

ภาคผนวก ก
คู่มือการติดตั้งโปรแกรม

คู่มือการติดตั้งโปรแกรม XAMPP

1. เปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมา แล้วเข้าไปที่เว็บไซต์ <https://www.apachefriends.org/index.html> เพื่อทำการดาวน์โหลด XAMPP ดังภาพที่ ก.1



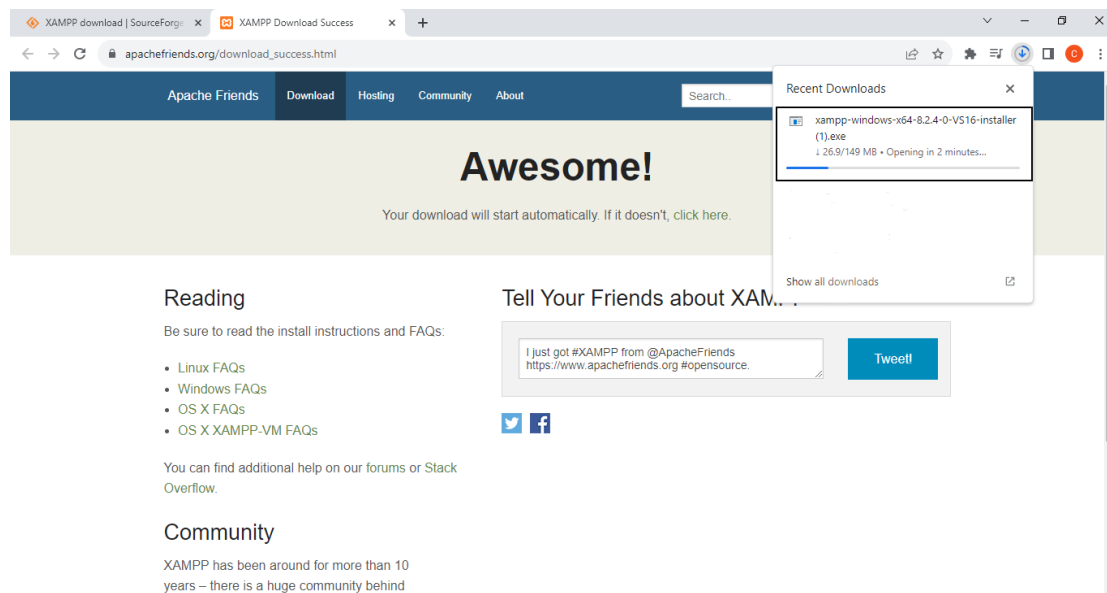
ภาพที่ ก.1 หน้าเว็บไซต์ดาวน์โหลด Xampp

2. จากนั้นคลิกลิงก์ดาวน์โหลดได้เลย ในส่วนนี้จะดาวน์โหลดลง Windows ก็คลิกที่ XAMPP For Windows ดังภาพที่ ก.2



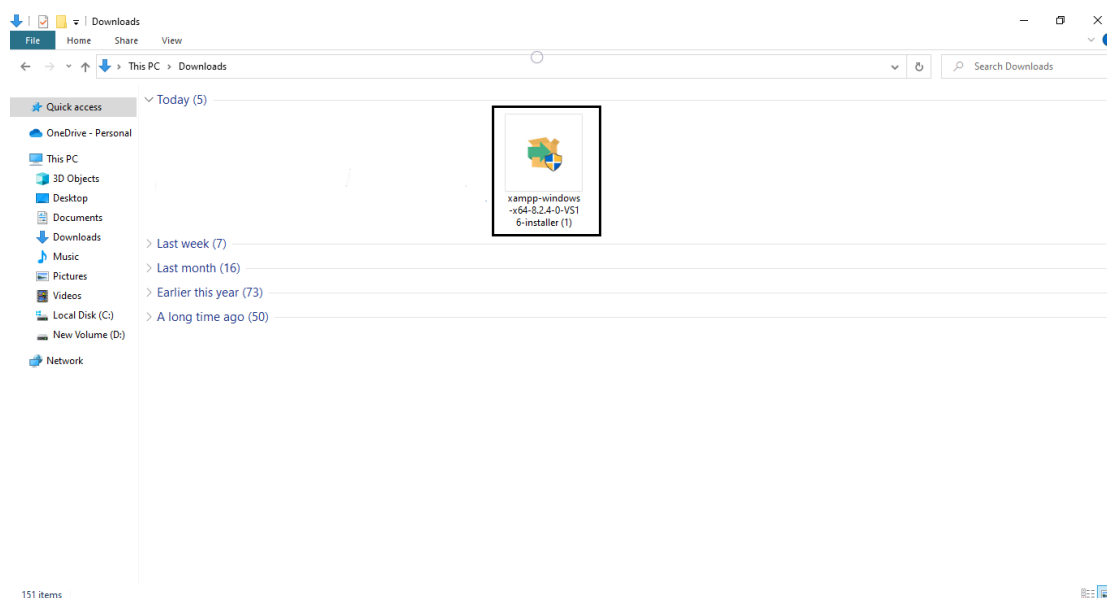
ภาพที่ ก.2 วิธีการคลิกลิงก์ดาวน์โหลด

3.หลังจากนั้นรอนระบบทำการดาวน์โหลดให้เสร็จเรียบร้อย ดังภาพที่ ก.3



ภาพที่ ก.3 หน้ารอนระบบดาวน์โหลดเสร็จ

4.เมื่อโปรแกรมดาวน์โหลดเสร็จแล้ว เปิดไฟล์ XAMPP ที่ดาวน์โหลดมา เพื่อทำการติดตั้งลงบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของเรา ดังภาพที่ ก.4



