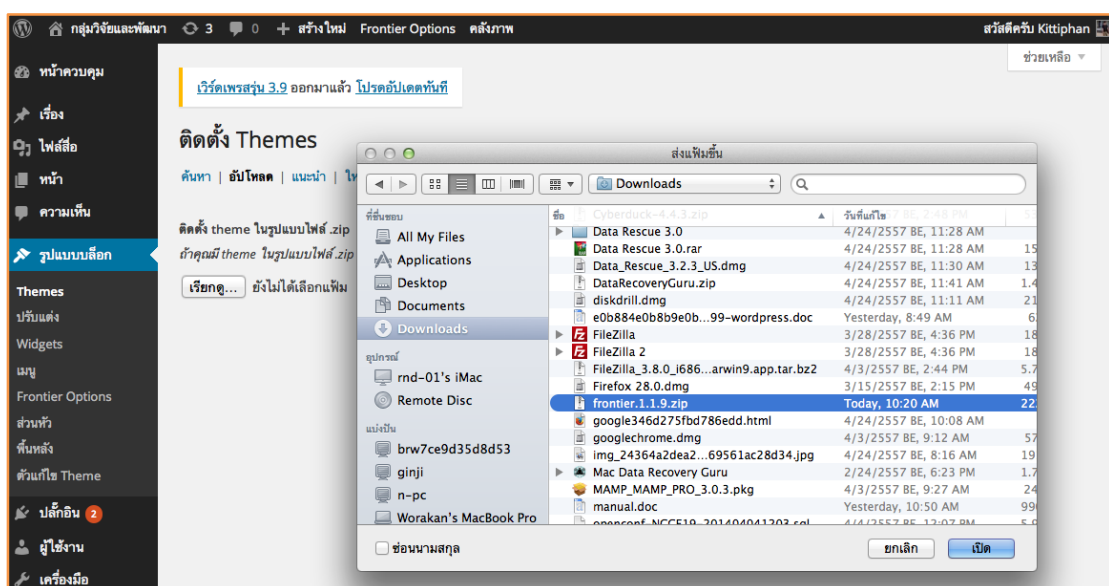
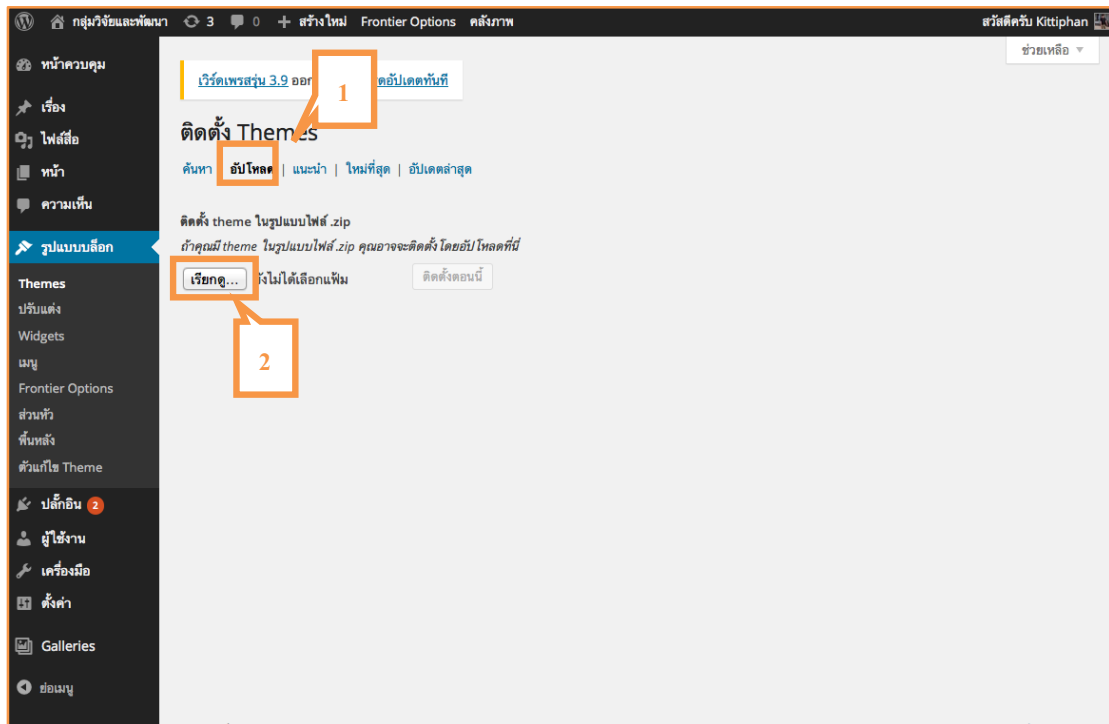
3. สามารถเข้าไปดาวน์โหลด Theme ได้ที่ <http://wordpress.org/themes>



