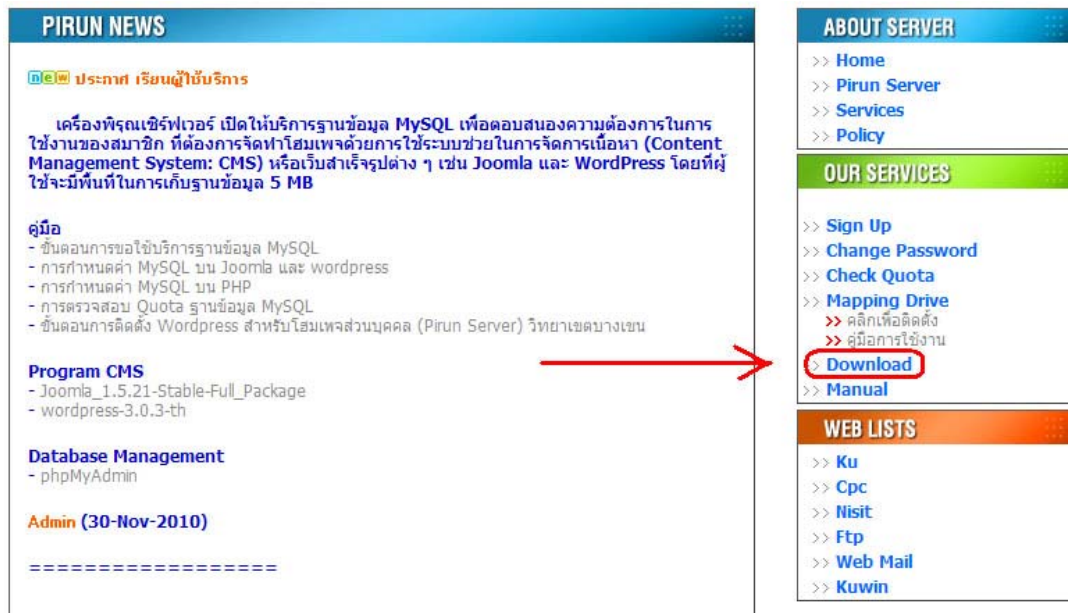


# ขั้นตอนการติดตั้ง Joomla สำหรับโฮมเพจส่วนบุคคล (Pirun Server) วิทยาเขตบางเขน

1. สามารถ download ไฟล์ Joomla ได้ที่ <https://pirun.ku.ac.th> ในหมวด download



The screenshot shows the Pirun Server website interface. On the left, the 'PIRUN NEWS' section contains information about MySQL services and Joomla/WordPress installation. On the right, the 'ABOUT SERVER' and 'OUR SERVICES' sections are visible. A red arrow points from the Joomla/WordPress information in the news section to the 'Download' link in the 'OUR SERVICES' menu.

**PIRUN NEWS**

**๓๕๒ ประกาศ เรียนผู้ให้บริการ**

เครื่องพีรูนเซิร์ฟเวอร์ เปิดให้บริการฐานข้อมูล MySQL เพื่อตอบสนองความต้องการในการใช้งานของสมาชิก ที่ต้องการจัดทำโฮมเพจด้วยการใช้ระบบช่วยในการจัดการเนื้อหา (Content Management System: CMS) หรือเว็บสำเร็จรูปต่าง ๆ เช่น Joomla และ WordPress โดยที่ผู้ใช้จะมีพื้นที่ในการเก็บฐานข้อมูล 5 MB

**คู่มือ**

- ขั้นตอนการขอใช้บริการฐานข้อมูล MySQL
- การกำหนดค่า MySQL บน Joomla และ wordpress
- การกำหนดค่า MySQL บน PHP
- การตรวจสอบ Quota ฐานข้อมูล MySQL
- ขั้นตอนการติดตั้ง Wordpress สำหรับโฮมเพจส่วนบุคคล (Pirun Server) วิทยาเขตบางเขน

**Program CMS**

- Joomla\_1.5.21-Stable-Full\_Package
- wordpress-3.0.3-th

**Database Management**

- phpMyAdmin

**Admin (30-Nov-2010)**

=====

**ABOUT SERVER**

- >> Home
- >> Pirun Server
- >> Services
- >> Policy

**OUR SERVICES**

- >> Sign Up
- >> Change Password
- >> Check Quota
- >> Mapping Drive
  - >> คลิกเพื่อติดตั้ง
  - >> คู่มือการใช้งาน
- >> **Download**
- >> Manual

**WEB LISTS**

- >> Ku
- >> Cpc
- >> Nisit
- >> Ftp
- >> Web Mail
- >> Kuwin



The screenshot shows the Pirun Server website interface. On the left, the 'PIRUN NEWS' section contains a list of software downloads. A red box highlights the Joomla download link. On the right, the 'ABOUT SERVER' and 'OUR SERVICES' sections are visible.

