**พัฒนาเว็บด้วย Django Framework | สำหรับผู้เริ่มต้น [FULL COURSE]**

**https://www.youtube.com/watch?v=XLMLveR2BYo**

[**สร้าง Project และ APP**](#_สร้าง_Project_และ)

[**สร้าง Templates**](#_สร้าง_Template)

[**การส่งข้อมูลมาแสดงผลในหน้า templates**](#_การส่งข้อมูลมาแสดงผลในหน้า_template)

[**การแทรก Tag ในหน้าเว็บ**](#_การแทรก_Tag_ในหน้าเว็บ)

[**การแทรกตัวกรองในหน้าเว็บ upper lower wordcount**](#_การแทรกตัวกรองในหน้าเว็บ__upper)

[**การสร้าง Templates หลัก**](#_การสร้าง_Templates_หลัก)

[**การใช้ Bootstrap ให้หน้าเว็ปสวยงาม**](#_การใช้_Bootstrap_ให้หน้าเว็ปสวยงาม)

[**การสร้างฐานข้อมูล Model**](#_การสร้างฐานข้อมูล_Model)

[**การนำข้อมูลจากสร้างฐานข้อมูลมาแสดงหน้าเว็ป**](#_การนำข้อมูลจากสร้างฐานข้อมูลมาแสดงห)

[**การสร้างแบบฟอร์ม**](#_การสร้างแบบฟอร์ม)

[**การรับส่งข้อมูลจากฟอร์ม**](#_การรับส่งข้อมูลจากฟอร์ม)

[**การทำข้อความแจ้งเตือน**](#_การทำข้อความแจ้งเตือน)

[**การสร้างแบบฟอร์มแก้ไขข้อมูล**](#_การสร้างแบบฟอร์มแก้ไขข้อมูล)

[**การลบข้อมูล**](#_การลบข้อมูล)

[**การสมัครใช้บริการ Hosting**](#_การสมัครใช้บริการ_Hosting)

