

ภาคผนวก ก

คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

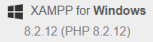
## คู่มือการติดตั้งโปรแกรม XAMPP

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

แล้วจะแสดง ดังภาพที่ ก.1



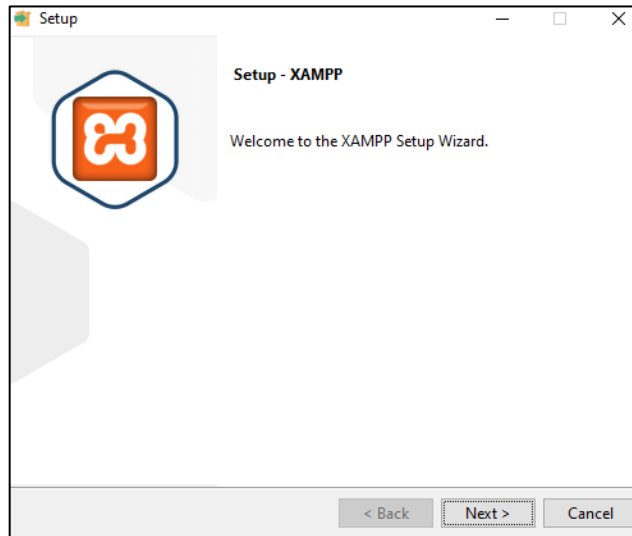
ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าเว็บไซต์ดาวน์โหลด Xampp

2. จากนั้นคลิก  เพื่อทำการดาวน์โหลด ดังภาพที่ ก.1 จะทำการดาวน์โหลด ดังภาพที่ ก.2



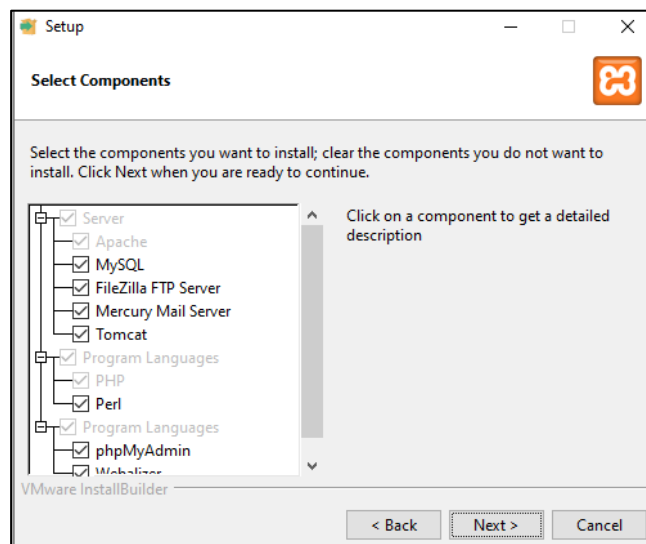
ภาพที่ ก.2 หน้าดาวน์โหลดโปรแกรม

3. เมื่อทำการดาวน์โหลดไฟล์เสร็จแล้ว เปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลด ดังภาพที่ ก.2 จะมีหน้าต่างสำหรับการติดตั้ง Xampp ขึ้นมาให้เรากดที่ Next ดังภาพที่ ก.3