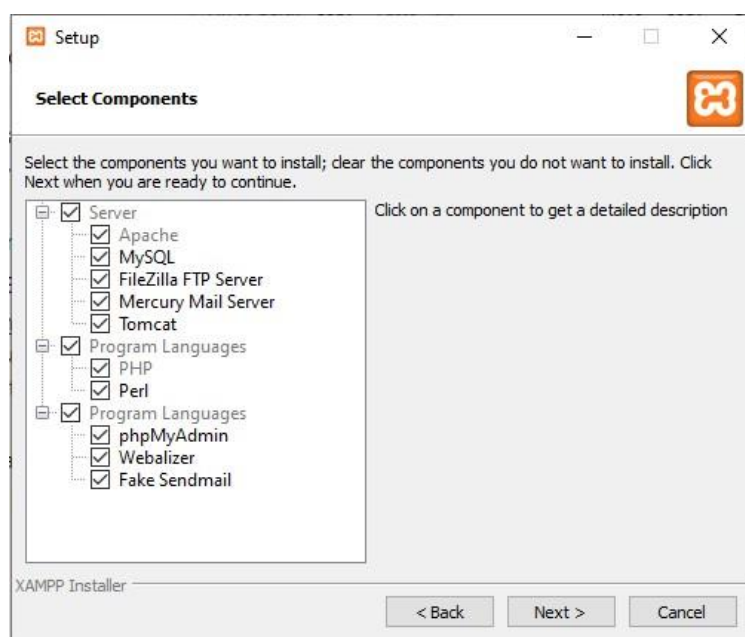
ภาพที่ ก.4 แสดงหน้าการดำเนินการเปิดไฟล์โปรแกรม Xampp เพื่อติดตั้ง

5.เมื่อเราทำการเปิดไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา ก็จะมีหน้าต่างสำหรับติดตั้ง Xampp ขึ้นมาให้เรากดที่ปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.5



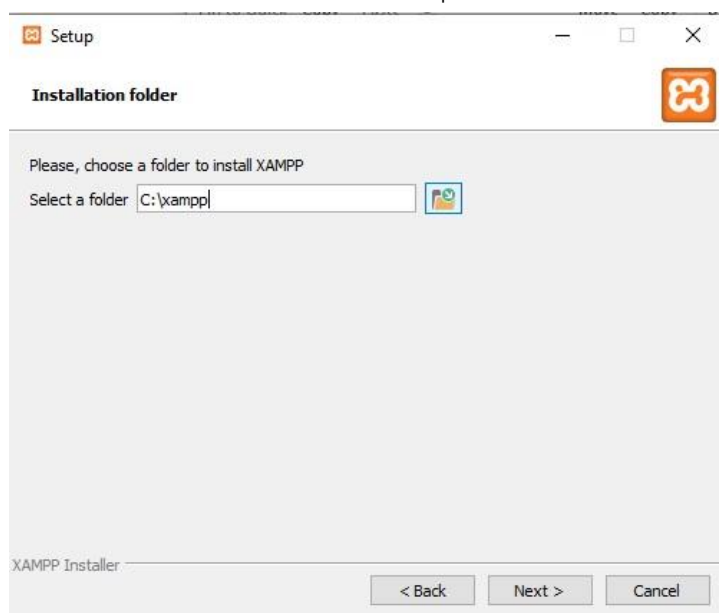
ภาพที่ ก.5 หน้าติดตั้ง Xampp

6.เลือกโปรแกรมที่ต้องการติดตั้ง ในตัวอย่างนี้เลือกทั้งหมด จากนั้นให้กดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.6



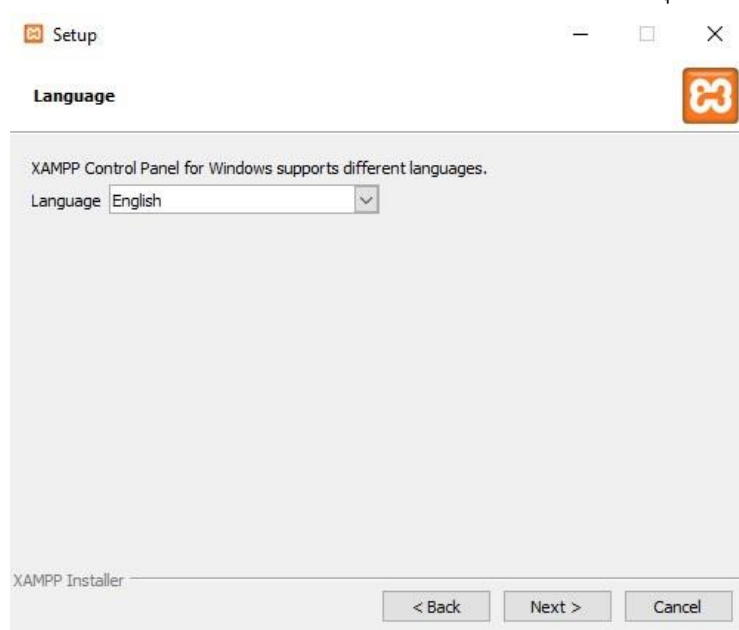
ภาพที่ ก.6 หน้า Select Components

7.เลือกไดรฟ์และโฟลเดอร์ที่ต้องการ หลังจากนั้นกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.7



