

คู่มือการติดตั้ง

โปรแกรมที่จำเป็น

-Node.js latest version

Download -> <https://nodejs.org/en/>

-Visual Studio Code latest version

Download -> <https://code.visualstudio.com/>

-Java JDK latest version

Download -> <https://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>

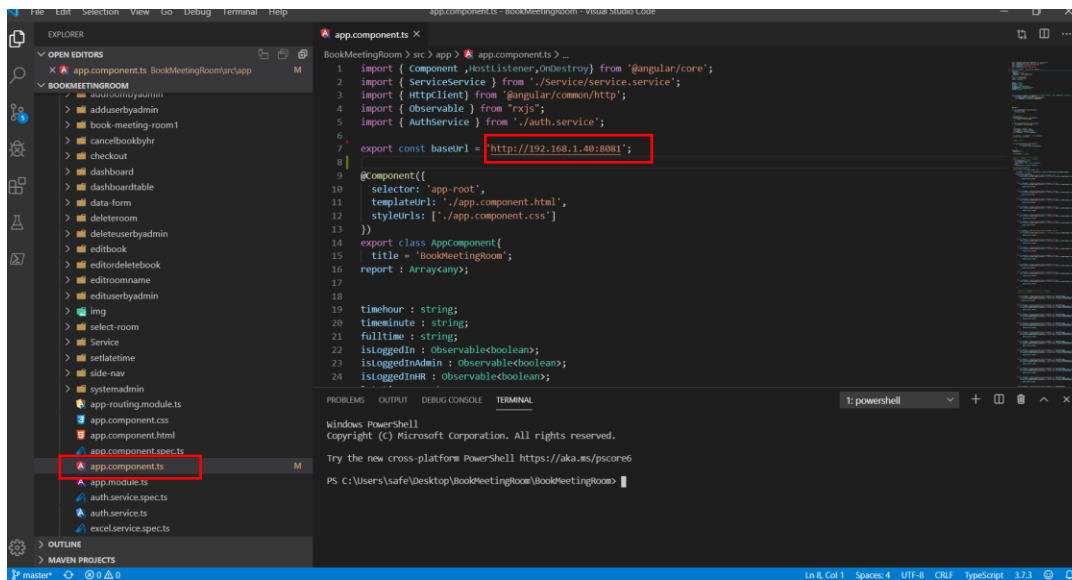
วิธีการติดตั้ง

เปิด Visual Studio Code พร้อมเปิดไฟล์ Project

เข้าไปที่ Folder

BookMeetingRoom/BookMeetingRoom/src/app/app.component.ts ดังรูป

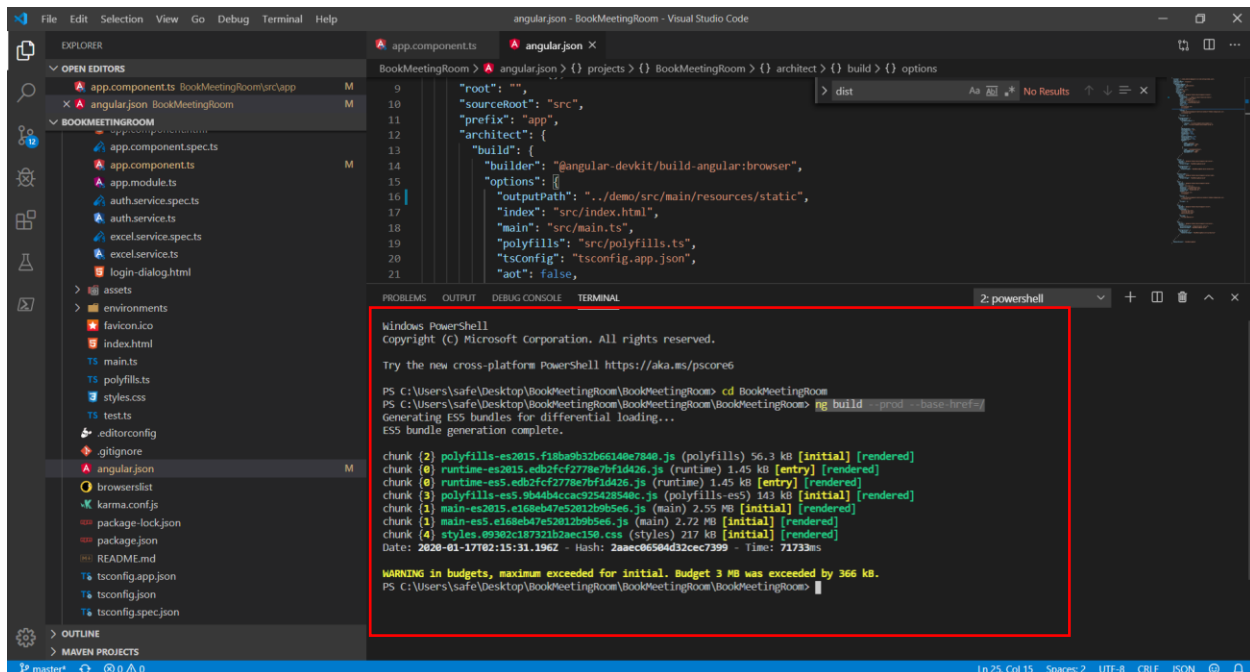
แก้ไข Ip ให้ตรงตาม Ip ของเครื่อง Server ในที่นี้ Server Ip 192.168.1.40:8081