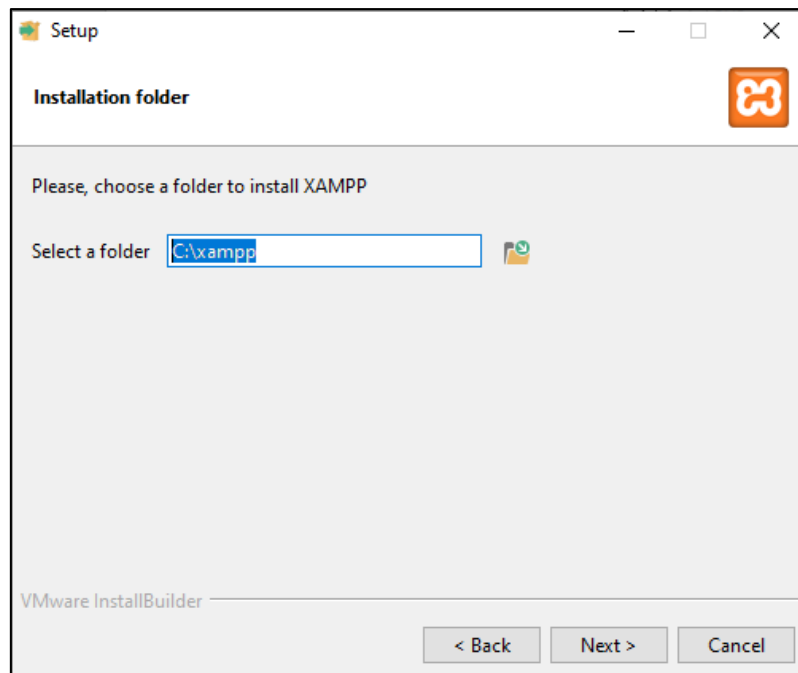
ภาพที่ ก.3 หน้าติดตั้ง Xampp

4. เลือกโปรแกรมที่ต้องการจะติดตั้ง หรือตามตัวอย่างเลือกทั้งหมด จากนั้นกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.4



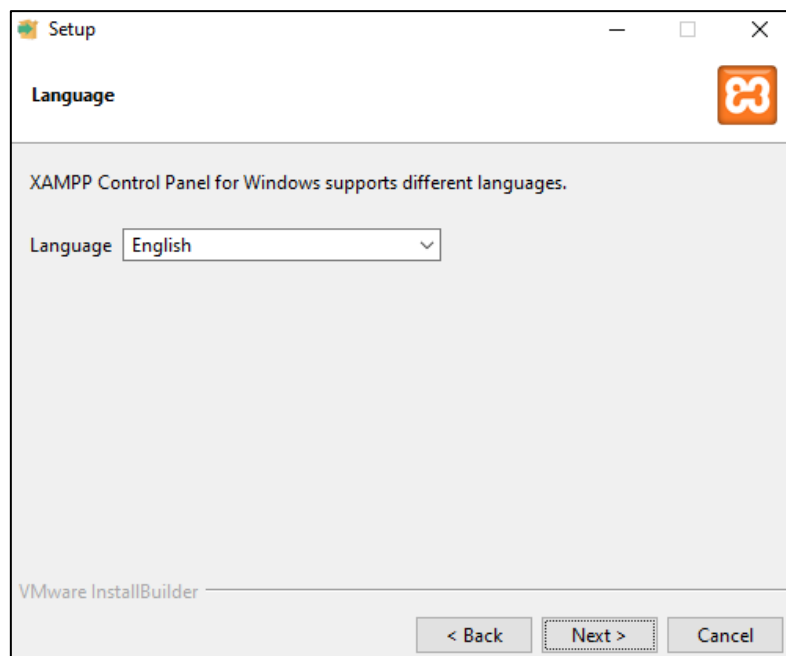
ภาพที่ ก.4 หน้า Select Components

5. เลือกไดรฟ์ที่จะทำการติดตั้ง หลังจากนั้นกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.5



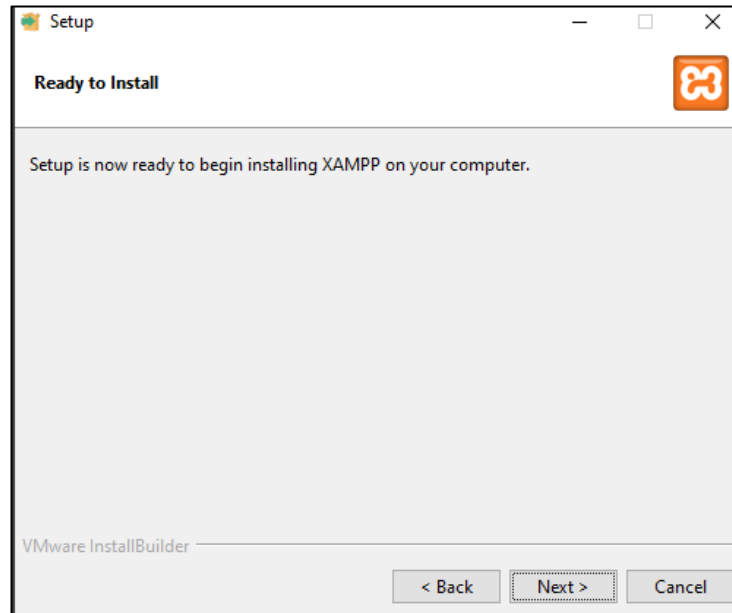
ภาพที่ ก.5 หน้า Installation folder

6. เลือกภาษาที่ต้องการทำการติดตั้ง จากตัวอย่างเลือกเป็น English จากนั้นกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.6