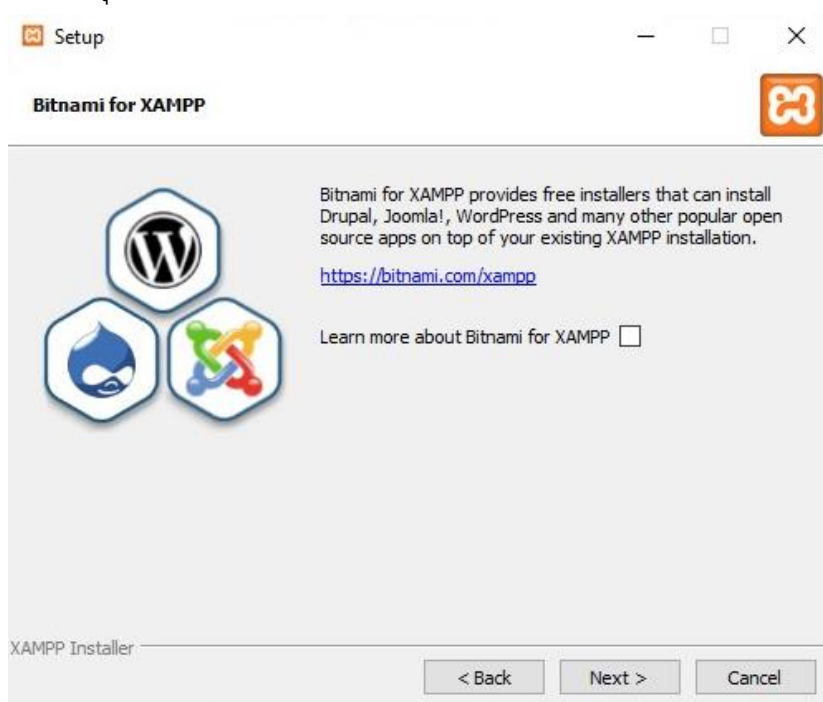
ภาพที่ ก.7 หน้า Installation folder

8.เลือกภาษาที่ต้องการติดตั้ง จากนั้นตัวอย่างเลือก English จากนั้นกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.8



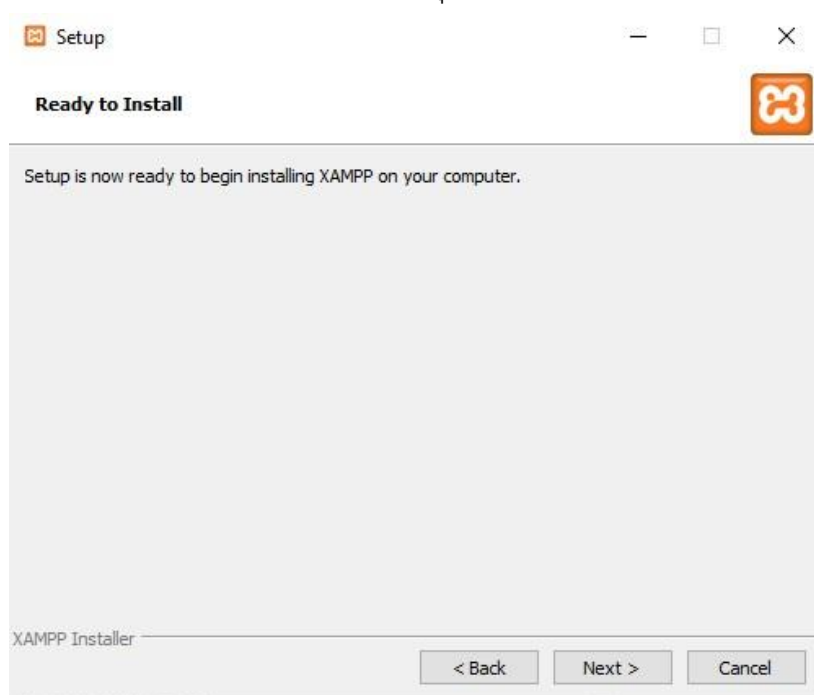
ภาพที่ ก.8 หน้า Language

9. หน้า Bitnami กดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.9



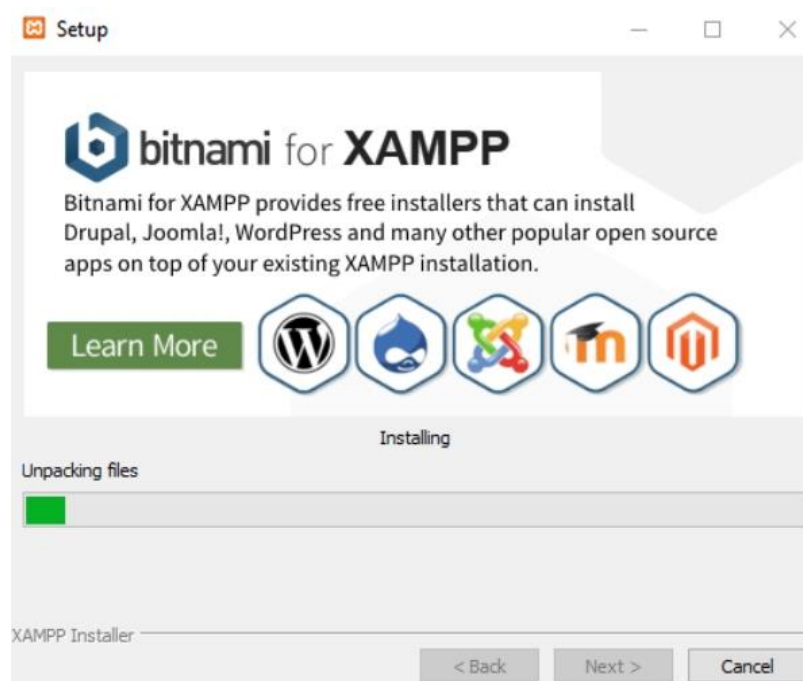
ภาพที่ ก.9 หน้า Bitnami for XAMPP

10. หน้านี้จะหมายถึงพร้อมติดตั้งโปรแกรมให้กดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.10