เปิดหน้าต่าง Terminal ขึ้นมาใช้คำสั่ง

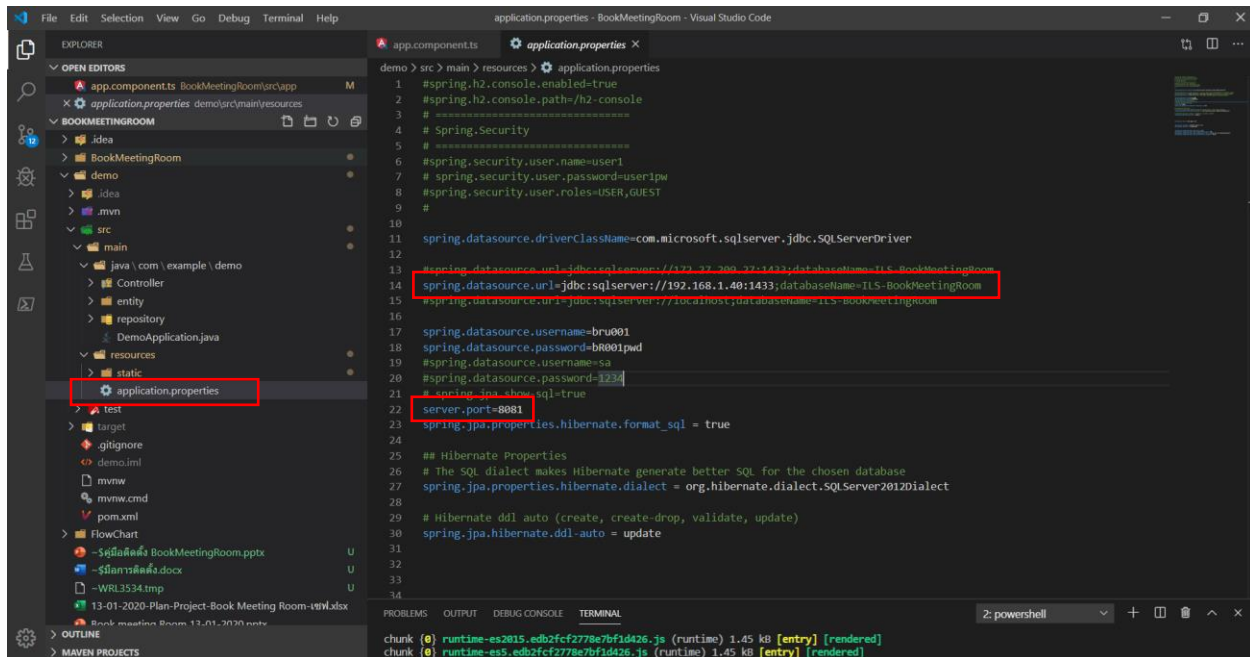
- cd BookMeetingRoom
- ng build --prod --base-href=/'