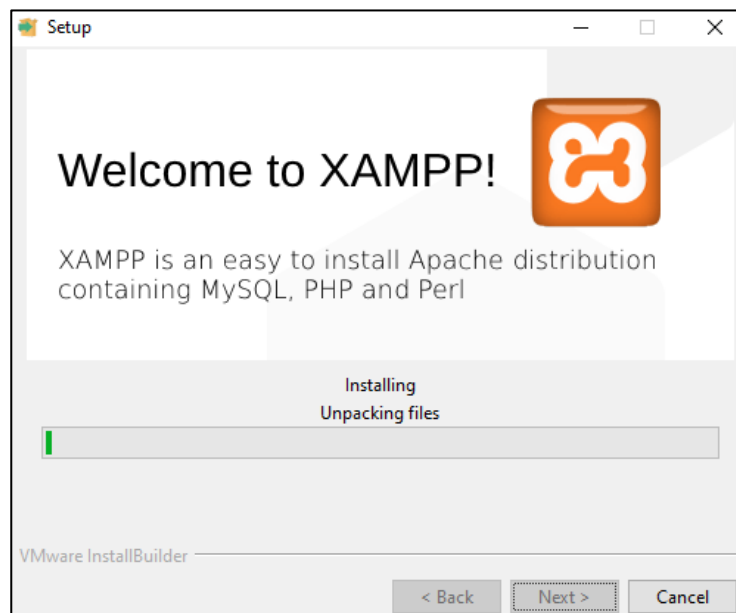
ภาพที่ ก.6 หน้า Language

7. จะแสดงหน้าที่พร้อมทำการติดตั้งโปรแกรมกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.7