ภาพที่ ก.10 หน้า Ready to Install

11. รอกจนกว่าโปรแกรมจะทำการติดตั้งสำเร็จ ดังภาพที่ ก.11



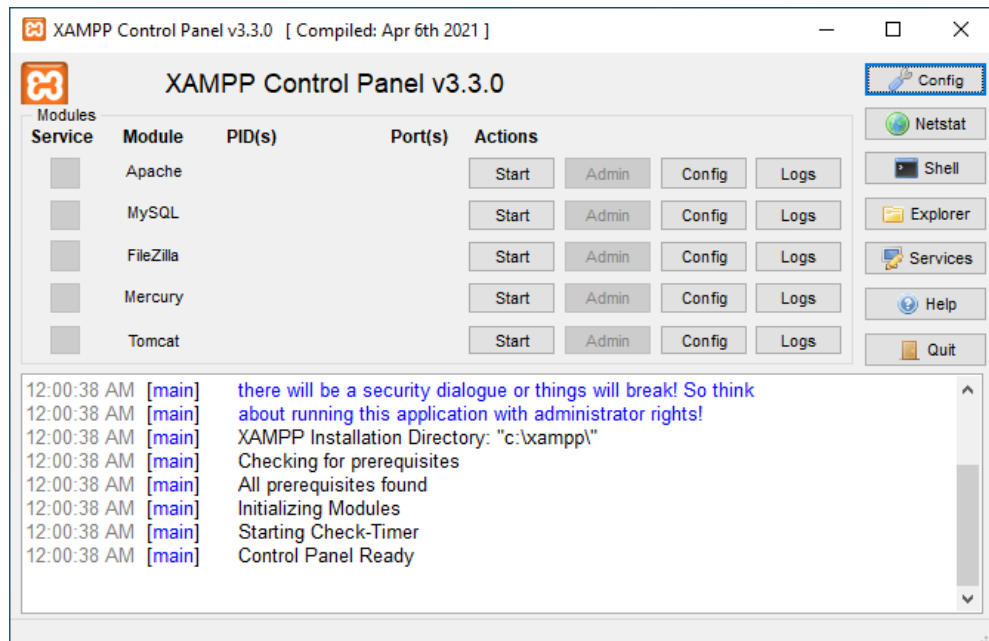
ภาพที่ ก.11 หน้ารอรระบบจนกว่าจะติดตั้งสำเร็จ

12. หลังจากติดตั้งจนเสร็จ จะมีหน้าต่างปรากฏขึ้นมาถามว่า จะเริ่มเปิดใช้งาน XAMPP เลยหรือไม่ กดปุ่ม Finish ดังภาพที่ ก.12



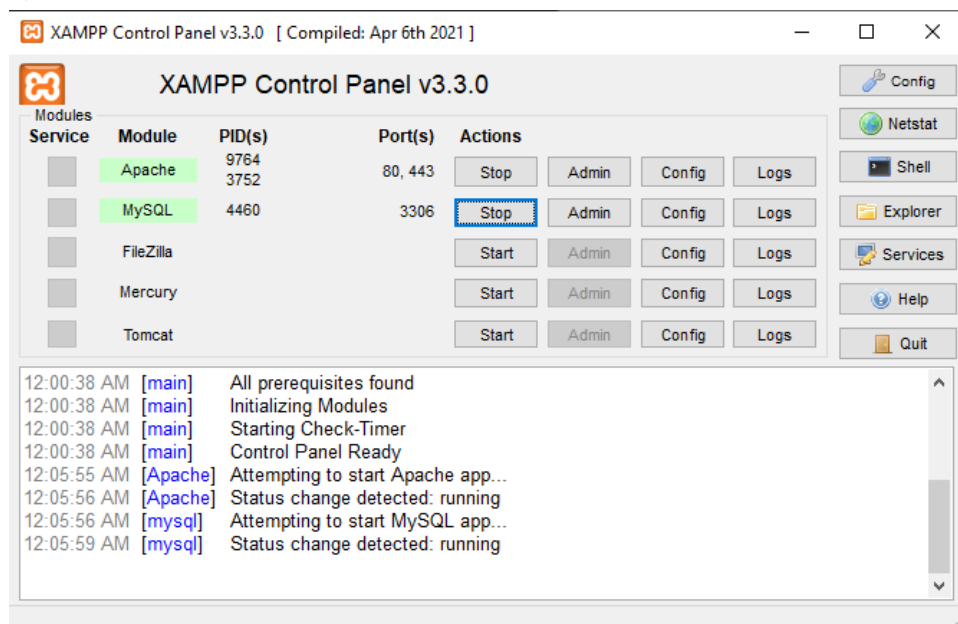
ภาพที่ ก.12 หน้าติดตั้งโปรแกรมสำเร็จ

13.เมื่อเรากดปุ่ม Finish ระบบก็จะเปิดหน้าต่างดังตัวอย่างด้านล่างขึ้นมา ดังภาพที่ ก.13