4. ให้ทำการดาวน์โหลดโดยคลิกที่ปุ่ม Download ดังตัวอย่างภาพด้านล่าง



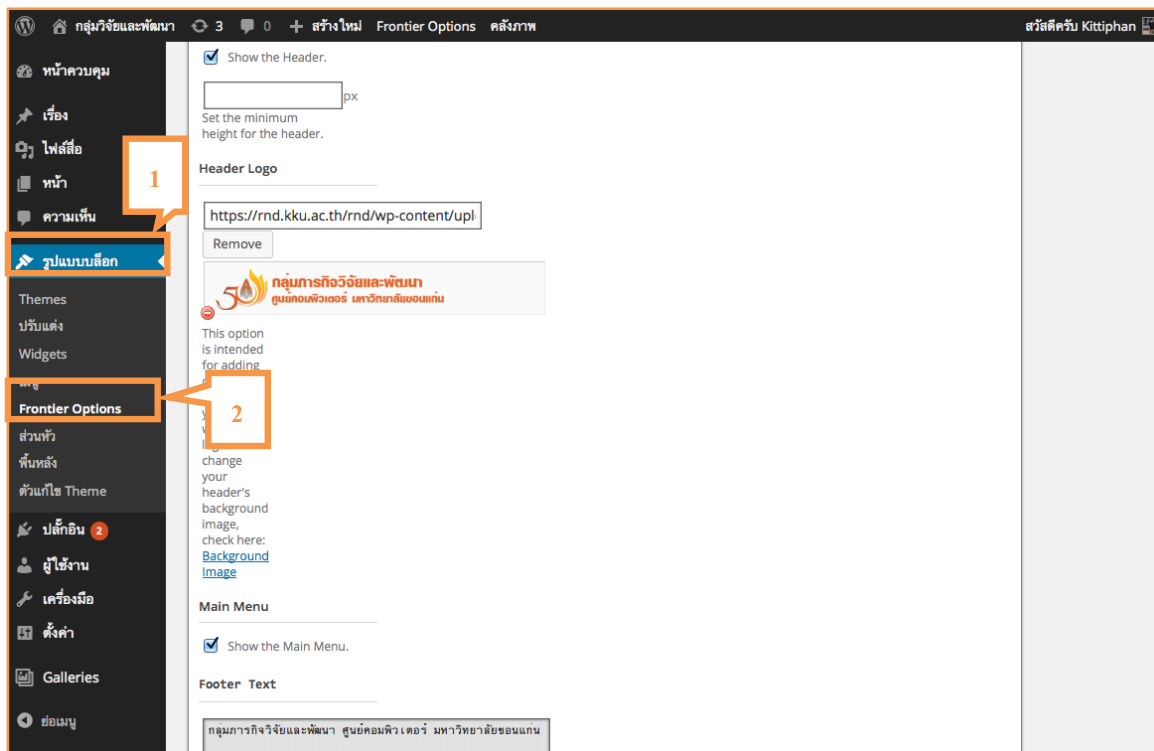
5. เมื่อได้ไฟล์ Theme นาสกุล .zip มาแล้วให้ไปที่หัวข้อ ติดตั้ง Themes
6. ไปที่หัวข้อย่อย อัปโหลด
7. กดที่ปุ่ม เรียกดู แล้วค้นหาไฟล์ .zip ที่ต้องการติดตั้ง
8. กดที่ปุ่ม ติดตั้งตอนนี้
9. เมื่อระบบติดตั้ง Theme เสร็จสมบูรณ์จะมีการแจ้งว่า "Theme installed successfully." ให้กดที่ **Activate** เพื่อใช้งาน Theme ที่ติดตั้ง