**PIRUN NEWS**

**Pirun Download**

- ติดตั้งใช้บริการ Mapping Drive ติดตั้งเสร็จแล้วให้ Restart เครื่องใหม่ (18-Sep-2007)
- โปรแกรม FileZilla Client 3.3.5.1 (23-Nov-2010)
- โปรแกรม PuTTY (24-Oct-2007)
- โปรแกรม SSHClient3.2.9 (19-Feb-2008)
- โปรแกรม VMware-player-3.0 (02-Dec-2009)

===== CMS =====

- Joomla\_1.5.21-Stable-Full\_Package <http://www.joomla.org/> (23-Nov-2010) **๓๕๒**
- wordpress-3.0.3-th <http://th.wordpress.org/> (23-Nov-2010) **๓๕๒**

**Admin**

=====

**ABOUT SERVER**

- >> Home
- >> Pirun Server
- >> Services
- >> Policy

**OUR SERVICES**

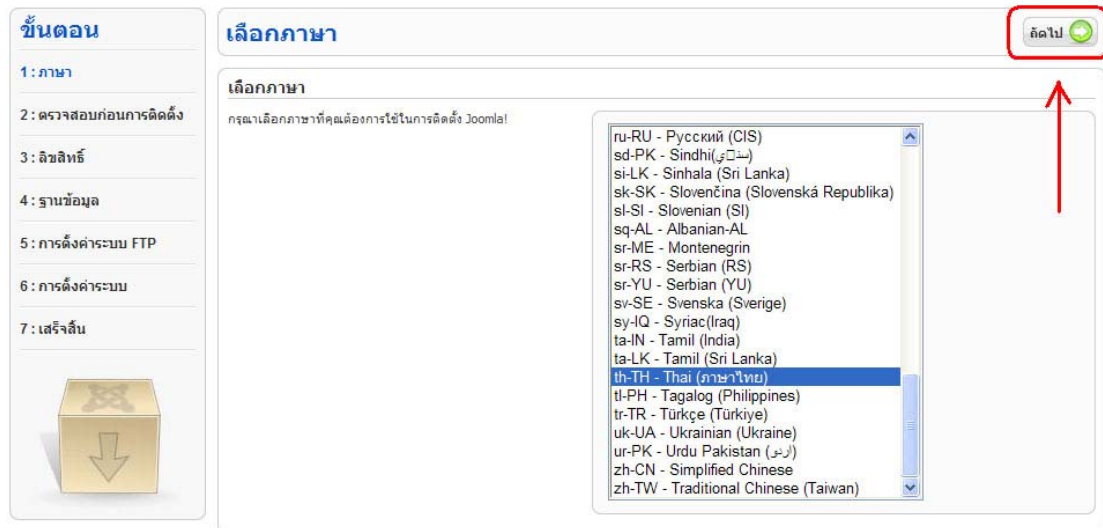
- >> Sign Up
- >> Change Password
- >> Check Quota
- >> Mapping Drive
  - >> คลิกเพื่อติดตั้ง
  - >> คู่มือการใช้งาน
- >> Download
- >> Manual