ภาพที่ ก.13 หน้าต่างโปรแกรม Xampp

14.เปิด Apache กับ MySQL หรือเปิด components อื่นๆ ที่จะใช้โดยกดคำว่า Start หากมีการทำงานถูกต้อง สถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียวดังภาพที่ ก.14



ภาพที่ ก.14 หน้าการกดปุ่ม Start โปรแกรม Xampp

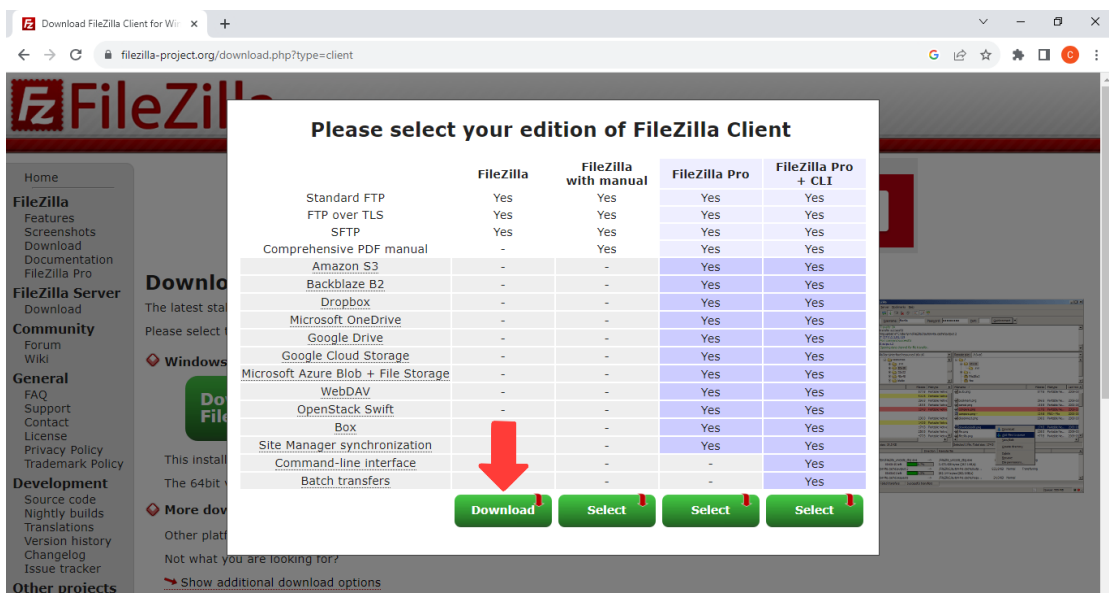
คู่มือติดตั้งโปรแกรม FileZilla

1. เข้าไปที่เว็บไซต์ <https://filezilla-project.org/download.php?type=client> และกดดาวน์โหลดโปรแกรมดังภาพที่ ก.15



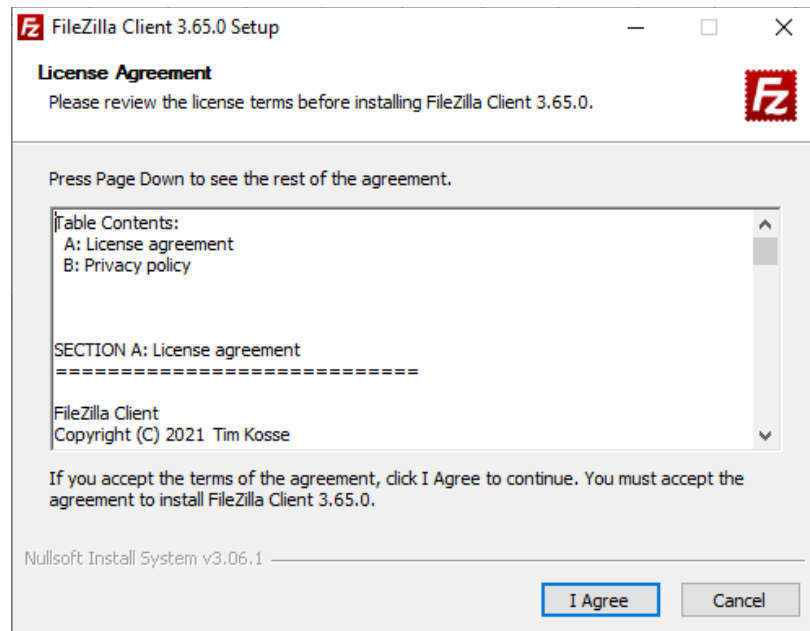
ภาพที่ ก.15 หน้าเว็บไซต์ดาวน์โหลด FileZilla

2. จะมี Popup ขึ้นมาหลายตัวเลือกในการโหลด ในตัวอย่างเลือกดาวน์โหลด FileZilla ปกติ กดดาวน์โหลดดังภาพที่ ก.16