# สร้าง Project และ App

###### python -m venv env

###### env\Scripts\activate

###### pip install Django

###### django-admin startproject myproject

###### cd myproject

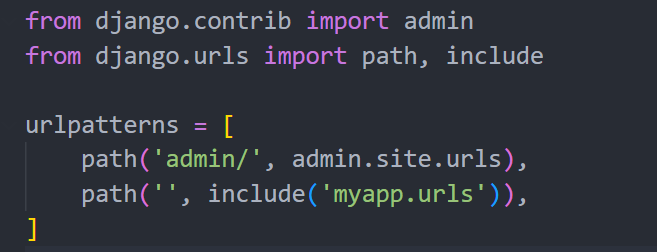
###### python manage.py runserver

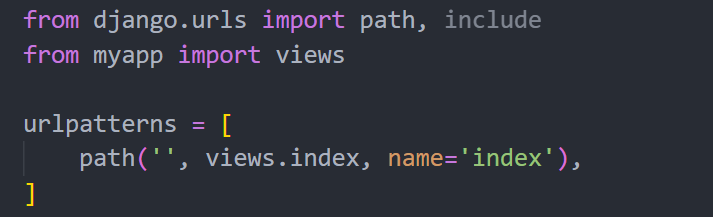
###### python manage.py startapp myapp

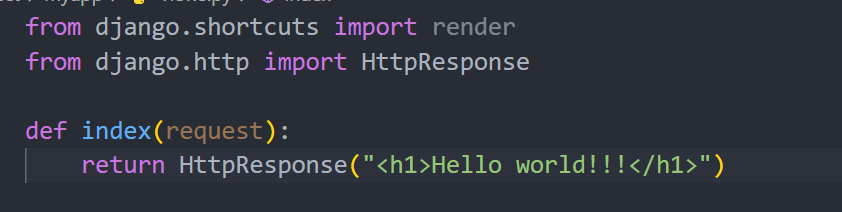
###### settings.py

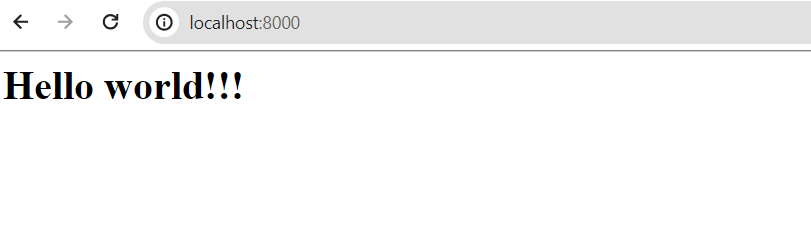
****

###### myproject/urls.py

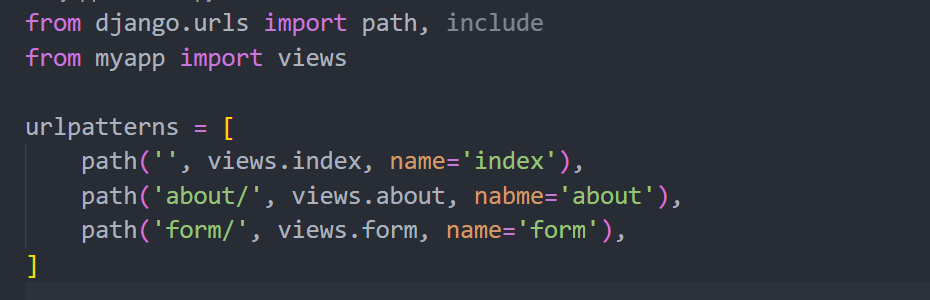


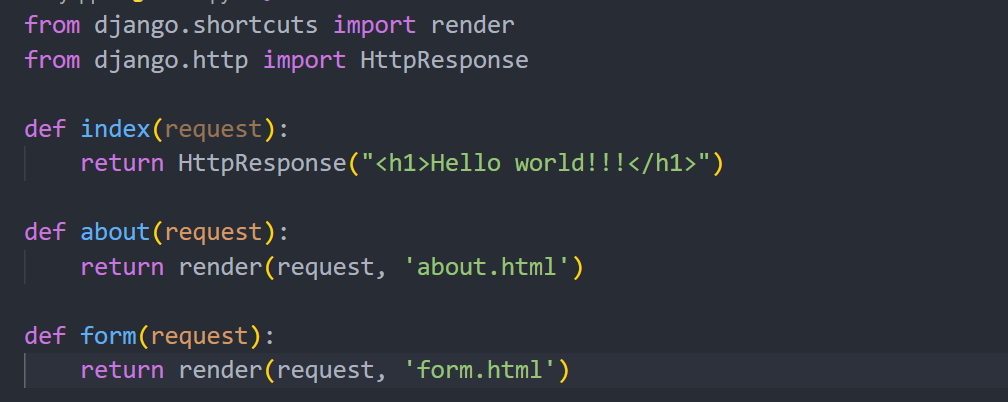
myapp/urls.py 

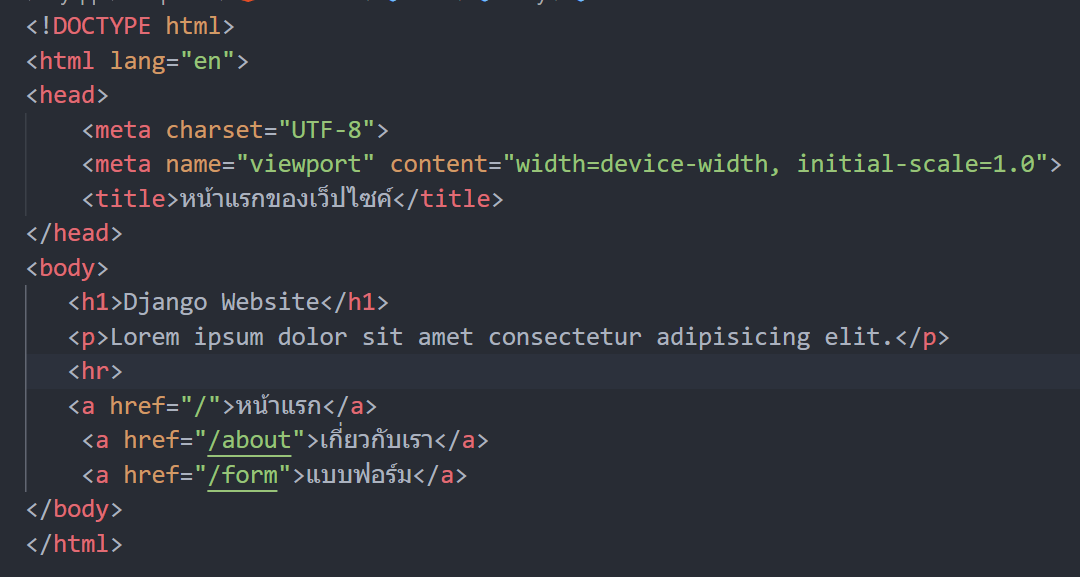
views.py 



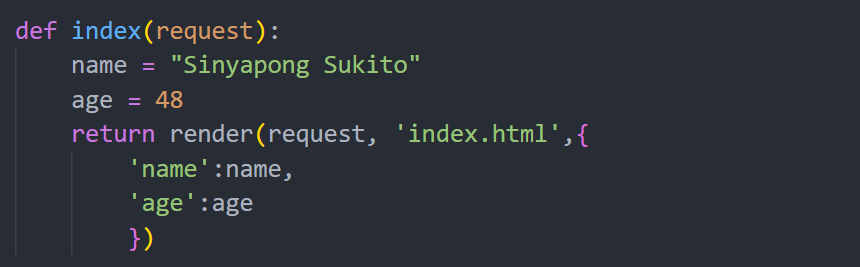