**WEB LISTS**

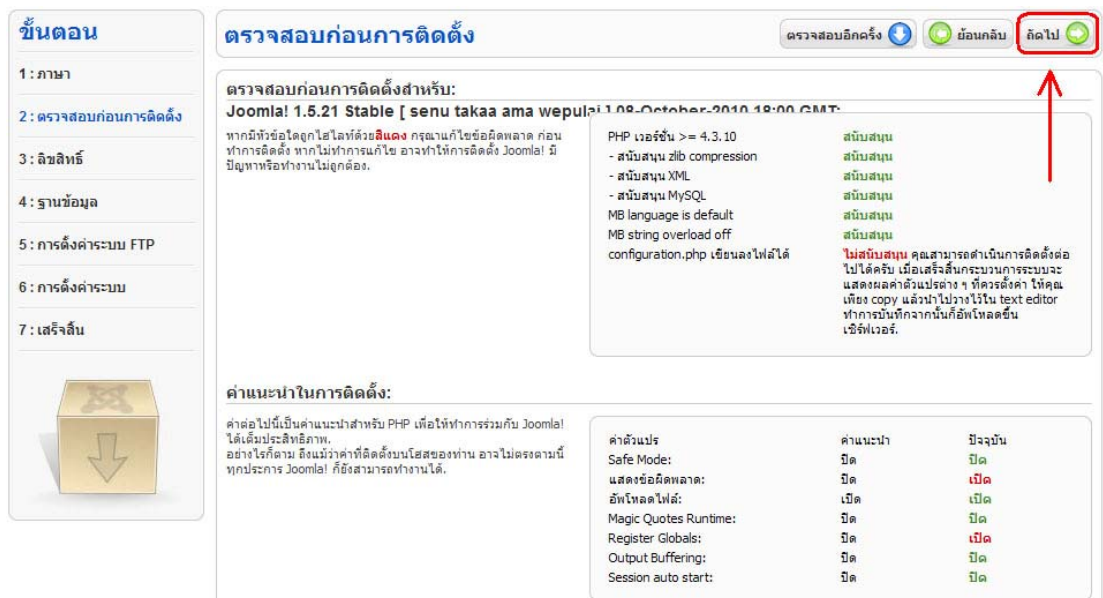
- >> Ku
- >> Cpc
- >> Nisit
- >> Ftp
- >> Web Mail
- >> Kuwin

2. หลังจาก download ไฟล์มาแล้วให้ทำการแตกไฟล์และ อัปโหลดขึ้นไป server จากนั้นเริ่มการติดตั้ง Joomla ได้เลย

3. เริ่มต้นด้วยเลือกภาษาที่ใช้ในการติดตั้งจากนั้นกด **ถัดไป**



4. ตรวจสอบคุณสมบัติต่างๆก่อนการติดตั้ง แล้วกด **ถัดไป**



## 5. แสดงลิขสิทธิ์ กด **ถัดไป**

**ขั้นตอน**

- 1: ภาษา
- 2: ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง
- 3: ลิขสิทธิ์
- 4: ฐานข้อมูล
- 5: การตั้งค่าระบบ FTP
- 6: การตั้งค่าระบบ
- 7: เสร็จสิ้น

**ลิขสิทธิ์**

ลิขสิทธิ์แบบ GNU/GPL:

Table of Contents

- GNU GENERAL PUBLIC LICENSE
  - Preamble
  - TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION
  - How to Apply These Terms to Your New Programs

**GNU GENERAL PUBLIC LICENSE**

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.  
59 Temple Place - Suite 330, Boston, MA 02111-1307, USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

**Preamble**

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

## 6. กรอกรายละเอียดของฐานข้อมูลดังนี้

1. ชนิดฐานข้อมูล เลือกเป็น *mysql*
2. ชื่อ โฮสต์ กรอกชื่อ Host เป็น *pirunadb.ku.ac.th*
3. ชื่อผู้ใช้งานข้อมูล กรอก *รหัสบัญชีเครือข่ายนนทรี*
4. รหัสผ่าน กรอก *รหัสผ่านของที่ได้จากการสมัครใช้งานฐานข้อมูลของ Pirun Server*
5. ชื่อฐานข้อมูล กรอก *รหัสบัญชีเครือข่ายนนทรี*
6. กด **ถัดไป**

**ขั้นตอน**

- 1: ภาษา
- 2: ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง
- 3: ลิขสิทธิ์
- 4: ฐานข้อมูล
- 5: การตั้งค่าระบบ FTP
- 6: การตั้งค่าระบบ
- 7: เสร็จสิ้น

**รายละเอียดเกี่ยวกับ ฐานข้อมูล**

**ตั้งค่าการเชื่อมต่อ:**

การติดตั้ง จูมล่าลายไทย สามารถทำได้ง่าย ใน 4 ขั้นตอน...