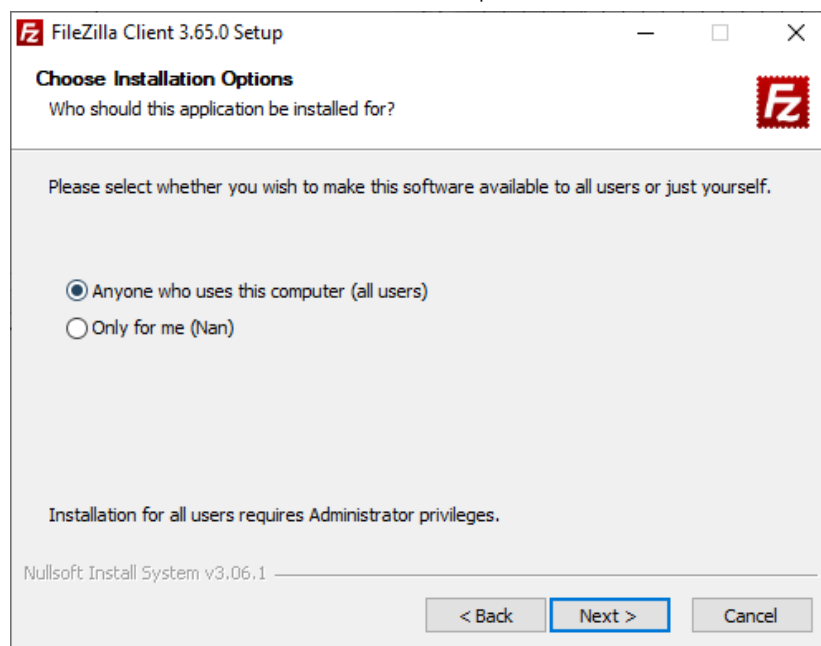
ภาพที่ ก.16 หน้าตัวเลือกการดาวน์โหลด Filezilla

- 3.หลังจากดาวน์โหลดเสร็จให้เปิดตัวติดตั้งโปรแกรมที่เราได้ทำการดาวน์โหลดมา
- 4.หน้าแรกจะเป็นการให้ยืนยันข้อตกลงการใช้โปรแกรม ให้ทำการกด I Agree เพื่อทำการยอมรับ ดังภาพที่ ก.17



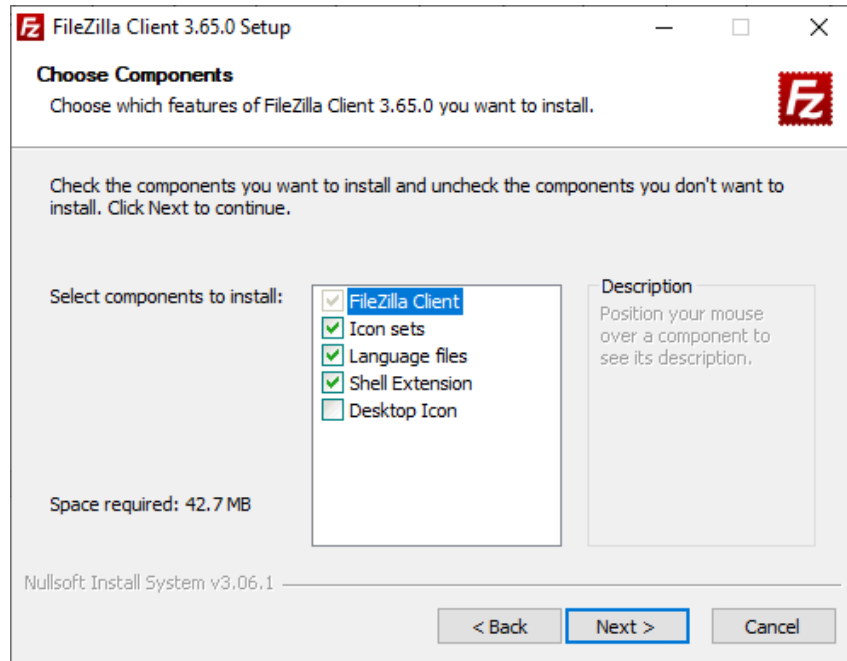
ภาพที่ ก.17 หน้า License Agreement

- 5.หน้านี้เป็นการระบุสิทธิ์ของระบบให้เลือกว่าใครสามารถใช้งานได้บ้าง ในตัวอย่างเลือก Anyone who user this computer (all user) แล้วกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.18



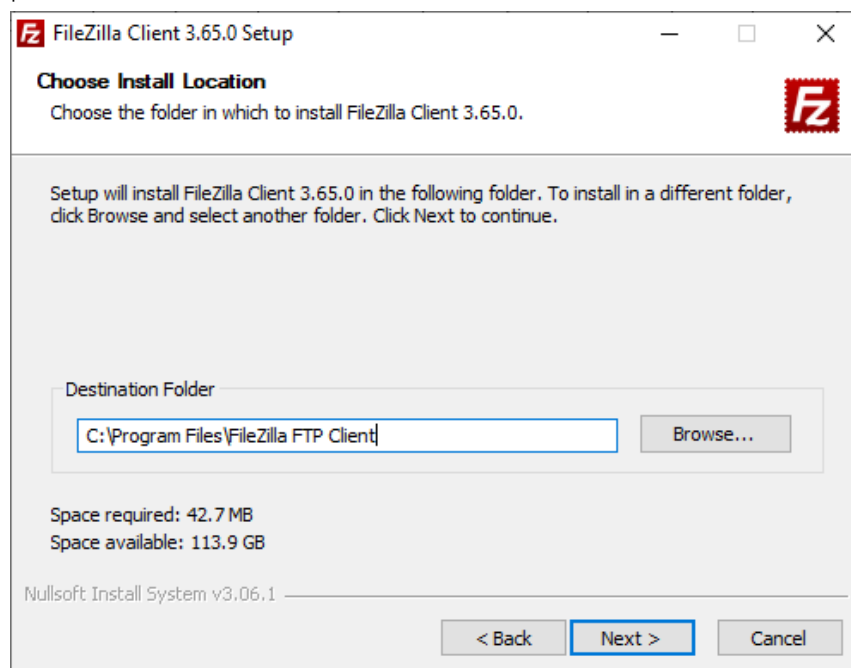
ภาพที่ ก.18 หน้า Choose Installation Options