การปรับแต่งธีม

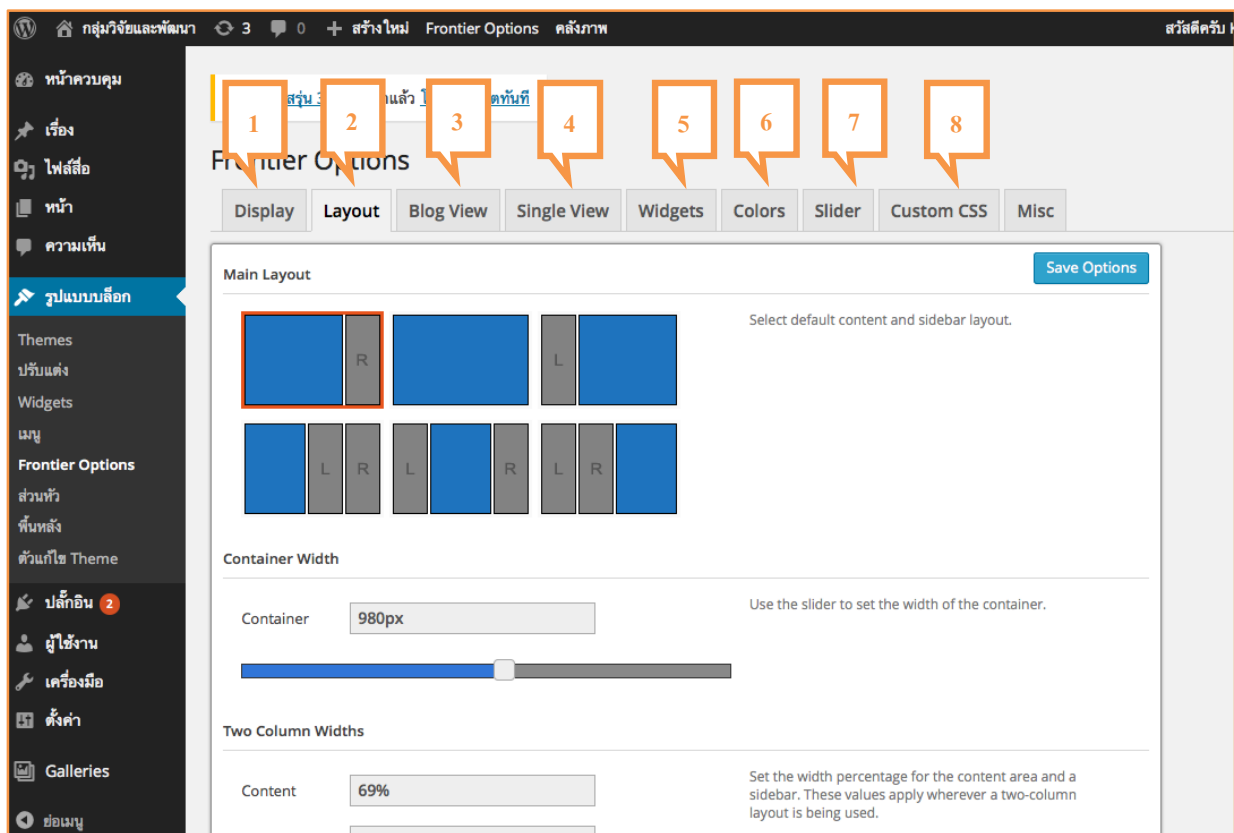
การปรับแต่งธีมนั้นแต่ละธีมจะมีเมนูปรับแต่งที่ไม่เหมือนกันขึ้นอยู่กับผู้พัฒนาธีมที่เราได้ดาวน์โหลดมาติดตั้ง ในคู่มือนี้จะเป็นตัวอย่างการปรับแต่งธีมชื่อ Frontier ซึ่งดาวน์โหลดมาจาก <http://wordpress.org/themes/frontier> ขั้นตอนในการปรับแต่งมีดังนี้

1. เข้าไปที่เมนู รูปแบบบล็อก
2. ไปที่เมนู Frontier Options ดังแสดงในรูปตัวอย่างด้านล่าง