# สร้าง Template

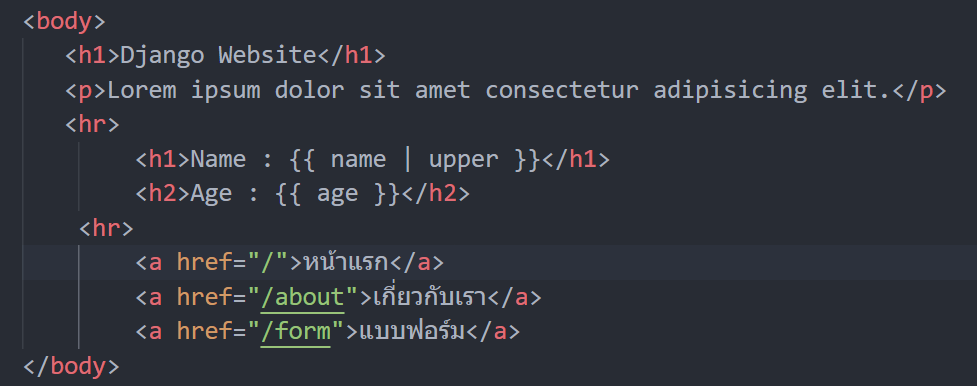
ursl.py 

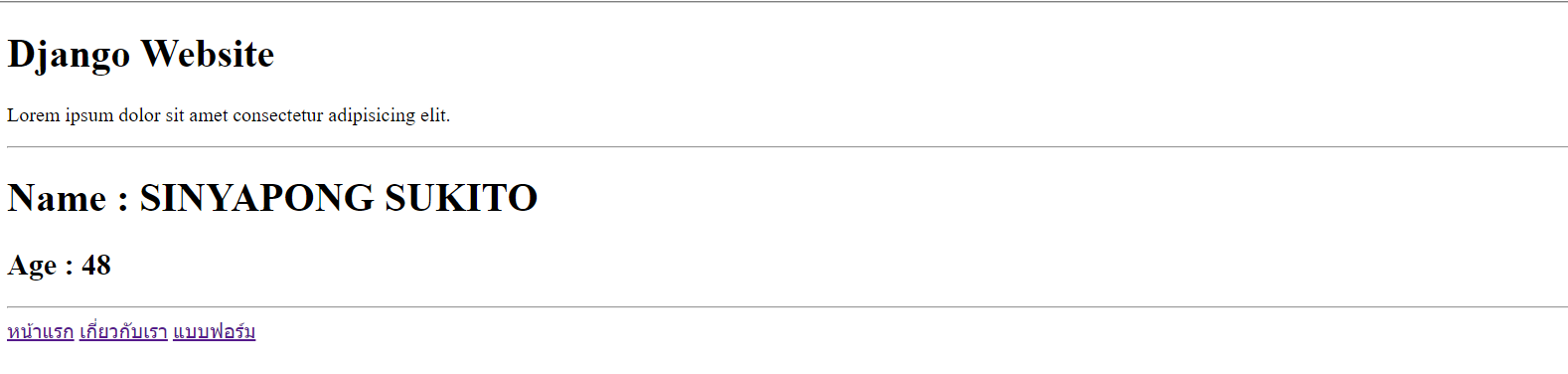
views.py 

myapp/templates/index.html 

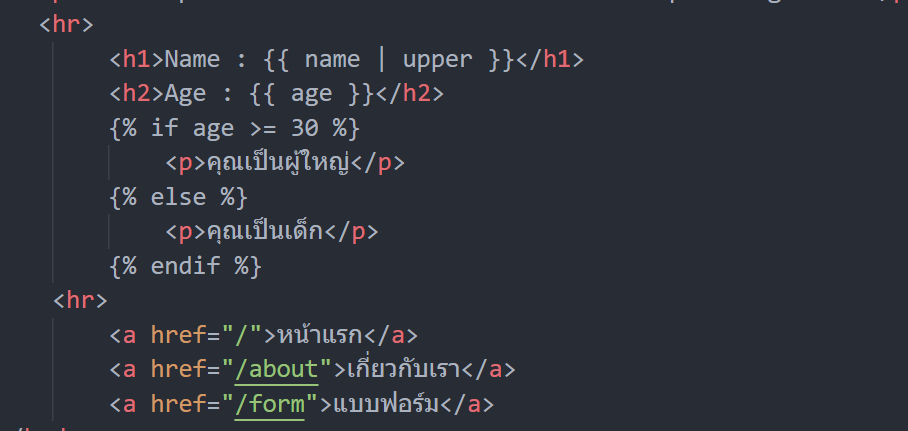
# การส่งข้อมูลมาแสดงผลในหน้า templates

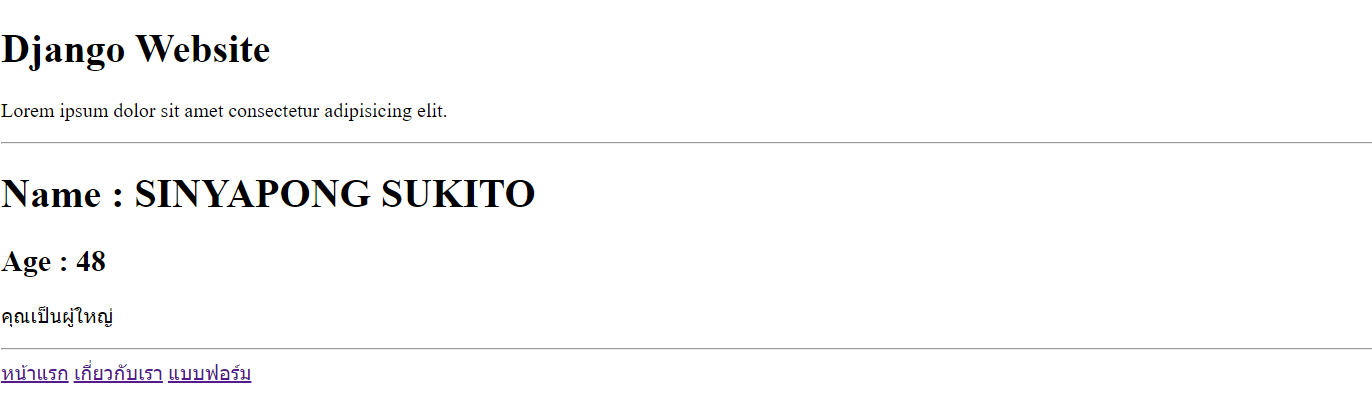
views.py 

Index.html 