กรุณาใส่ชื่อโฮสต์ ที่ต้องการติดตั้ง จูมล่าลายไทย.

ใส่ ชื่อผู้ใช้งานข้อมูล, รหัสผ่านฐานข้อมูล และชื่อของฐานข้อมูล ที่ต้องการใช้กับ จูมล่าลายไทย.

ใส่คำนำหน้าชื่อ (prefix) ของตารางที่จะใช้ติดตั้ง จูมล่าลายไทย. หากท่านได้ทำการติดตั้ง ฐานข้อมูลเดิมที่เคยติดตั้งแล้ว.

ติดตั้งตัวอย่างข้อมูล ยกเว้นท่าน มีความเชี่ยวชาญในการใช้งาน Joomla! หรือต้องการติดตั้ง Joomla! แบบเริ่มต้นโดย ไม่ต้องการตัวอย่างข้อมูล.

**การตั้งค่าพื้นฐาน**

ชนิดฐานข้อมูล **mysql** 1 โดยมากใช้ *'mysql'*

ชื่อโฮสต์ **pirunadb.ku.ac.th** 2 คำทั่วไปคือ *'localhost'*

ชื่อผู้ใช้งานข้อมูล **รหัสบัญชีเครือข่ายนนทรี** 3 ชื่อผู้ใช้งานด้านเบส อาจจะเป็น *'root'* หรือชื่อผู้ใช้ที่ได้รับ จากผู้ให้บริการโฮสต์ของท่าน

รหัสผ่าน **.....** 4 เพื่อความปลอดภัยท่านควรกำหนดรหัสผ่าน สำหรับเข้าใช้งานฐานข้อมูล

ชื่อฐานข้อมูล **รหัสบัญชีเครือข่ายนนทรี** 5 ใ้ส่สบบางแห่งมีขีดความสามารถให้ท่านใช้งาน กรณีนี้ท่านสามารถใช้ชื่อหน้านำ (prefix) ตารางเพื่อติดตั้งมากกว่าหนึ่งใบได้.

▶ การตั้งค่าขั้นสูง

## 7. การตั้งค่าระบบ FTP

1. เลือก **สนับสนุน** เพื่อเปิดการใช้งานระบบ FTP
2. ชื่อผู้ใช้ FTP กรอก **รหัสบัญชีเครือข่ายนทรี**  
รหัสผ่าน FTP กรอก **รหัสผ่านของบัญชีเครือข่ายนทรี**
3. การตั้งค่าขั้นสูง
  - FTP โสสต์ กรอก **pirun.ku.ac.th**
  - FTP Port ใ้ **21**
  - เลือก **สนับสนุน** หากต้องการให้ Joomla! บันทึกรหัสผ่าน FTP ไว้
4. กด **ค้นหา FTP พารามิเตอร์** เพื่อค้นหาของ Joomla! ใน webhost หรือ Server

\*หมายเหตุ หลังจากการติดตั้งเวป Joomla! เรียบร้อยแล้วสามารถแก้ไขการตั้งค่าต่างๆได้ในภายหลัง

The screenshot shows the Joomla! FTP configuration page. On the left is a sidebar with a table of contents. The main content area is titled 'การตั้งค่าระบบ FTP' and contains instructions and a configuration form. Red boxes and numbers 1-4 highlight specific parts of the form: 1 points to the 'สนับสนุน' radio button, 2 points to the 'ชื่อผู้ใช้ FTP' and 'รหัสผ่าน FTP' fields, 3 points to the 'FTP โสสต์' and 'FTP Port' fields, and 4 points to the 'ค้นหา FTP พารามิเตอร์' button.

ขั้นตอน
1: ภาษา
2: ตรวจสอบก่อนการติดตั้ง
3: ลิขสิทธิ์
4: ฐานข้อมูล
5: การตั้งค่าระบบ FTP
6: การตั้งค่าระบบ
7: เสร็จสิ้น

### การตั้งค่าระบบ FTP

การตั้งค่าพื้นฐาน

**สนับสนุน** เปิดการใช้งาน FTP Filesystem Layer  
 ไม่สนับสนุน

ชื่อผู้ใช้ FTP:   
รหัสผ่าน FTP:

จาก FTP พาร

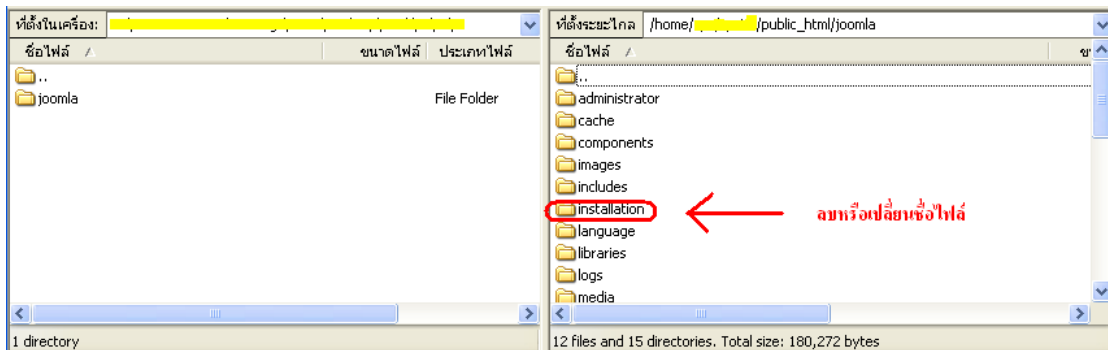
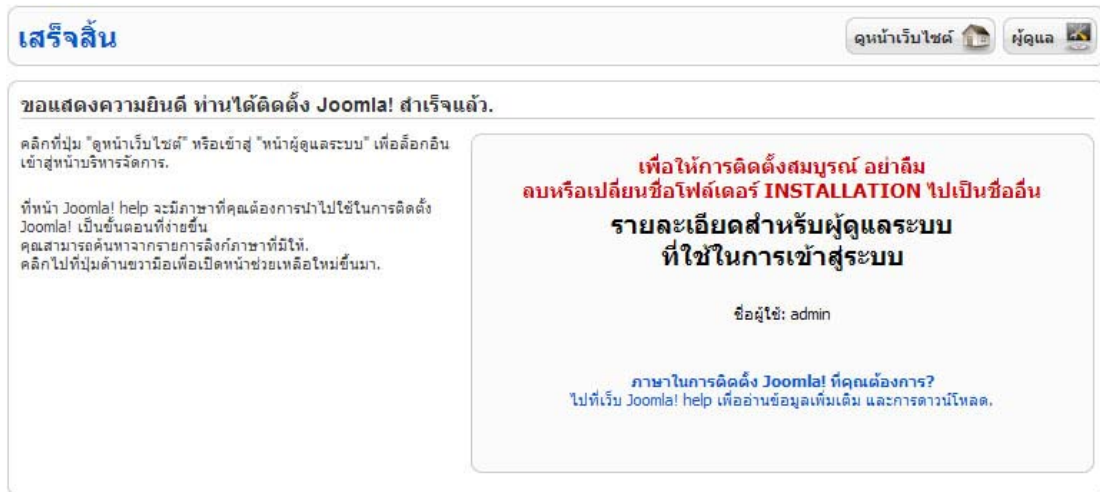
การตั้งค่าขั้นสูง

FTP โสสต์:   
FTP Port:   
เก็บบันทึกรหัสผ่าน FTP:  สนับสนุน  ไม่สนับสนุน

8. หากการตั้งค่าถูกต้อง จะปรากฏพาธของ Joomla ขึ้นมาและปรากฏข้อความ **การกำหนดค่า FTP ถูกต้อง** จากนั้นกด **ถัดไป**

9. จากนั้นเริ่มกรอกข้อมูลตามที่ต้องการแล้วกด **ถัดไป**

10. เมื่อสิ้นสุดการติดตั้ง ให้ทำการลบหรือเปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ *Installation* ใน server ด้วยซึ่ง โฟลเดอร์ดังกล่าวจะอยู่ใน โฟลเดอร์ Joomla ที่ upload ขึ้นไป จากนั้นสามารถเข้าดูเว็บไซต์ หรือ ส่วนของผู้ดูแลระบบได้เลย



## ขั้นตอนการ upload ไฟล์ขึ้น Joomla สำหรับโฮมเพจส่วนบุคคล (Pirun Server) วิทยาเขตบางเขน

1. เข้าหน้าผู้ดูแลเว็บ Joomla ด้วย Username **admin** และ password ที่กำหนดไว้

### Joomla! Administration Login

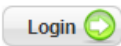
Use a valid username and password to gain access to the Administrator Back-end.