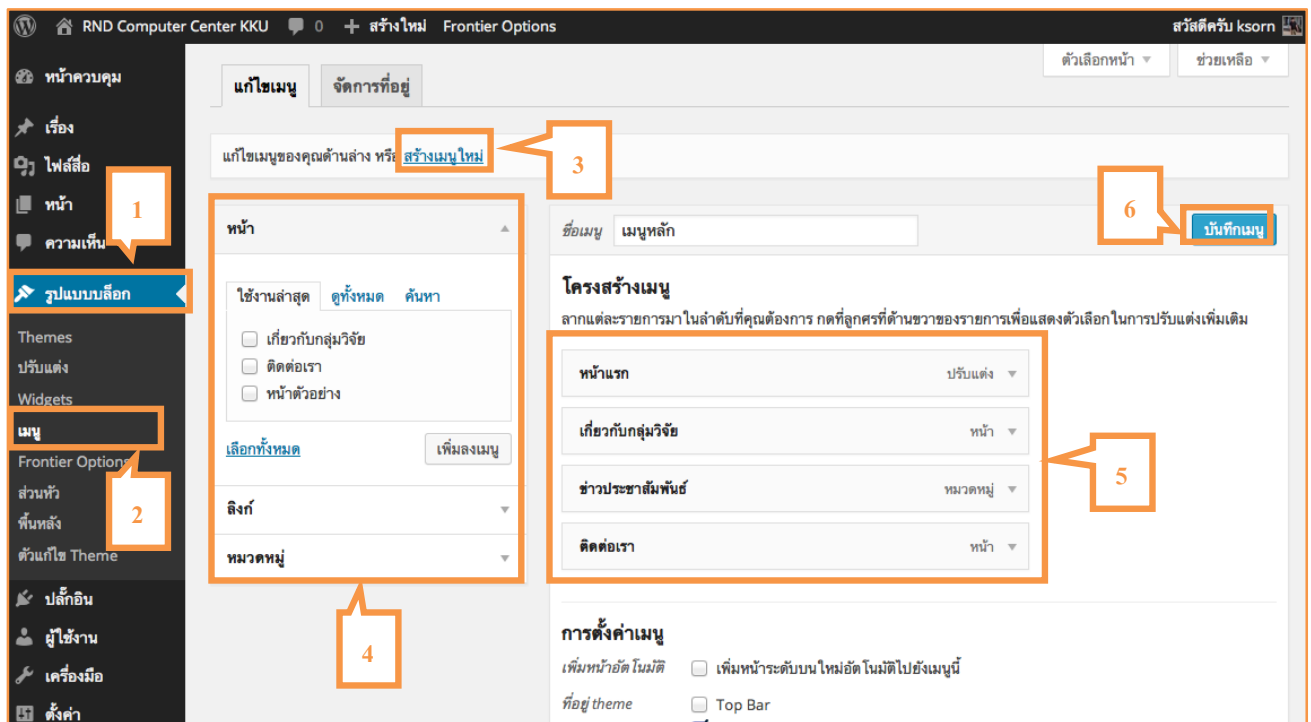
3. ส่วนประกอบเมนูต่างๆของธีมประกอบด้วย

- (1) **Display** คือ เมนูปรับแต่งค่าพื้นฐานหน้าเว็บ เช่น โลโก้เว็บ เป็นต้น
- (2) **Layout** คือ เมนูปรับแต่งเค้าโครงของเว็บ
- (3) **Blog View** คือ เมนูปรับแต่งการแสดงผลของหน้ารายการ
- (4) **Single View** คือ เมนูปรับแต่งการแสดงผลหน้าเนื้อหา
- (5) **Widget** คือ เมนูปรับแต่งเค้าโครงของส่วนเสริม
- (6) **Color** คือ เมนูปรับสีของเว็บ
- (7) **Custom CSS** คือ เมนูปรับโค้ด CSS ของธีม



การปรับแต่งเมนู

1. เข้าไปที่เมนู รูปแบบบล็อก
2. ไปที่เมนู เมนู
3. ให้ทำการสร้างเมนูใหม่ โดยคลิกที่ปุ่ม สร้างเมนูใหม่
4. สามารถเลือกเมนูจากหน้าที่เราสร้างไว้ ลิงก์และหมวดหมู่
5. สามารถปรับตำแหน่งเมนูโดยการลากเพื่อจัดตำแหน่ง
6. เสร็จแล้วให้ทำการคลิกที่ปุ่ม บันทึกเมนู



การเพิ่ม User และกำหนดสิทธิ์ต่างๆ

การเพิ่ม User เพื่อให้สามารถเข้ามาใช้งานในเว็บได้ สามารถทำได้ดังนี้

1. เข้าไปที่เมนู ผู้ใช้งาน
2. ถ้าต้องการเพิ่มผู้ใช้งานใหม่ ไปที่ปุ่ม เพิ่มผู้ใช้ใหม่

Screenshot of the WordPress Users page. The left sidebar shows the 'Users' menu item highlighted with a red circle and the number '1'. The main content area shows a list of users with a 'Add New User' button highlighted with a red circle and the number '2'.

☐	ชื่อผู้ใช้	ชื่อ	อีเมล	บทบาท	เรื่อง
☐	ksorn	Kittiphan Sornsakda	ksorn@kku.ac.th	ผู้ควบคุมเว็บ	21
☐	mongte	mongkon tengrunroj	mongte@kku.ac.th	ผู้ควบคุมเว็บ	0
☐	pipekung	Pipekung Specialz	chanja@kku.ac.th	ผู้ควบคุมเว็บ	0
☐	pjiranuwatt	Patcharaporn Jiranuwattanawong	pjiranuwatt@kku.ac.th	ผู้ควบคุมเว็บ	1
☐	suchjo	Suchart Joolrat	suchjo@kku.ac.th	ผู้ควบคุมเว็บ	3

3. จะมีฟอร์มกรอกข้อมูลผู้ใช้งานดังตัวอย่างภาพด้านล่าง

Screenshot of the WordPress 'Add New User' form. The form contains fields for Username, Email, First Name, Last Name, Website, Role, and Password. A 'Strength indicator' shows the password strength. The 'Role' dropdown is set to 'Subscriber'.

Username (required):

Email (required):

First Name:

Last Name:

Website:

Role (required):

Password (required):

Strength indicator: คำแนะนำ: รหัสผ่านของคุณควรมีอย่างน้อย 7 ตัวอักษร เพื่อให้มีความปลอดภัยควรใช้
อักษรตัวใหญ่ตัวเล็ก และมีตัวเลขและสัญลักษณ์อยู่ด้วยเช่น ! " ? \$ % ^ &)

Send the password by email? ☐ Send the password to the new user by email

Role:

สิทธิ์หรือบทบาทของผู้ใช้งานมีดังต่อไปนี้

1. **สมาชิกรับข่าว (Subscriber)** คือ สมาชิกทั่วไป สามารถเข้าใช้งานได้เฉพาะส่วนของเมนู Profile จะสามารถแก้ไขได้เฉพาะข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้งานนั้น
2. **ผู้ควบคุมเว็บ (Administrator)** คือ ผู้ดูแลระบบ สามารถจัดการได้ทุกอย่างภายใน Wordpress
3. **ผู้ตรวจทาน (Editor)** คือ บรรณาธิการเว็บ สามารถเข้าใช้งานเมนู Posts, Media, Links, Pages, Comments และ Profile ได้อย่างเต็มรูปแบบ และจะมองเห็นเมนู Tools แต่ไม่สามารถจัดการรายละเอียดได้
4. **ผู้เขียน (Author)** คือ ผู้เขียนบทความ สามารถใช้งานเมนู Posts ได้แต่ไม่สามารถ ปิด Comments ได้ สามารถใช้งานเมนูอย่าง Media, Comments, Profile ได้ปกติ และจะมองเห็นเมนู Tools แต่ไม่สามารถจัดการอะไรได้
5. **ผู้สนับสนุน (Contributor)** คือ ผู้สนับสนุน สามารถ Posts บทความได้แต่ต้องผ่านการตรวจทานจากผู้ใช้งานที่มีสิทธิ์อนุญาตก่อนบทความนั้นถึงจะแสดงบนเว็บได้ มีสิทธิ์ Comments และแก้ไข Profile ได้