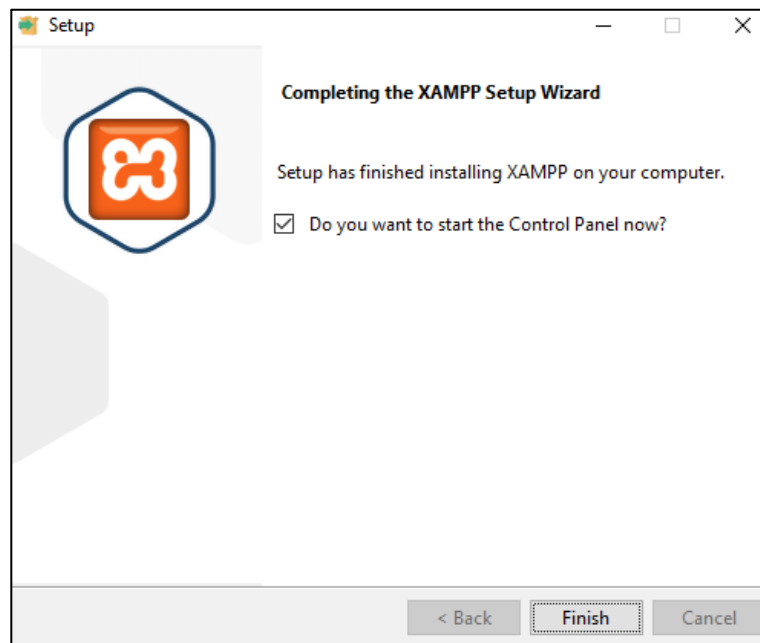
ภาพที่ ก.7 หน้า Ready to Install

8. รอสักครู่จนกว่าโปรแกรมจะทำการติดตั้งสำเร็จ



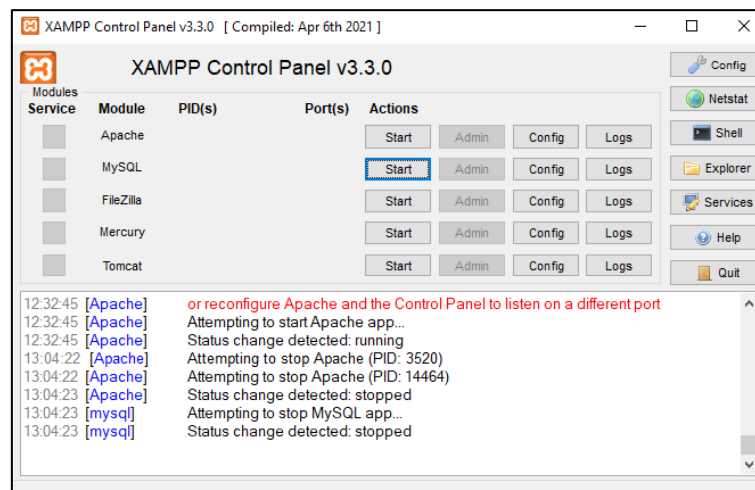
ภาพที่ ก.8 แสดงหน้ารอการทำการติดตั้ง

9. หลังจากทำการติดตั้งเสร็จ จะมีหน้าต่างแสดงขึ้นมาว่า จะเริ่มเปิดใช้งาน Xampp เลขหรือไม่ กดปุ่ม Finish ดังภาพที่ ก.9



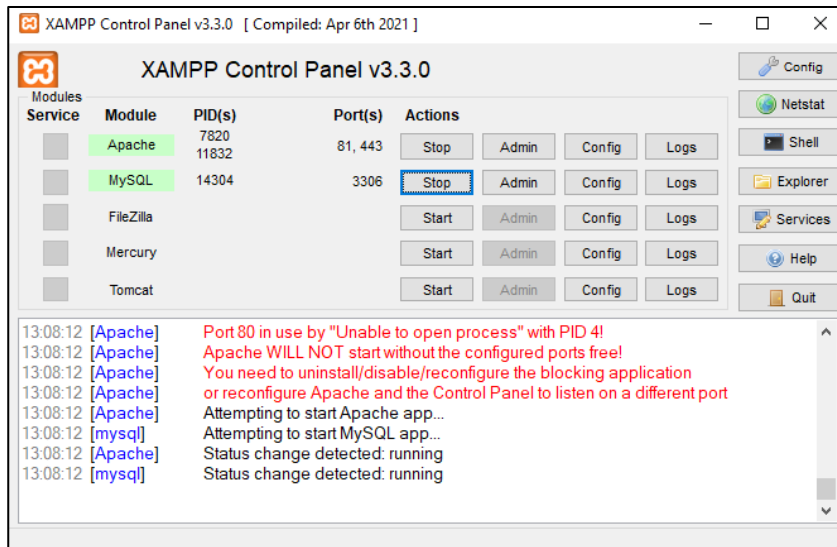
ภาพที่ ก.9 แสดงหน้าต่างติดตั้งโปรแกรมเสร็จสิ้น

10. เมื่อทำการกดปุ่ม Finish ระบบจะเปิดหน้าต่างดังภาพที่ ก.10



ภาพที่ ก.10 หน้าต่างโปรแกรม Xampp

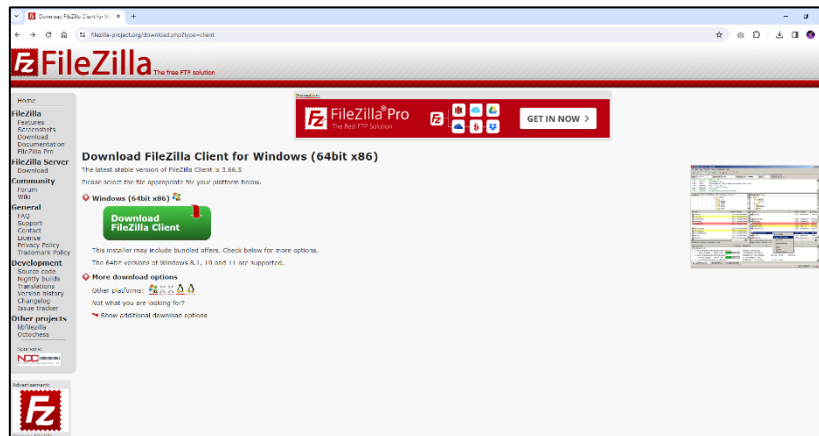
11. เปิด Apache กับ MySQL และกดปุ่ม Start หากมีการทำงานถูกต้อง สถานะจะขึ้นเป็นสีเขียว ดังภาพ ก.11



ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าต่างปุ่ม Start โปรแกรม Xampp

## คู่มือติดตั้งโปรแกรม FileZilla

1. เข้าสู่เว็บไซต์ <https://filezilla-project.org/download.php?type=client> และกดดาวน์โหลด ดังภาพ ก.12



ภาพที่ ก.12 หน้าเว็บดาวน์โหลด FileZilla

2. ระบบจะแสดงหน้าต่างเลือกการดาวน์โหลด ทำการเลือก ดาวน์โหลด FileZilla ปกติ กดดาวน์โหลด

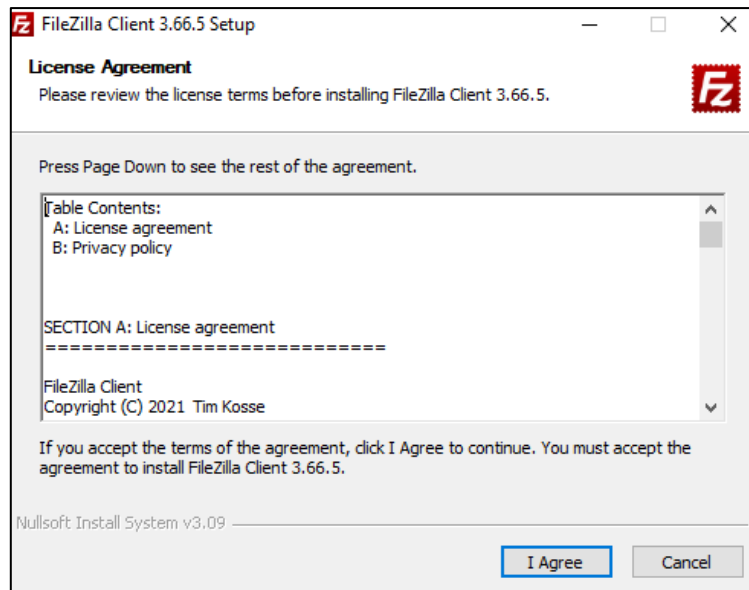
ดังภาพที่ ก.13



ภาพที่ ก.13 หน้าตัวเลือกการดาวน์โหลด FileZilla

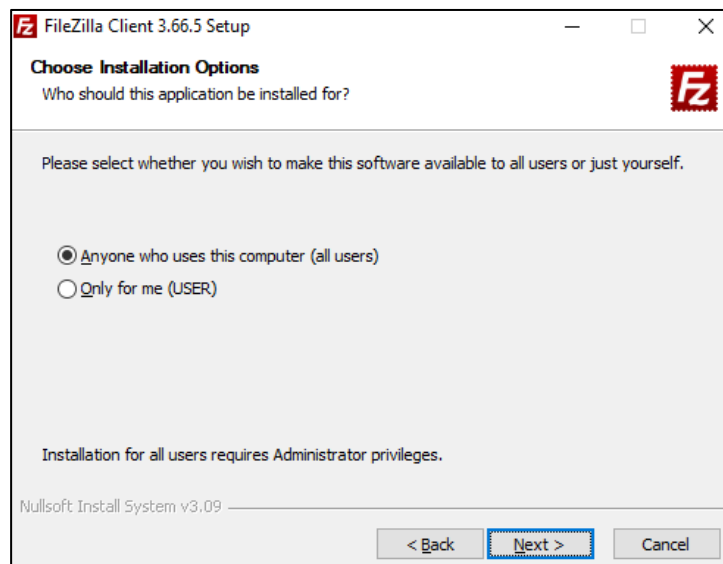


3. จากนั้นเปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลดเสร็จ จะแสดงหน้าต่างยืนยันข้อตกลงการใช้โปรแกรม ให้ทำการกดปุ่ม I Agree เพื่อทำการยอมรับ ดังภาพที่ ก.14