ขึ้นดังรูปแสดงว่าเสร็จสิ้น



แก้ไขไฟล์ที่ path

BookMeetingRoom/demo/src/main/resource/application.properties ดังรูป

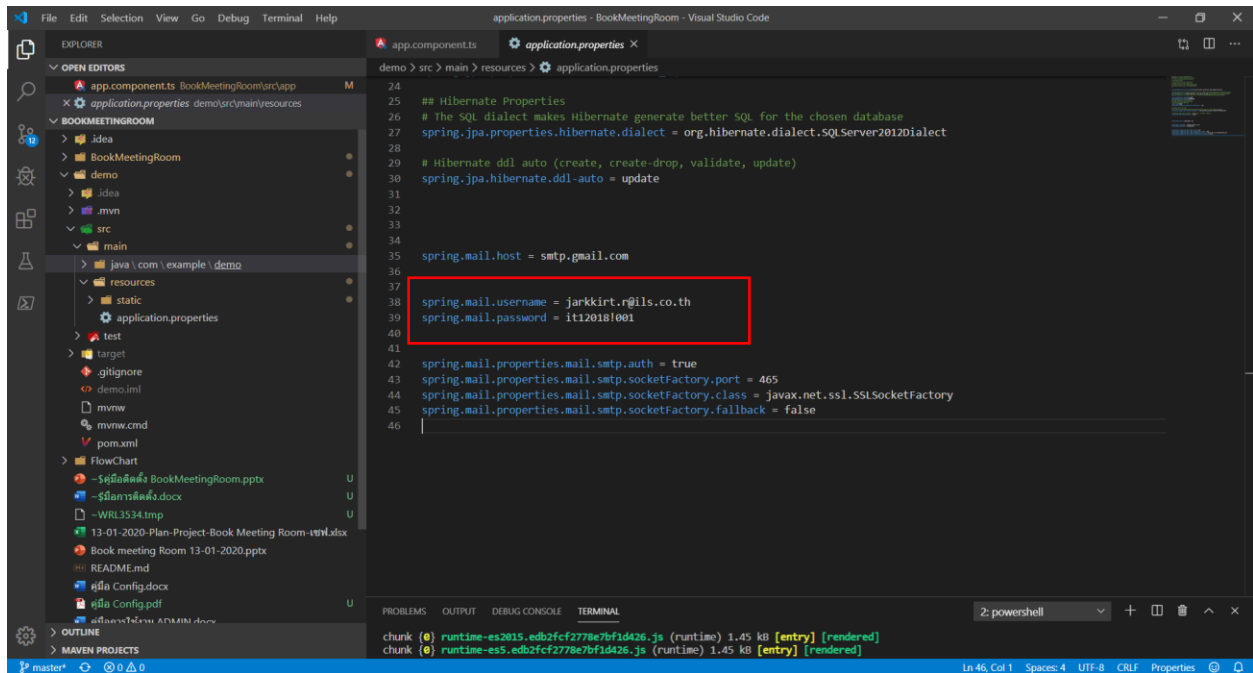


แก้ไขให้ตรงกับ Ip ของ Database ในที่นี้เครื่อง Server กับเครื่อง DB เป็นเครื่องเดียวกันคือ