สามารถเลือกให้ แต่ละ บัญชีผู้ใช้งานได้เลย เมื่อได้รายละเอียดครบแล้ว ให้กดปุ่ม **เพิ่มผู้ใช้ใหม่** เพื่อเพิ่มผู้ใช้งาน

การติดตั้งใช้งานปลั๊กอิน (plug-in)

ปลั๊กอิน เป็นส่วนเสริมหรือระบบเสริมสำหรับให้เลือกติดตั้งและใช้งานใน wordpress เราสามารถเลือกหาปลั๊กอินที่เราต้องการได้ เช่น ปลั๊กอินระบบลงทะเบียน ปลั๊กอินระบบฟอรมติดต่อเรา เป็นต้น

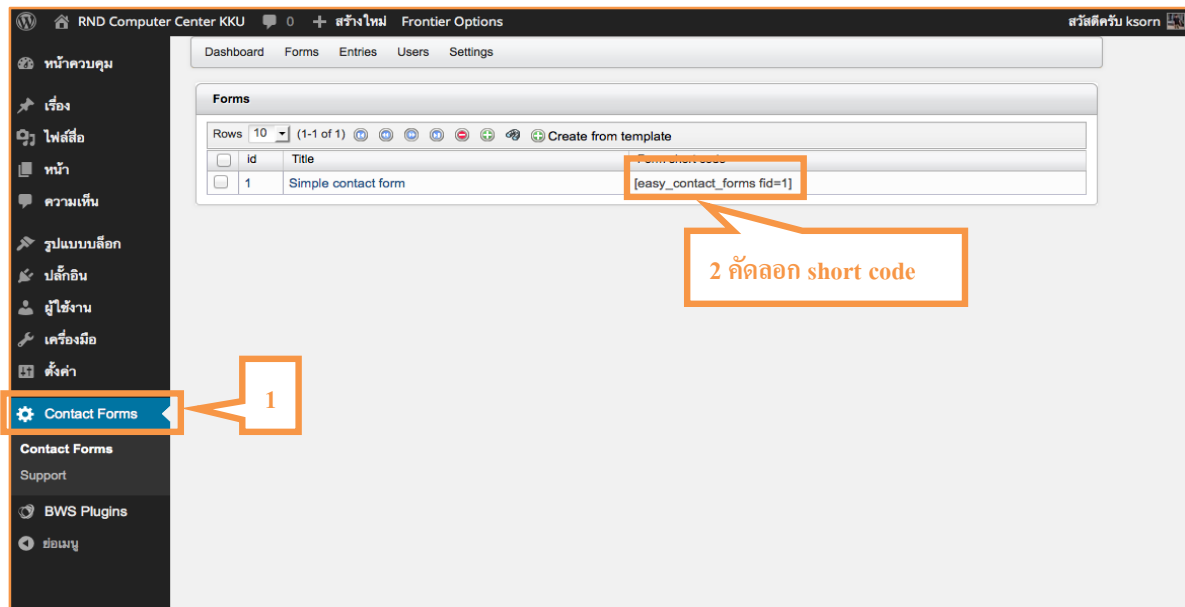
1. ปลั๊กอิน Contact Form มีขั้นตอนและการติดตั้งดังนี้

- 1) เข้าไปที่เมนู ปลั๊กอิน
- 2) ในช่องค้นหาปลั๊กอินให้ค้นหาด้วยคำ “contact form”
- 3) คลิกปุ่ม ค้นหาปลั๊กอิน
- 4) จะมีรายชื่อปลั๊กอินที่พบ ให้เลือกที่รายการ Easy Contact Form คลิกที่ปุ่ม ติดตั้งตอนนี้