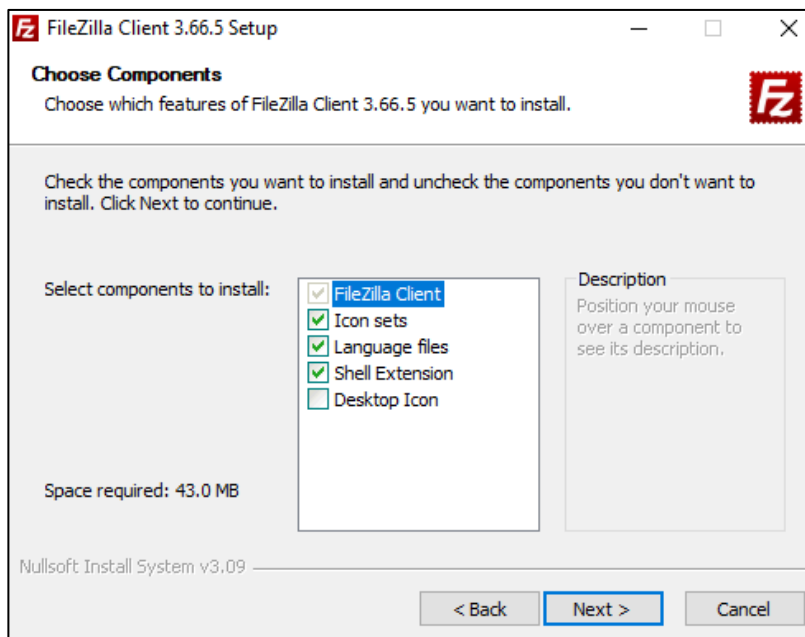
ภาพที่ ก.14 หน้า License Agreement

4. หน้านี้เป็นการระบุสิทธิ์ของระบบ ให้ทำการเลือก Anyone who user this computer (all user) กดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.15



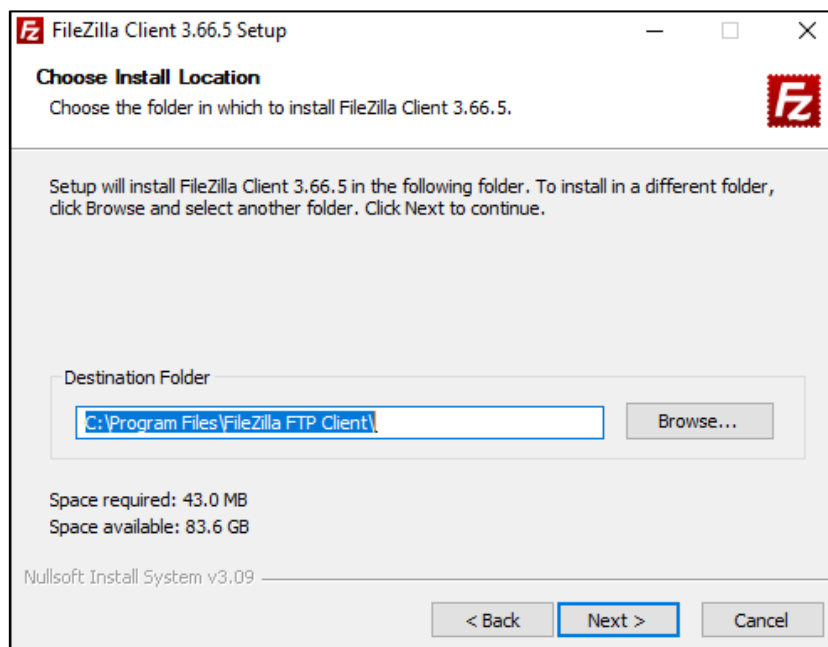
ภาพที่ ก.15 หน้า Choose Installation Options

5. หน้านี้จะเป็นการเลือก Components ที่ต้องการติดตั้ง กดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.16