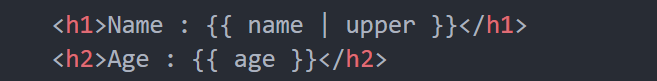
# การแทรก Tag ในหน้าเว็บ

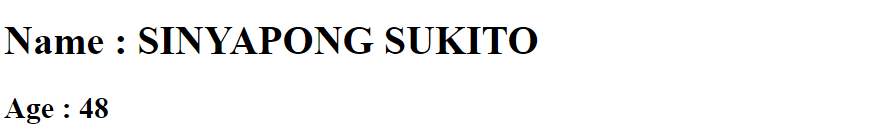
Index.html 



# การแทรกตัวกรองในหน้าเว็บ upper lower wordcount

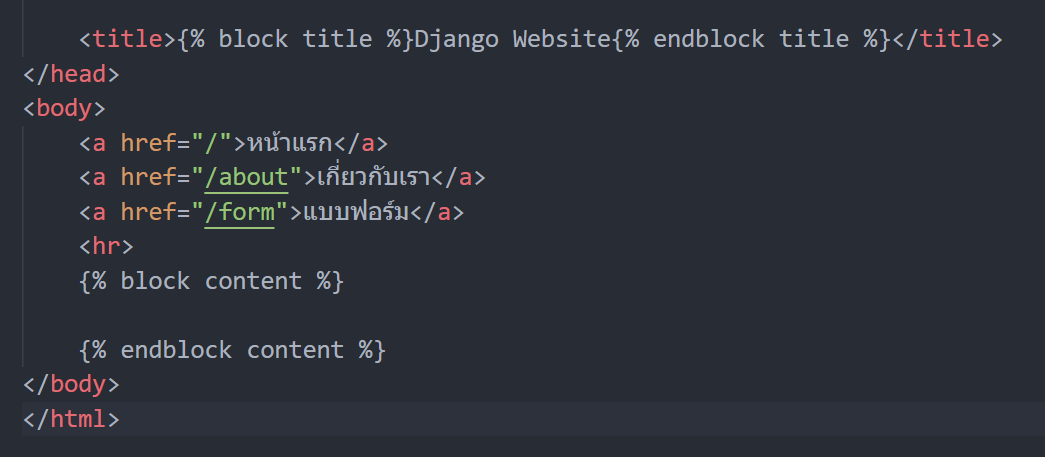
Index.html

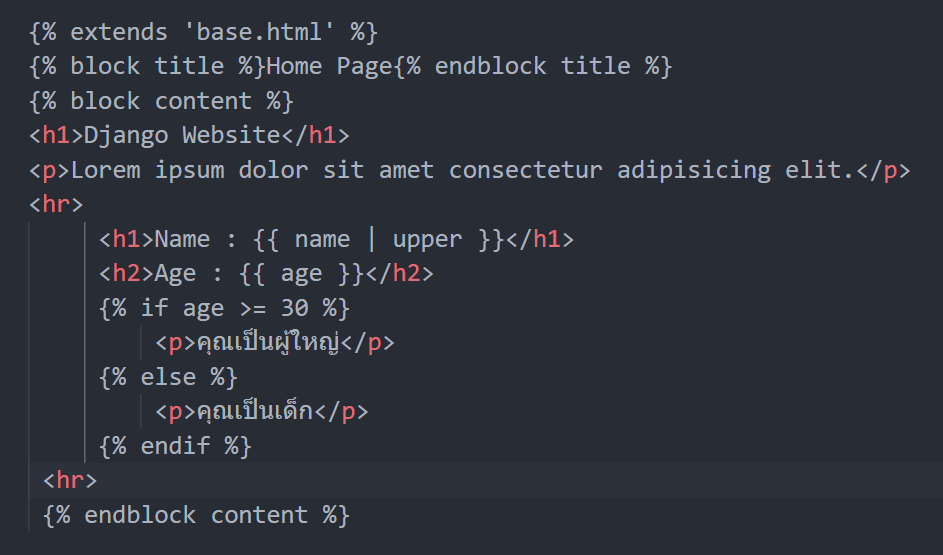




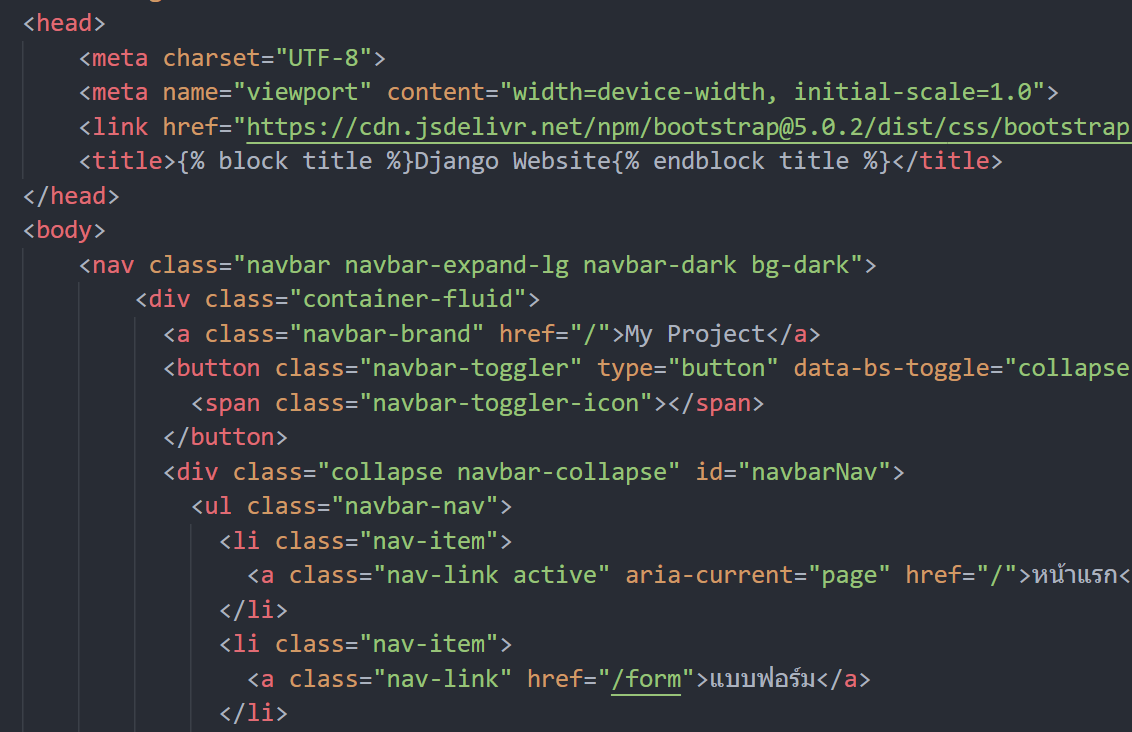
# 

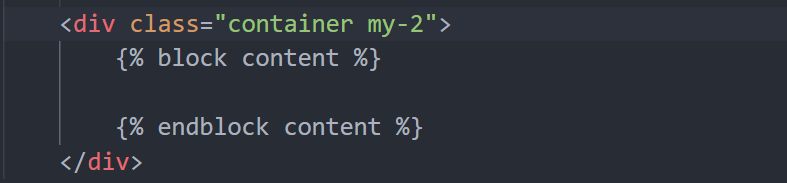