192.168.1.40:1433 1433 คือ Port ของ DB ที่ตั้งค่าไว้ <SQL SERVER>

แล้วแก้ไข server.port ให้ตรงกับ port ที่ตั้งค่าที่ BookMeetingRoom

แก้ไขอีเมลที่ส่งแจ้งเตือนได้โดยการแก้ไขตามรูปใต้ email และ password



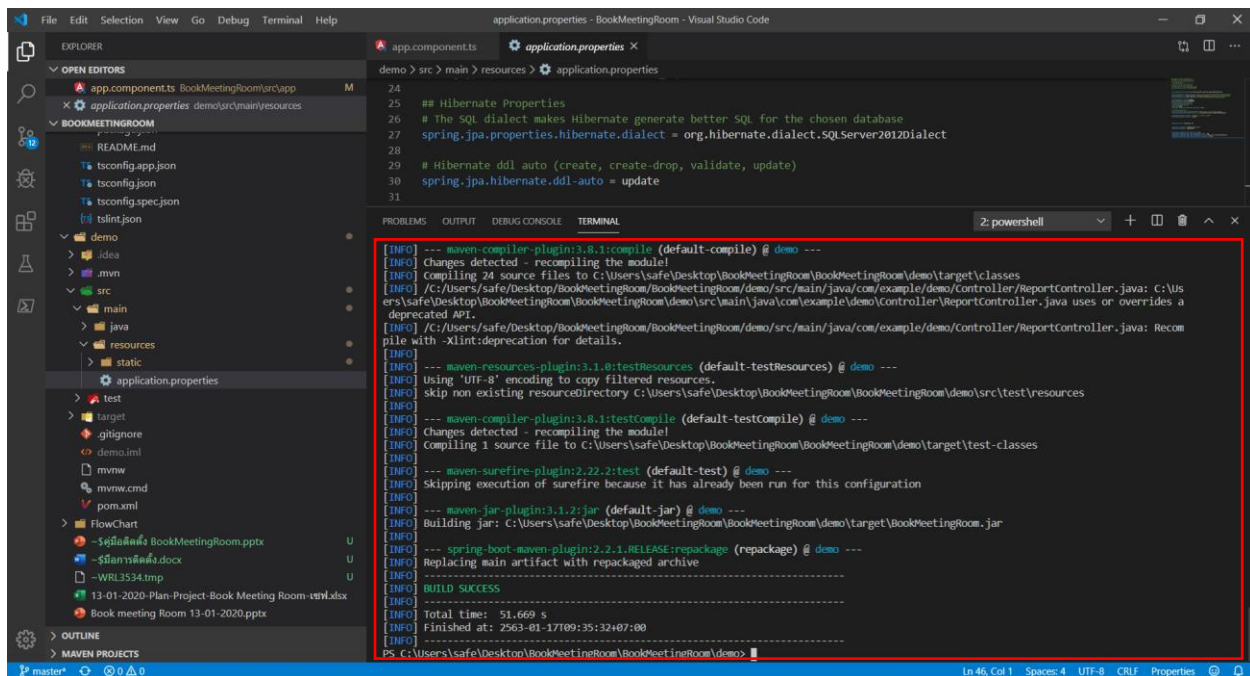
หลังจากแก้ไขเสร็จเรียบร้อยแล้วให้ทำการ Build file เป็น file .jar โดยเข้า terminal แล้วเข้าไปที่ path