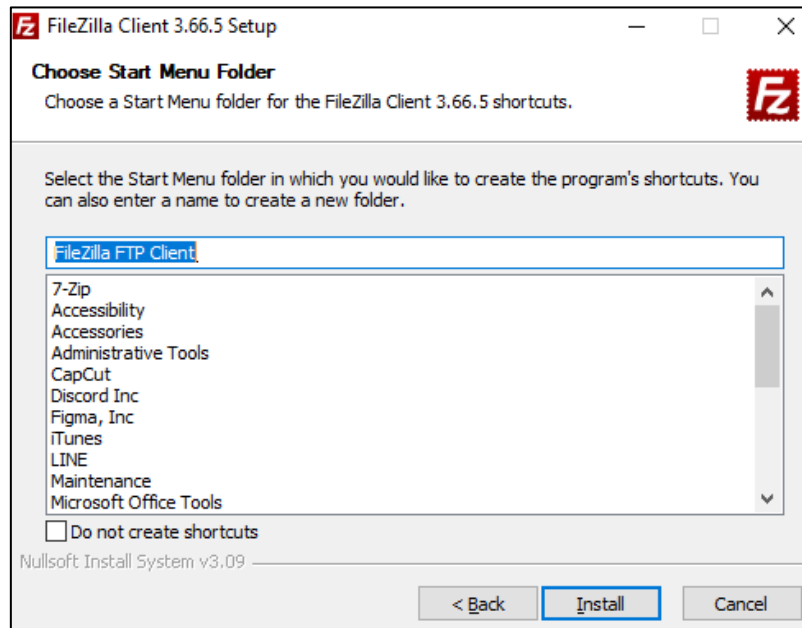
ภาพที่ ก.16 หน้า Choose Components

7. จะแสดงหน้าที่ทำการเลือกไฟล์ที่ต้องการจะติดตั้ง ทำการติดตั้งลงไป แล้วกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.17



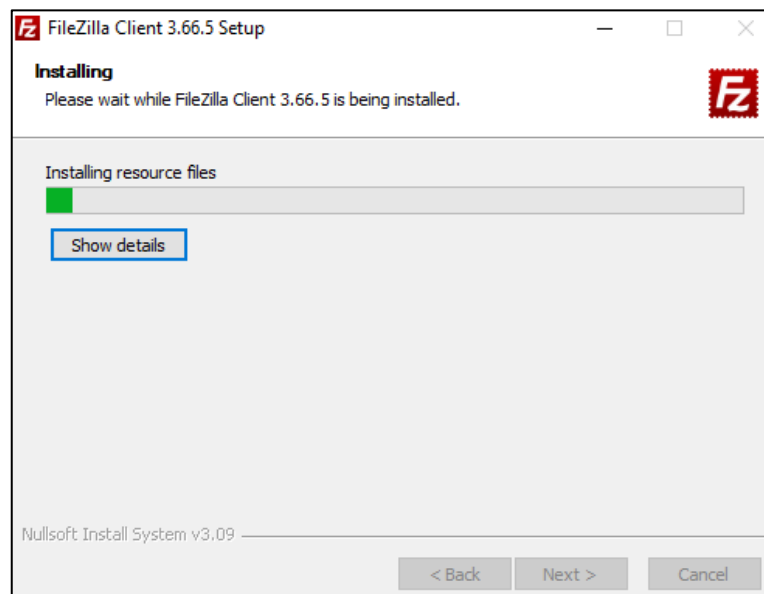
ภาพที่ ก.17 หน้า Choose Install Location