# การสร้าง Templates หลัก

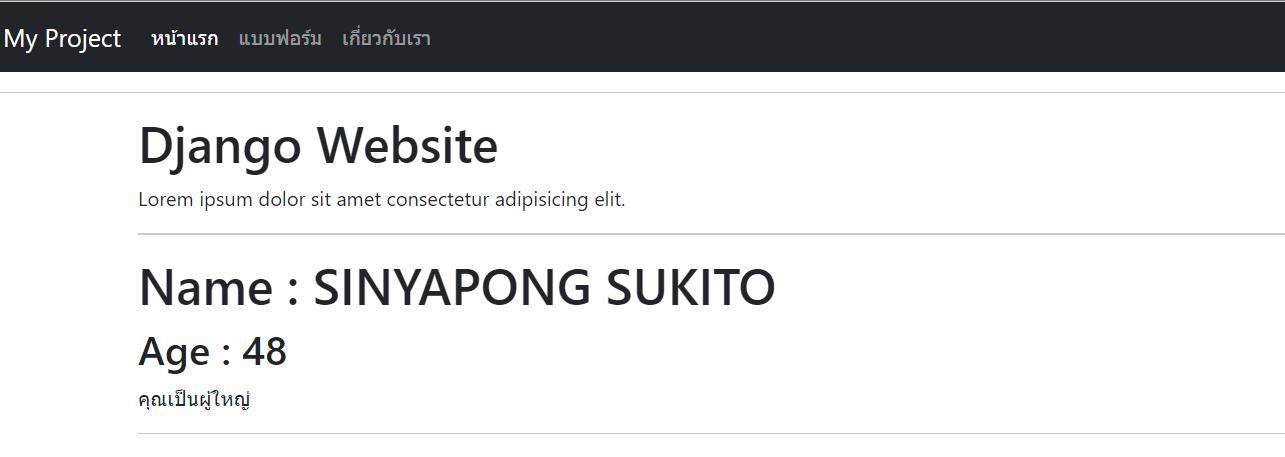
Templates/base.html 

Index.html 

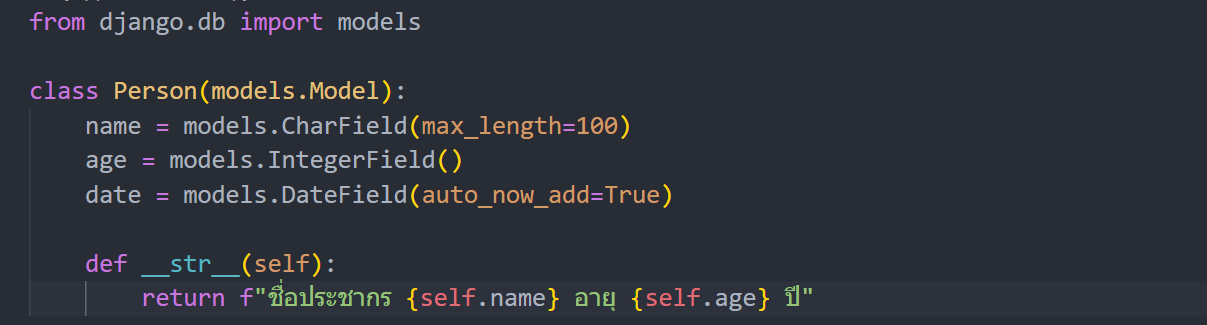
# การใช้ Bootstrap ให้หน้าเว็ปสวยงาม

Bootstrap 5 ก็อปปี้ CSS และ navbar มาวางตรง head ในหน้า base.html 





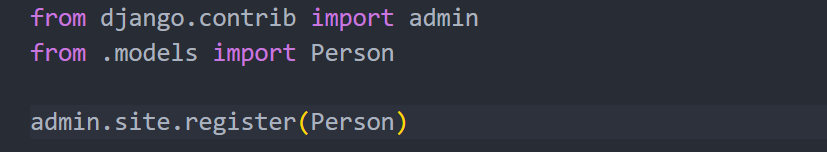
