

ภาคผนวก ก  
คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

## คู่มือการติดตั้งโปรแกรม XAMPP

1. เปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมา แล้วเข้าไปที่เว็บไซต์ <https://www.apachefriends.org/index.html>



ภาพที่ ก.1 เว็บไซต์ดาวน์โหลด Xampp

2. จากนั้นก็คลิกลิงก์ดาวน์โหลด



ภาพที่ ก.2 ขั้นตอนการดาวน์โหลด Xampp

3. เมื่อระบบทำการดาวน์โหลดเรียบร้อยแล้ว สามารถเปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลดขึ้นมา



ภาพที่ ก.3 ดาวน์โหลด Xampp

4. เมื่อทำการกดคำว่า “เปิด” ก็จะมีหน้าต่าง Setup-XAMMP ปรากฏขึ้นมา ให้กดที่คำว่า Next ได้เลย



ภาพที่ ก.4 การติดตั้ง Xampp

5. จากนั้นโปรแกรม XAMPP ก็จะทำงานต่อไปเรื่อย ๆ กระทั่งมีหน้าต่างใหม่ปรากฏขึ้นมาถามว่า จะเริ่มเปิดใช้งาน XAMPP เลยหรือไม่



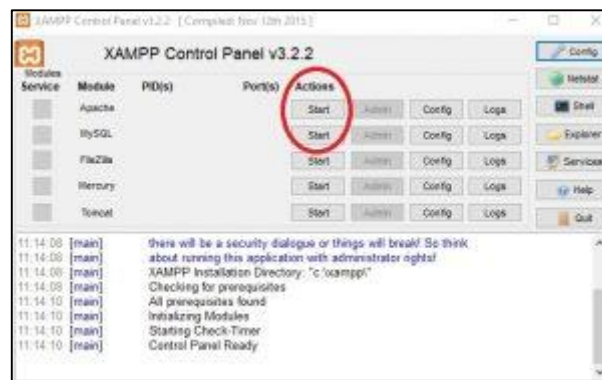
ภาพที่ ก.5 หน้าจอกำลังติดตั้ง Xampp

6. เมื่อเรากดที่ Finish ระบบก็จะเปิดหน้าต่างดังตัวอย่างด้านล่างขึ้นมาให้อัตโนมัติ



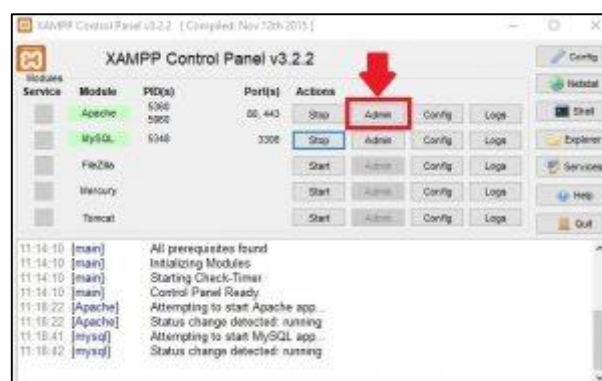
ภาพที่ ก.6 หน้าจอเสร็จสิ้นการติดตั้ง Xampp

7. เปิด Apache กับ MySQL components. หรือเปิด components อื่น ๆ ที่จะใช้ โดยกดไปที่ คำว่า Start หากการทำงานถูกต้องสถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว



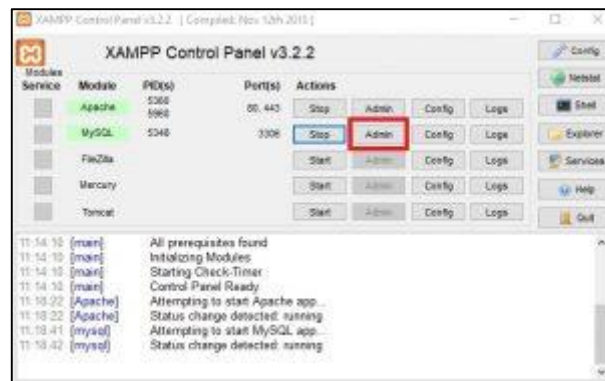
ภาพที่ ก.7 หน้าจอเริ่มทำงาน Xampp

8. ยืนยันการติดตั้ง Apache โดยคลิกไปที่ Admin ของ Apache ใน Control Panel



ภาพที่ ก.8 หน้าจอยืนยันการติดตั้ง Apache

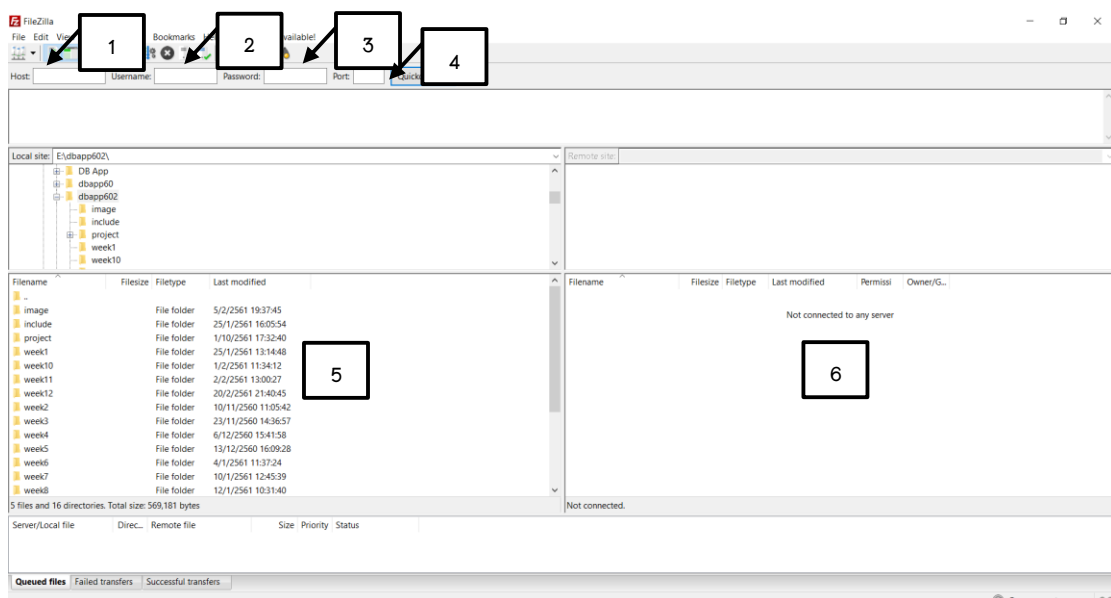
9. ยืนยันการติดตั้ง MySQL โดยคลิกไปที่ Admin ของ MySQL ใน XAMPP Control Panel พอยืนยันเสร็จสิ้นแล้วก็เท่ากับติดตั้ง XAMPP ลงในคอมพิวเตอร์เรียบร้อยแล้วและให้เราเปิดเบราว์เซอร์แล้วพิมพ์ “localhost” ในแถบ address เพื่อไปยังหน้าที่แจ้งว่าติดตั้ง XAMPP ในระบบเรียบร้อยแล้ว



ภาพที่ ก.9 หน้าจอยืนยันการติดตั้ง MySQL

## คู่มือการติดตั้งโปรแกรม Filezilla

1. การติดตั้งโปรแกรม FileZilla เป็นหน้าที่สำหรับผู้ดูแลระบบ เพื่อที่จะใส่ข้อมูล Host Password และ Port



ภาพที่ ก.10 หน้าโปรแกรม FileZilla ใส่ข้อมูลชื่อและรหัส

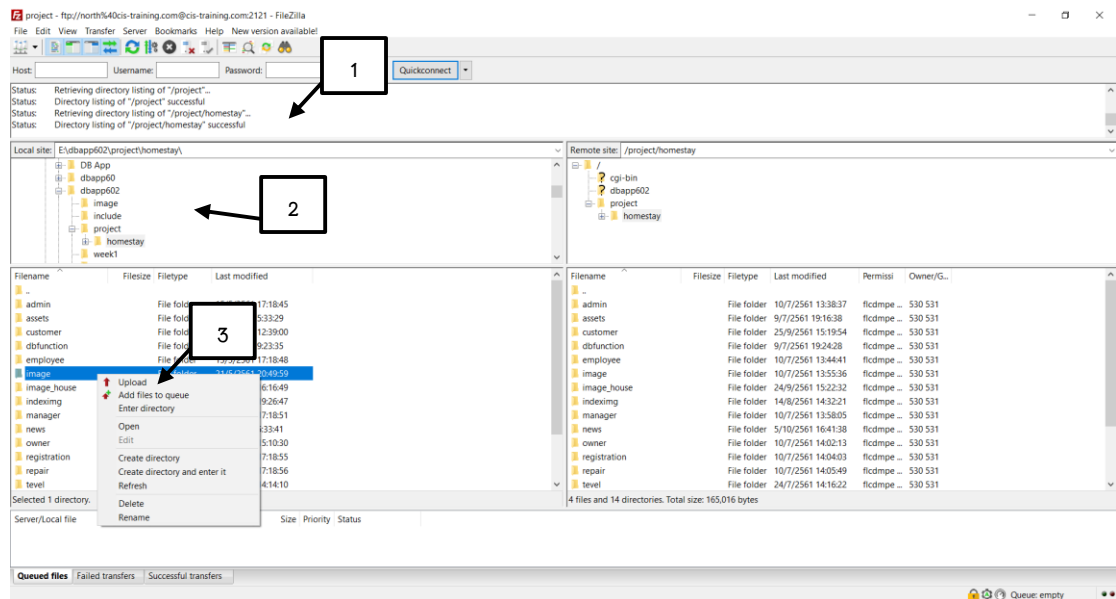
- หมายเลขที่ 1 ช่อง Host เป็นช่องที่ให้ใส่ Host ลงไปเพื่อเข้าสู่ระบบ  
 หมายเลขที่ 2 ช่อง Username เป็นช่องที่ให้เราใส่ ชื่อ ตามที่เราตั้งไว้  
 หมายเลขที่ 3 ช่อง Password เป็นช่องที่ใส่รหัสผ่าน

หมายเลขที่ 4 ช่อง Post เป็นช่องที่ใส่ หมายเลข Post ของ Host

หมายเลขที่ 5 เป็นส่วนของ local Site ใช้สำหรับเลือกโฟลเดอร์ หรือไฟล์ที่จะอัปโหลด Host

หมายเลขที่ 6 เป็นส่วนของ Remote Site ใช้สำหรับจัดการโฟลเดอร์ หรือไฟล์ที่ลง Host ไปแล้ว

1. การนำข้อมูลเว็บไซต์ Host สำหรับผู้ดูแลระบบ เพื่อเป็นขั้นตอนการนำไฟล์ที่จะติดตั้ง อัปโหลดลง Host ที่ได้ทำการสมัครสมาชิกไว้แล้ว



ภาพที่ ก.11 หน้าอัปโหลดข้อมูลเว็บลง Host

หมายเลขที่ 1 ทำการเข้าสู่ระบบตามขั้นตอนที่ 1

หมายเลขที่ 2 ทำการเลือกส่วนโฟลเดอร์หรือไฟล์ส่วนที่ Local Site

หมายเลขที่ 3 ทำการคลิกที่โฟลเดอร์หรือไฟล์ที่เลือก แล้วคลิกขวาเลือก Upload