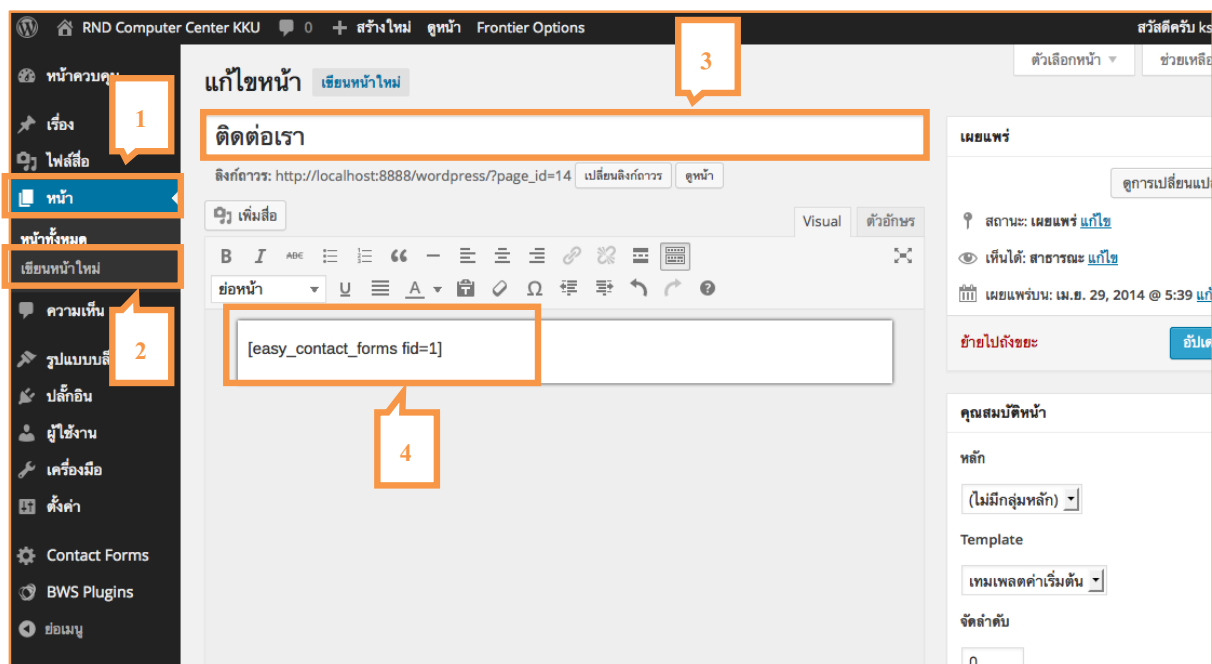
The screenshot shows the WordPress dashboard with the 'Plugins' menu selected. A search for 'contact form' has been performed, displaying a list of plugins. Four numbered callouts highlight the steps: 1. The 'Plugins' menu item in the left sidebar. 2. The search input field containing 'contact form'. 3. The 'ค้นหาปลั๊กอิน' (Search Plugins) button. 4. The 'ติดตั้งตอนนี้' (Install Now) button for the 'Easy Contact Forms' plugin.

ชื่อ	รุ่น	จัดอันดับ	คำขยายความ
Contact Form	3.77	★ ★ ★ ★ ★	The Contact Form plugin allows you to implement a feedback form to a web-page or a post in no time. It is an extremely easy form, that doesn't require any additional settings, though there are some available options. All you need is just to activate the plugin and insert the shortcode [bestwebsoft_contact_form] into the text. There is also a premium version of the plugin with more useful fea... โดย BestWebSoft.
Easy Contact Forms	1.4.9	★ ★ ★ ★ ★	Easy Contact Forms sharply targeted at site visitors' needs. Top 7 features: Visitor friendly contact forms. Easy to use contact form builder. Various contact form field types and field customization tools. Reasonable anti-spam protection and multiple data validation layers. Multiple contact form management. Advanced contact form entry management tool. Easy to use GUI. 1. Visitor friendly con... โดย ChampionForms.com.
Contact Form 7 Integrations	1.3.7	★ ★ ★ ★ ★	Contact Form 7 Integrations ContactUs.com This plugin Integrates Contact Form 7 with a cloud-based contact management database, CRM Tools, form conversion analytics and 3rd party software integrations. Supported and maintained by ContactUs.com

- 5) เมื่อทำการติดตั้งแล้ว มีเมนู Contact Form ขึ้นมา เมื่อคลิกเข้าไปแล้วจะพบหน้าจัดการ ให้ทำการ Copy โค้ด Form short code ดังแสดงในภาพด้านล่าง



- 6) ให้ทำการสร้างหน้าใหม่โดยดังนี้
- (1) ไปที่เมนู หน้า
 - (2) คลิกที่เมนู เขียนหน้าใหม่
 - (3) ตั้งชื่อหน้าเป็น “ติดต่อเรา” หรืออะไรก็ได้
 - (4) วางโค้ดที่ Copy จากขั้นตอนก่อนหน้าลงให้เนื้อหา แล้วบันทึกที่ปุ่ม เผยแพร่



7) ในหน้าเว็บ ติดต่อเรา จะได้แบบฟอร์มสำหรับกรอกติดต่อเรา ดังแสดงในรูปตัวอย่างด้านล่าง

หน้าแรก	ติดต่อเรา
ติดต่อเรา * ksorn กันยายน 29, 2014 Comments Edit First name * Last name * Email * Your request * <input type="submit" value="Submit"/>	The Search Box ค้นหาสำหรับ: <input type="submit" value="ค้นหา"/> เรื่องล่าสุด สวัสดีชาวโลก --' ความเห็นล่าสุด นายเวิร์ดเพรส บน สวัสดีชาวโลก --' Meta ผู้ควบคุมเว็บ ออกจากระบบ Entries RSS RSS ของความคิดเห็น
ใส่ความเห็น เข้าสู่ระบบในชื่อ ksorn ออกจากระบบ? ความเห็น	