6. หน้านี้จะเป็นการเลือก Components ที่เราต้องการติดตั้งเลือกที่ต้องการแล้วกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.19



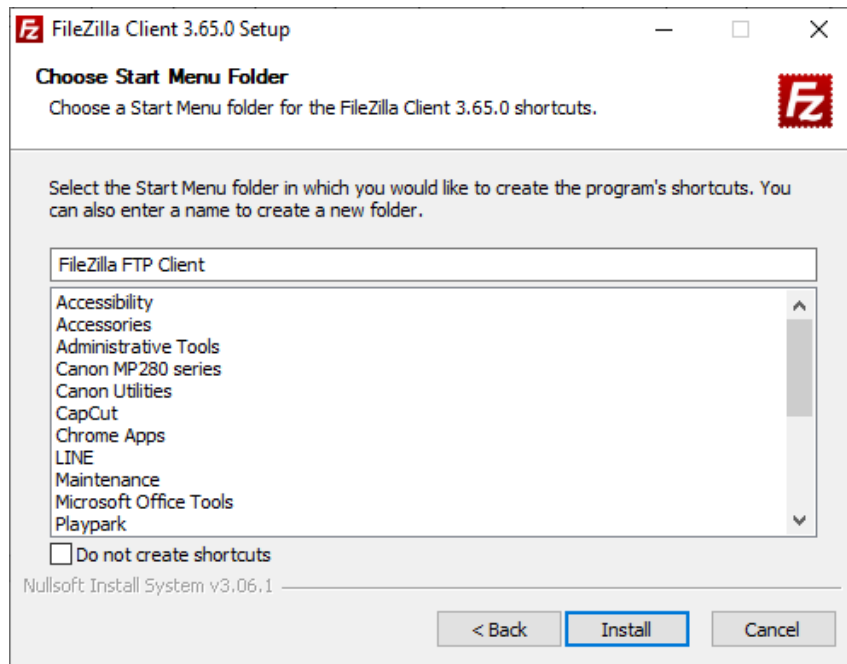
ภาพที่ ก.19 หน้า Choose Components

7. หน้านี้จะเป็นการเลือกที่เราจะติดตั้งโปรแกรมลงที่ใด จากตัวอย่างเลือกตามที่โปรแกรมตั้งไว้แล้วกดปุ่ม Next ดังภาพที่ ก.20



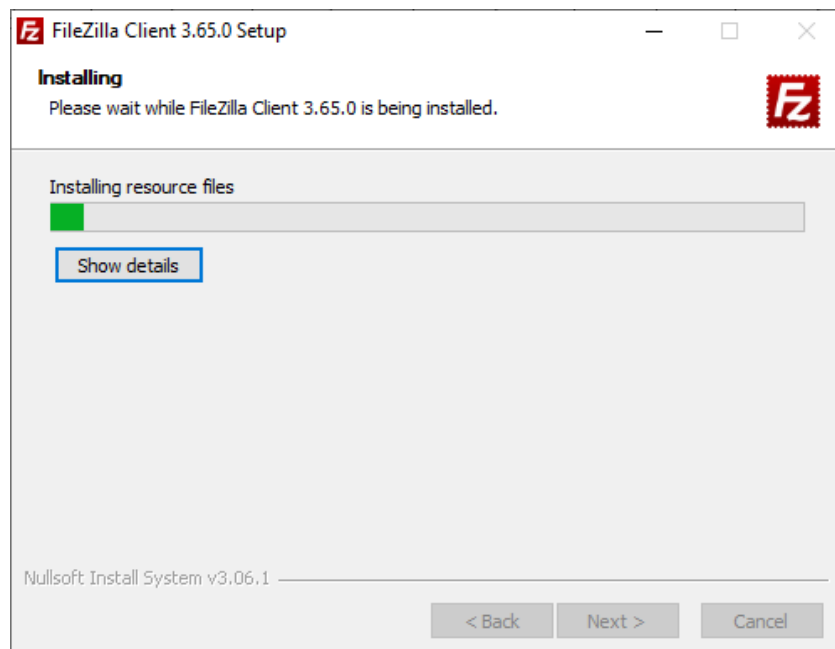
ภาพที่ ก.20 หน้า Choose Install Location