8. หน้านี้ทำการกด Install ดังภาพที่ ก.18



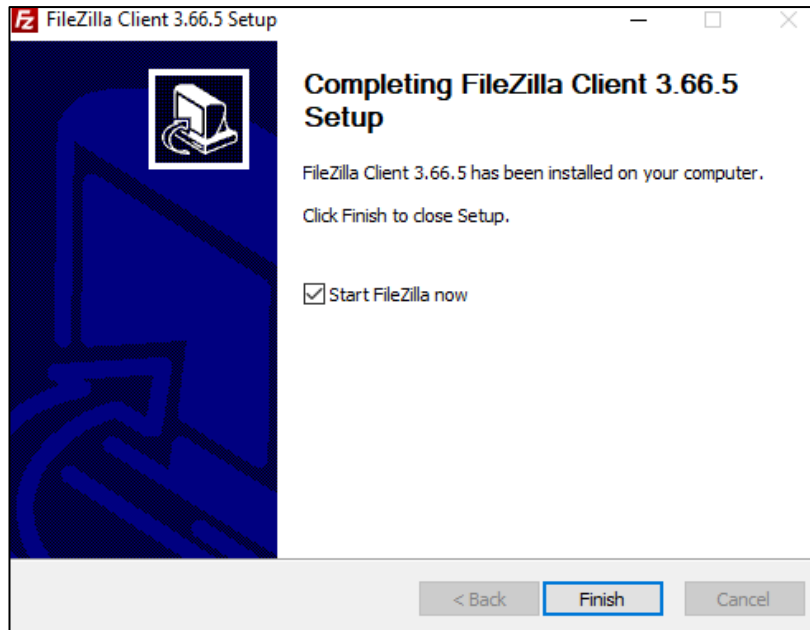
ภาพที่ ก.18 หน้า Choose Start Menu Folder

9. รอจนกว่าจะทำการติดตั้งสำเร็จ ดังภาพที่ ก.19



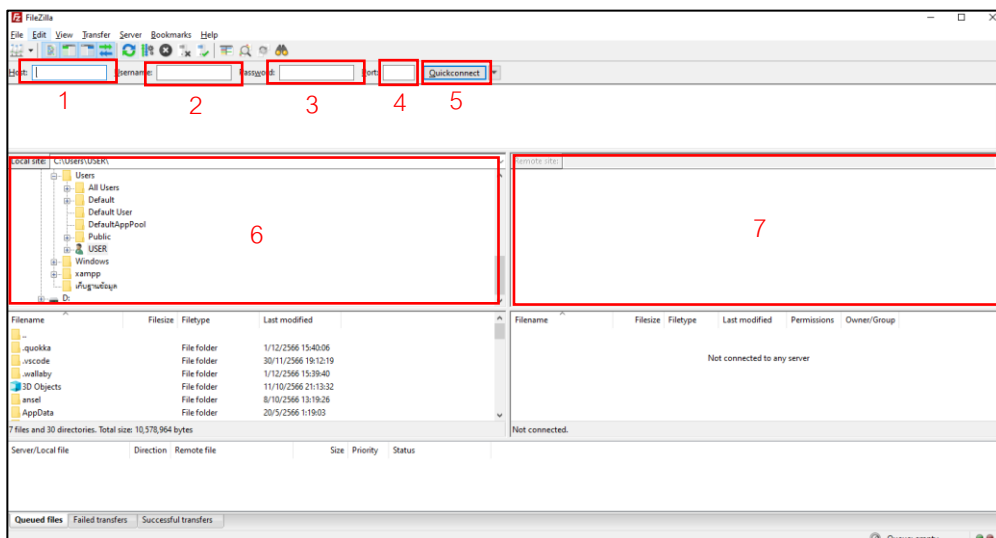
ภาพที่ ก.19 หน้า Instaling

10. เมื่อติดตั้งโปรแกรมสำเร็จ จะมีให้เลือกว่าต้องการเปิดตอนนี้เลยไหม จากนั้นเลือกเปิดเลย ดังภาพที่ ก.20



ภาพที่ ก.20 หน้าติดตั้ง FileZilla สำเร็จ

11. หน้าต่างโปรแกรม FileZilla เมื่อต้องการอัปเดต ลง host ต้องทำการใส่ข้อมูลเพื่อเข้าสู่ระบบ ดังภาพที่ ก.21



ภาพที่ ก.21 หน้าโปรแกรม FileZilla

หมายเลข 1 เป็นช่องที่ใส่ Host ลงไปเพื่อเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 2 เป็นช่องที่เราใส่ Username ตามที่ตั้งไว้

หมายเลข 3 เป็นช่องที่ใส่รหัสผ่าน

หมายเลข 4 เป็นช่องที่ใส่หมายเลข Post ของ Host

หมายเลข 5 กดเพิ่มข้อมูลใช้งาน

หมายเลข 6 เป็นส่วนในการเลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่จะอัปโหลดลง Host

หมายเลข 7 เป็นส่วนสำหรับจัดการไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ลง Host ไปแล้ว