2. Facebook Like Box Plugin Widget

เป็นปลั๊กอินเพิ่มกล่องถูกใจแฟนเพจของ Facebook มีขั้นตอนติดตั้งและใช้งานดังนี้คือ

- 1) ไปที่เมนูสำหรับติดตั้งปลั๊กอินและค้นหาปลั๊กอินชื่อ facebook like box
- 2) คลิกเลือกที่ปุ่ม ติดตั้งตอนนี้ ในรายการ Facebook Like Box Widget

ติดตั้งปลั๊กอิน

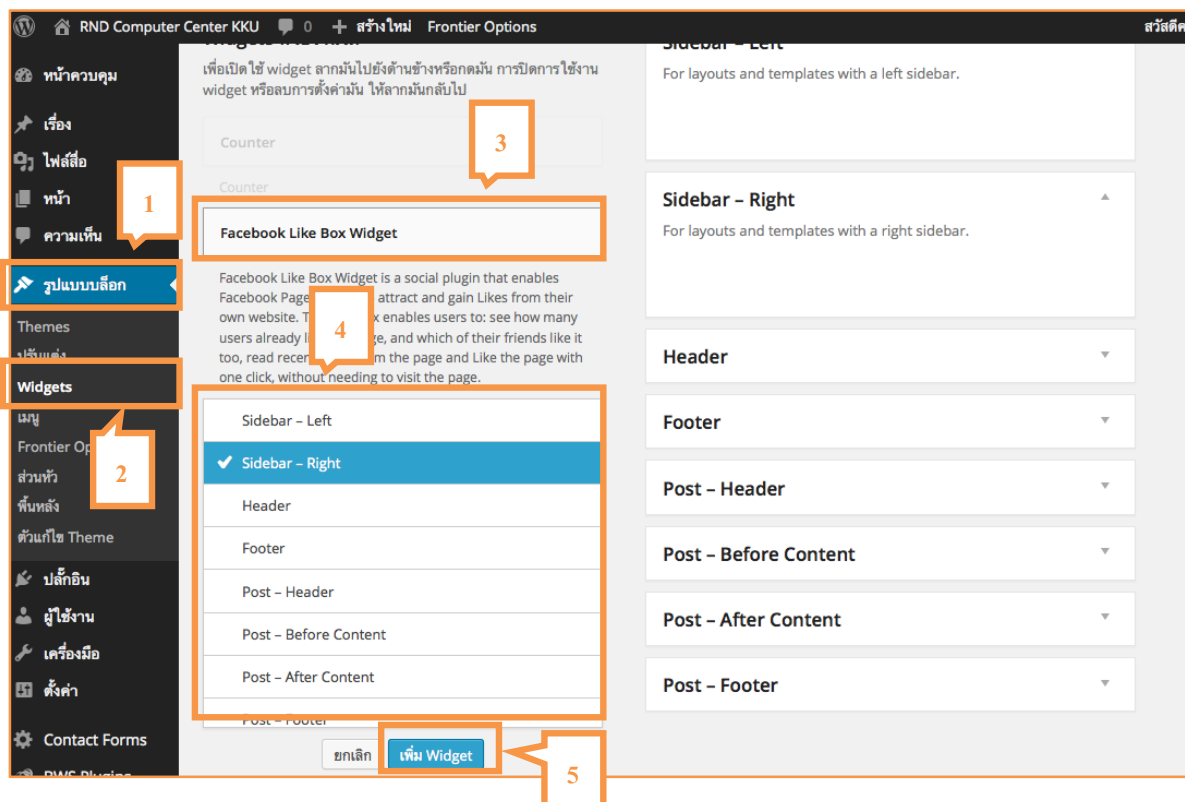
ค้นหา | ค้นหาฉบับใหม่ | อัปเดต | แนะนำ | ยอดนิยม | ใหม่ที่สุด | ปลั๊กอินที่ชื่นชอบ