8. หน้านี้ทำการกด Install ดังภาพที่ ก.21



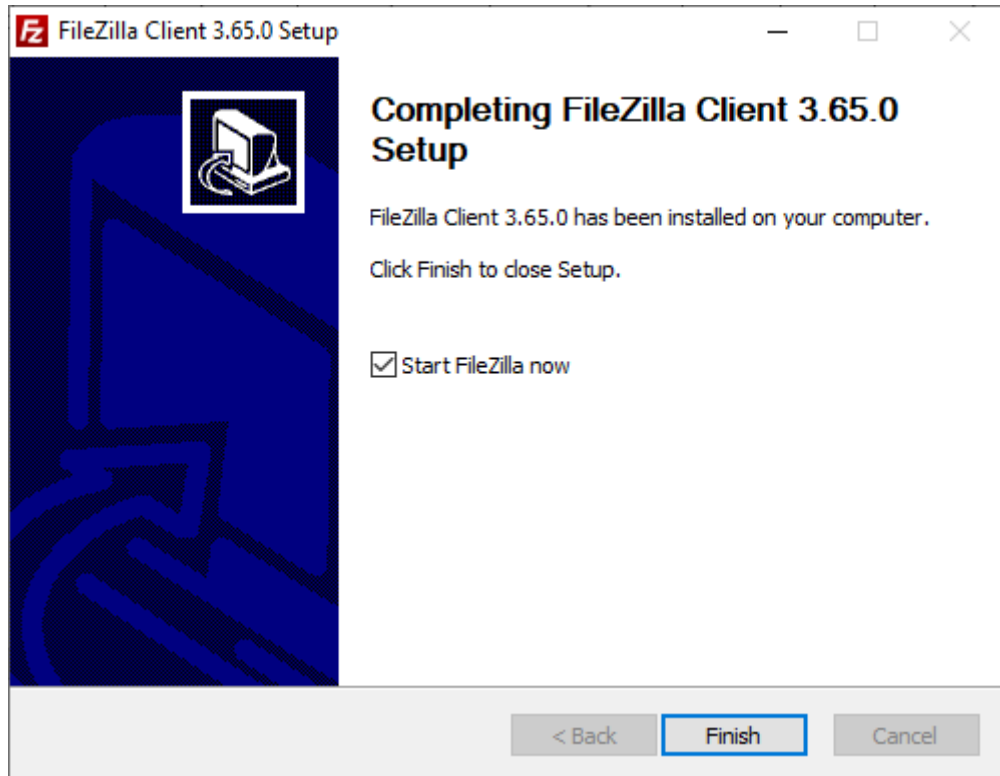
ภาพที่ ก.21 หน้า Choose Start Menu Folder

9. รอจนกว่าระบบจะทำการติดตั้งโปรแกรมเสร็จ ดังภาพที่ ก.22



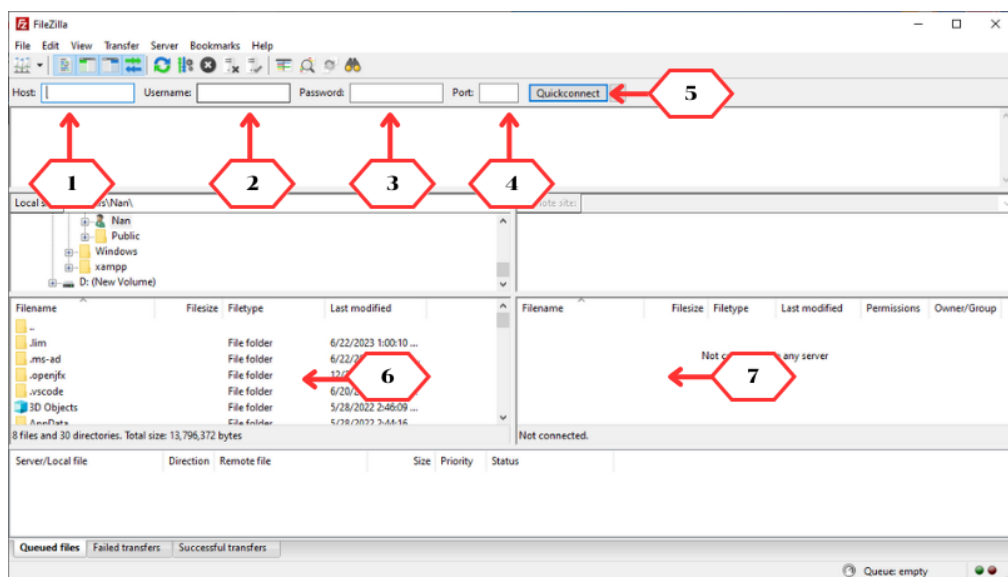
ภาพที่ ก.22 หน้า Installing

10.เมื่อติดตั้งโปรแกรมสำเร็จ จะมีให้เลือกว่าต้องการเปิดโปรแกรมตอนนี้เลยหรือไม่ จากตัวอย่างเลือกเปิดเลย หลังจากนั้นกด Finish ดังภาพที่ ก.23



ภาพที่ ก.23 หน้าติดตั้งโปรแกรม FileZilla สำเร็จ

11.หน้าตาโปรแกรม FileZilla เมื่อต้องการอัปโหลด ลง Host ต้องใส่ข้อมูลในการเข้าสู่ระบบดังภาพที่ ก.24



ภาพที่ ก.24 หน้าโปรแกรม FileZilla

- หมายเลข 1 ช่อง Host เป็นช่องที่ใส่ Host ลงไปเพื่อเข้าสู่ระบบ
- หมายเลข 2 ช่อง Username เป็นช่องที่เราใส่ Username ตามที่ตั้งไว้
- หมายเลข 3 ช่อง Password เป็นช่องที่ใส่รหัสผ่าน
- หมายเลข 4 ช่อง Port เป็นช่องที่ใส่หมายเลข Post ของ Host
- หมายเลข 5 กดเพิ่มข้อมูลใช้การใช้งาน
- หมายเลข 6 เป็นส่วนในการเลือกไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่จะอัปโหลดลง Host
- หมายเลข 7 เป็นส่วนสำหรับจัดการไฟล์หรือโฟลเดอร์ที่ลง Host ไปแล้ว