[Return to site Home Page](#)

Username

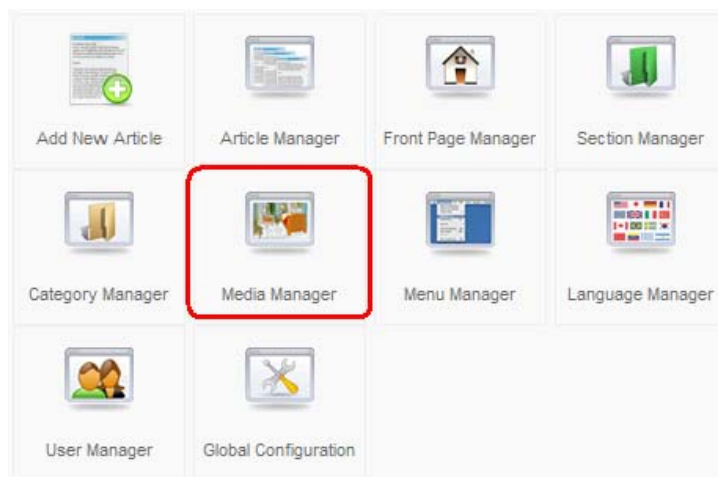
Password

Language

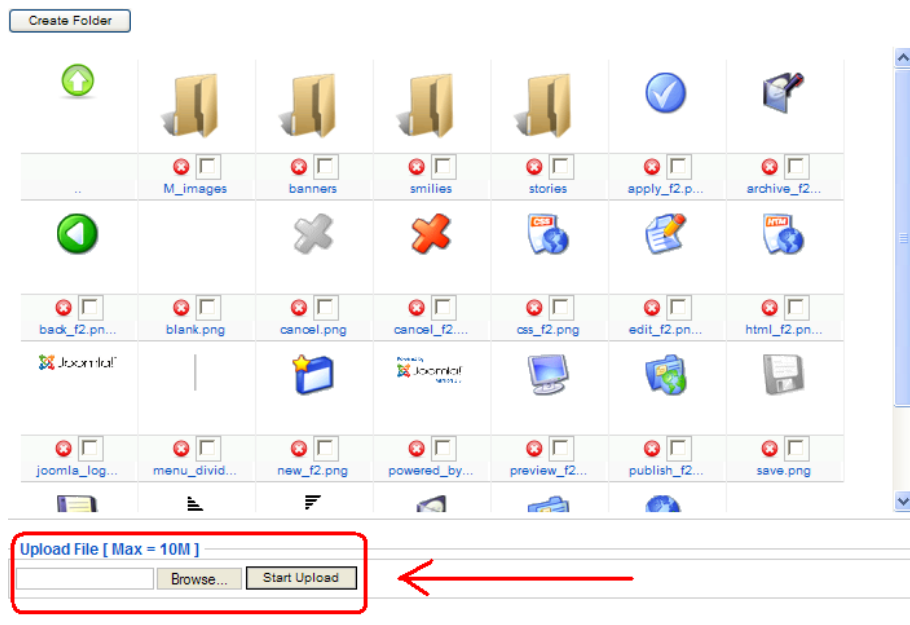
Login 



2. เลือกเมนู **Media Manager** เพื่อทำการจัดการกับไฟล์ต่างๆที่ใช้ในการสร้างเว็บ Joomla



3 . จะปรากฏหน้าไฟล์เดอร์ ที่เก็บไฟล์ภาพและไฟล์ที่ใช้ในการตกแต่งเว็บของ Joomla  
 จากนั้นให้คลิกปุ่ม **Browse...** เพื่อเลือกไฟล์จากเครื่องที่จะทำการ upload ขึ้นไปในเว็บ Joomla  
 จากนั้นคลิกปุ่ม **Start Upload** เพื่อทำการ upload ไฟล์ขึ้นเว็บ Joomla



4 . เมื่อ upload สำเร็จไฟล์ก็จะขึ้นไปอยู่ใน Joomla จากนั้นก็นำไปใช้งานได้ต่อไป