ค้นหาคำว่า: facebook like box

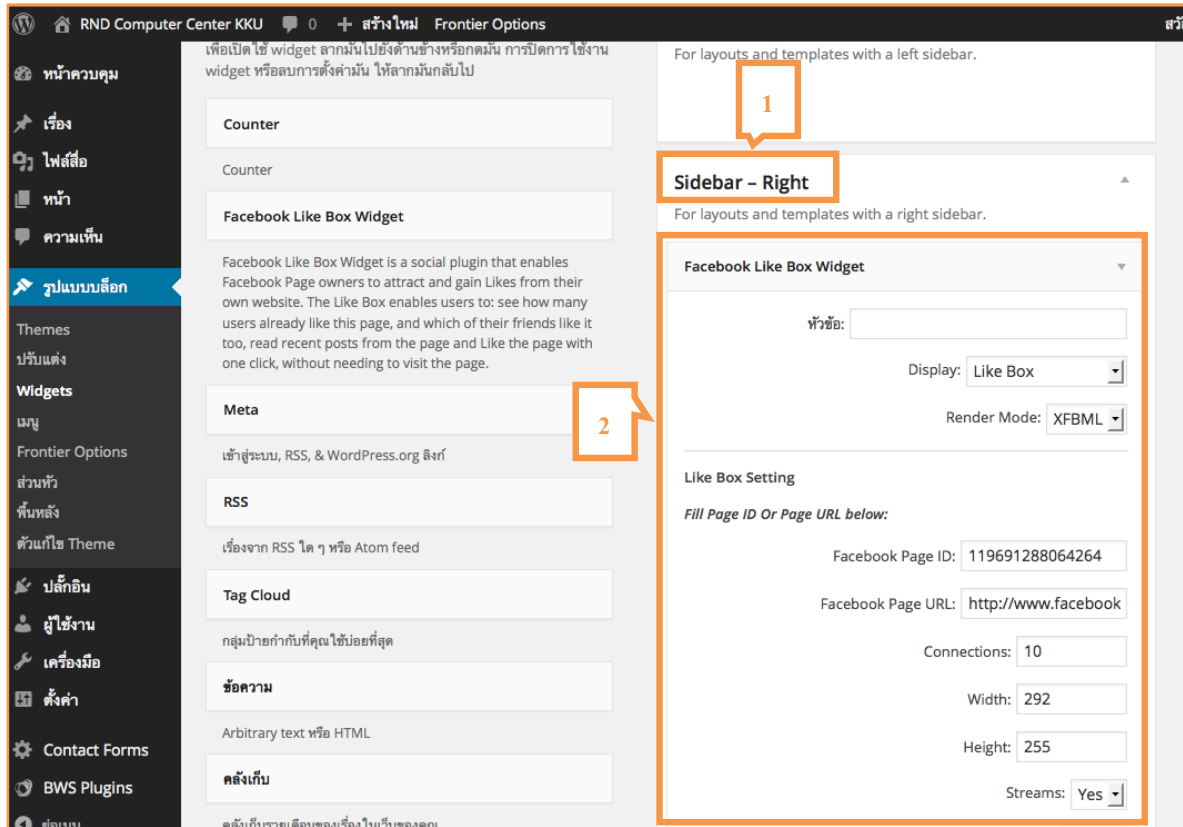
416 รายการ

ชื่อ	รุ่น	จัดอันดับ	คำย่อยาวความ
Facebook Like Box รายละเอียด ติดตั้งตอนนี้	0.1	★★★★☆	If you have a page in Facebook about your blog and want to show the Facebook Like Box with the recent updates and fans, just activate this widget or insert this line of code anywhere in your theme: <?php facebook_like_box('PROFILE_ID'); ?> If you want to change updates visibility, max. number of fans, width or css properties, just do this: <?php facebook_like_box('PROFILE_ID', 'STR... โดย Marcos Esperon.
Facebook Like Box Widget รายละเอียด ติดตั้งตอนนี้	2.7	★★★★☆	Facebook Like Box Widget is a social plugin that enables Facebook Page owners to attract and gain Likes & Recommendation Comments from their own website. The Like Box enables users to: see how many users already like this page, and which of their friends like it too, read recent posts from the page and Like the page with one click, without needing to visit the page. โดย Sunento Agustiar Wu.
responsive-facebook-like-box รายละเอียด ติดตั้งตอนนี้	1.0	★★★★☆	It will display a more flexible and responsible Facebook Like Box in your WordPress sidebar widgets. More than that, it also enable to display in your code template. Facebook Like Box is a wordpress social plugin that enables Facebook Page owners to attract and gain Likes from their own website. More info and screenshots on http://freewebmentor.com/facebook-like-box-wordpress.html Best Faceboo... โดย Prem Chandra Tiwari.
Best Facebook Like Box widget รายละเอียด ติดตั้งตอนนี้	1.1	★★★★☆	Best Facebook Like Box widget for WordPress is a social plugin that enables Facebook Page owners to attract and gain Likes from their own website. More info and screenshots on http://ukras.info/best-facebook-fan-box-widget/ Best Facebook Like Box widget for WordPress

- 3) สำหรับปลั๊กอินนี้จะไม่มีเมนูให้จัดการเพิ่มขึ้นมา จะสังเกตจากชื่อที่มีคำว่า widget ของชื่อปลั๊กอินนี้ เพราะฉะนั้นปลั๊กอินนี้สามารถจัดการได้จากเมนู widget
- (1) ให้เข้าไปที่เมนู รูปแบบบล็อก
 - (2) คลิกที่เมนู Widgets
 - (3) คลิกที่แถบ Widget ชื่อ Facebook Like Box Widget
 - (4) เลือกตำแหน่งของ widget นี้
 - (5) ที่บันทึกที่ปุ่ม เพิ่ม Widget



- 4) เมื่อเพิ่ม widget แล้วจะเข้ามาที่ตำแหน่งที่เราเพิ่ม จากตัวอย่างจะอยู่ในตำแหน่ง Sidebar-Right หมายถึง คอลัมน์ด้านขวาของหน้าเว็บ
- (1) ให้คลิกที่แถบ Sidebar-Right
 - (2) คลิกที่กล่อง widget Facebook Like Box Widget ให้ใส่รายละเอียดต่างเข้าไป



- 5) เมื่อเพิ่มเรียบร้อยแล้ว กลับมาดูที่หน้าเว็บจะพบกล่องถูกใจแฟนเพจ Facebook ขึ้นมาในคอลัมน์ด้านขวาของเว็บเรา ดังรูปตัวอย่างด้านล่าง