# การสร้างฐานข้อมูล Model

model.py 

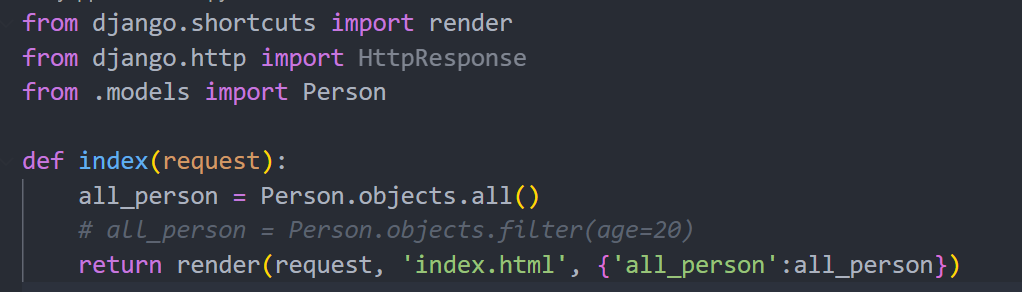
python manage.py makemigrations

python manage.py migrate

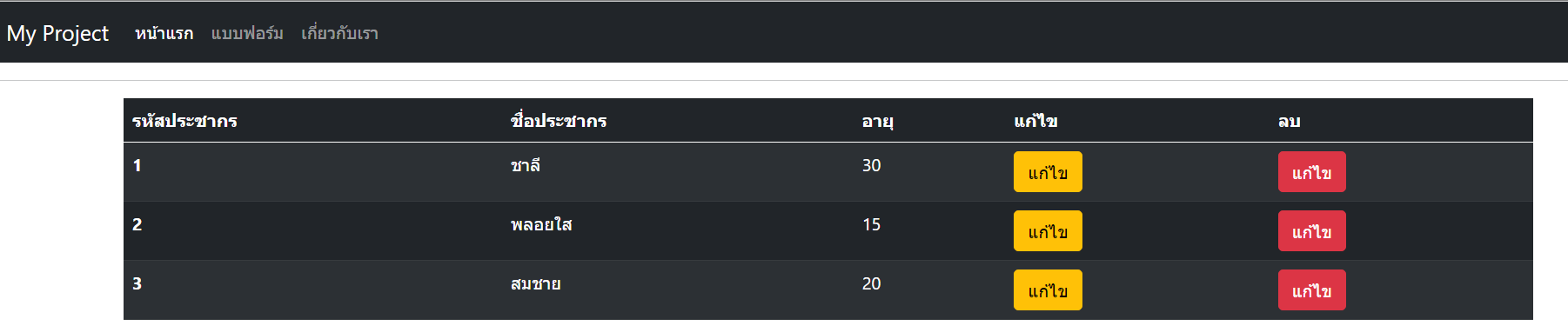
python manage.py createsuperuser

admin.py 

# การนำข้อมูลจากสร้างฐานข้อมูลมาแสดงหน้าเว็ป

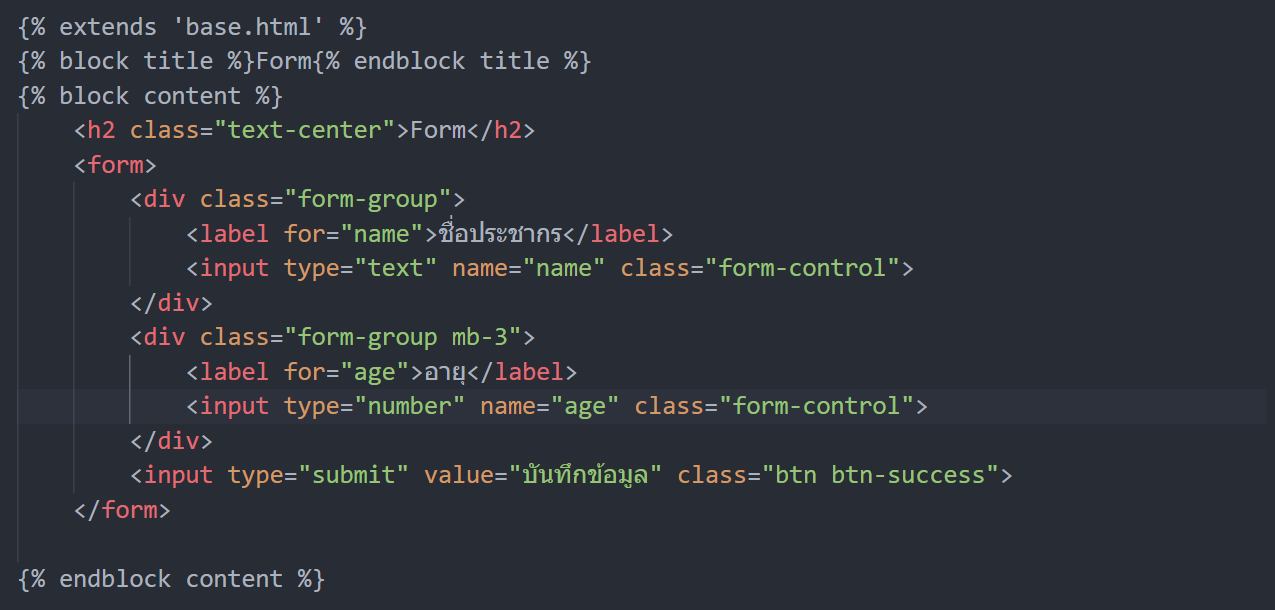
Views.py 