\\BookMeetingRoom\\BookMeetingRoom\\demo

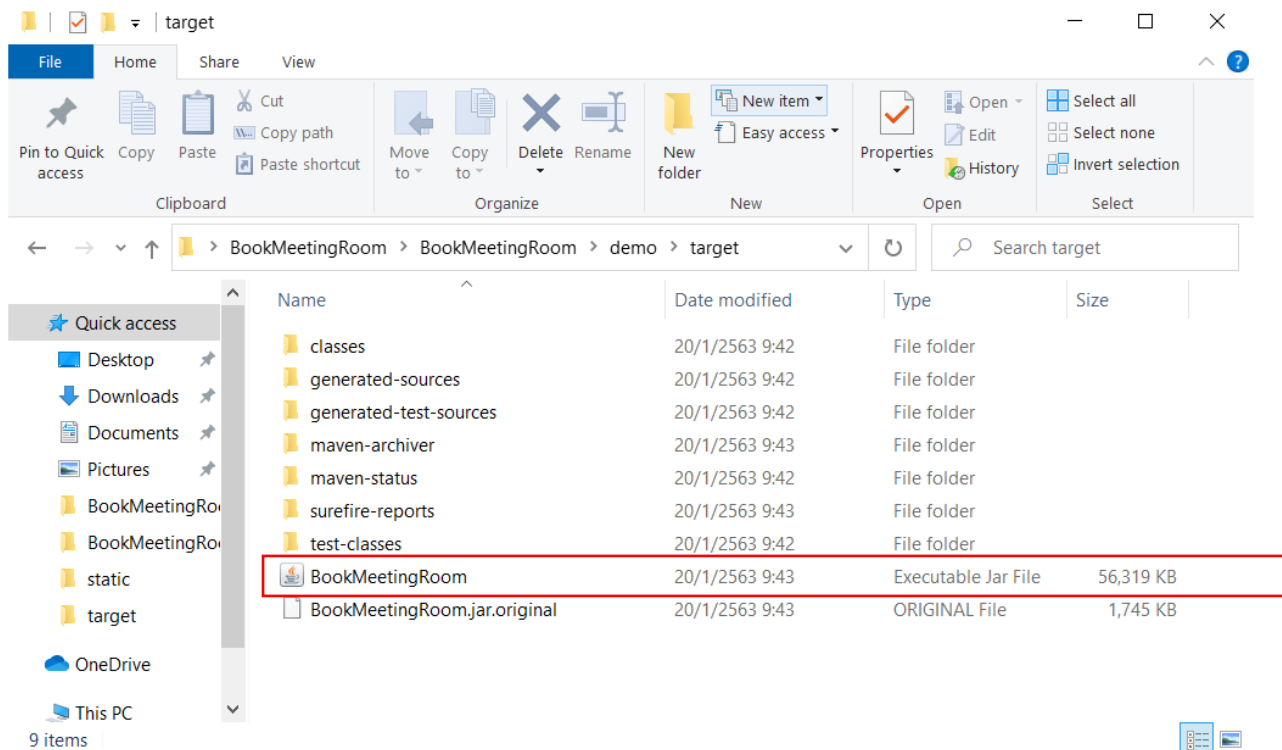
แล้วใช้คำสั่ง

- mvnw clean install package

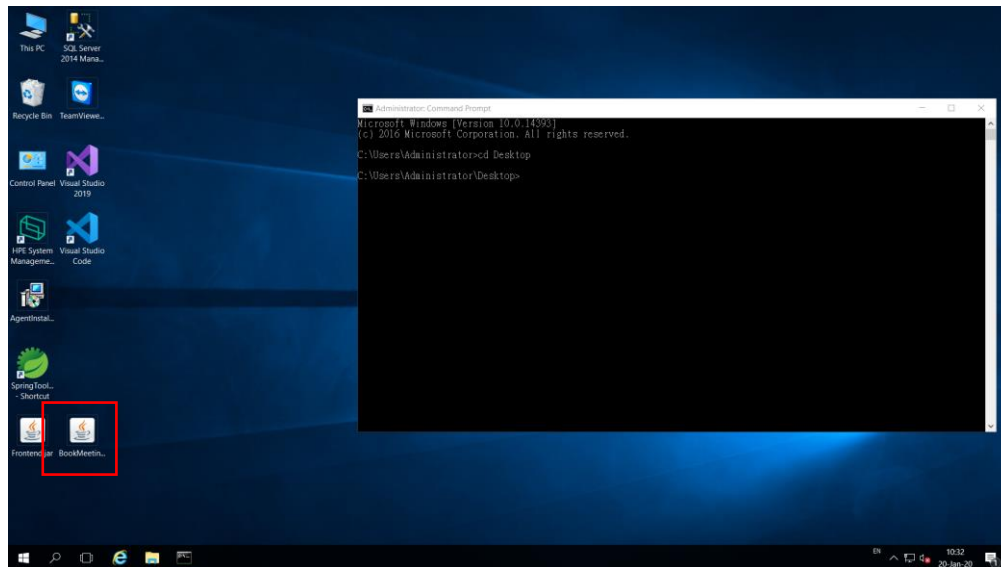
หากสำเร็จจะขึ้นดังรูป



ไฟล์ .jar จะไปอยู่ที่ Folder \BookMeetingRoom\BookMeetingRoom\demo\target



นำไฟล์ .jar ไปไว้ที่เครื่อง server พร้อมเปิด Command prompt



ไปที่ Folder ที่ไฟล์ .jar อยู่แล้วใช้คำสั่ง

- java -jar "BookMeetingRoom.jar"

ถ้าสำเร็จจะแสดงดังรูป