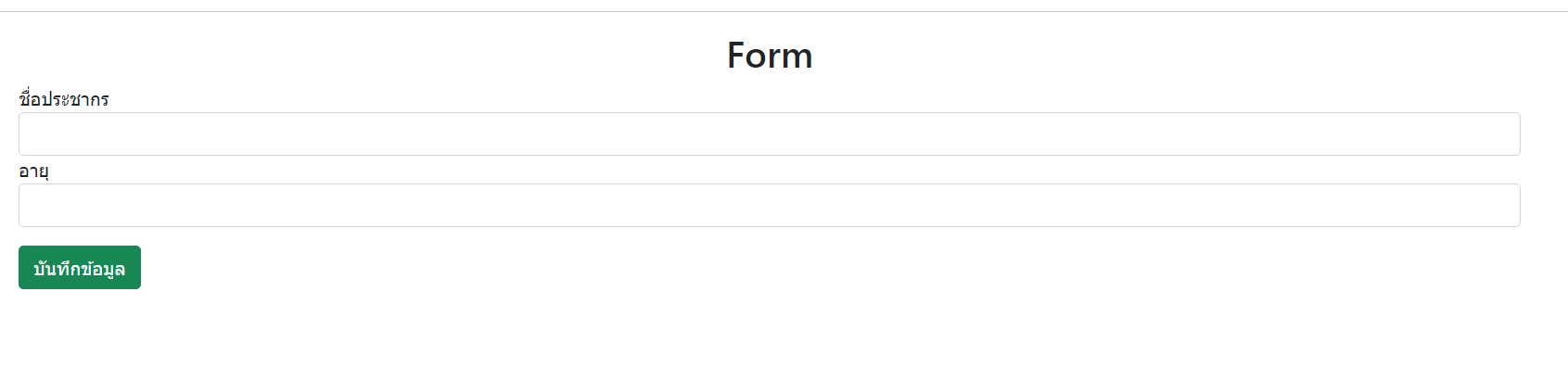
Index.html 



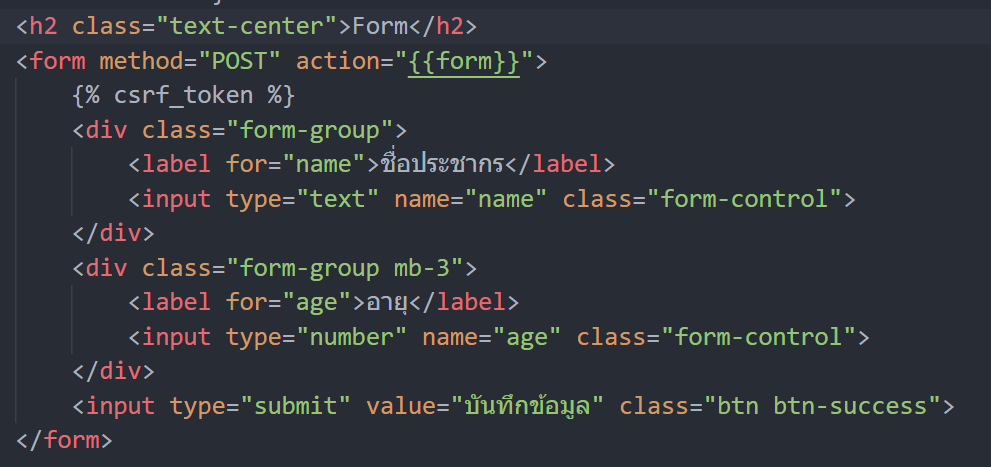
# การสร้างแบบฟอร์ม

Form.html





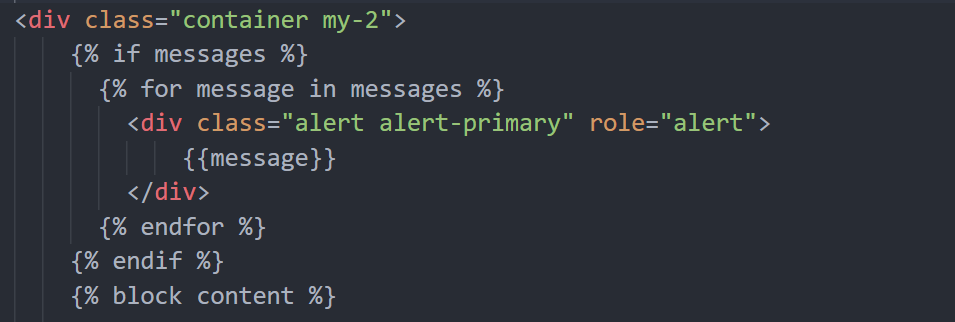
# การรับส่งข้อมูลจากฟอร์ม

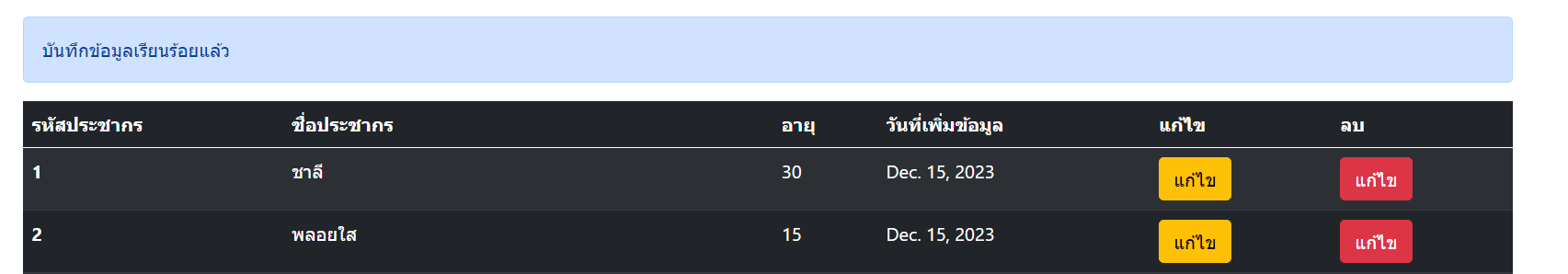
Form.html 

Views.py  

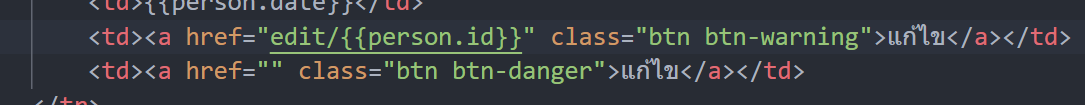
# การทำข้อความแจ้งเตือน

views.html  

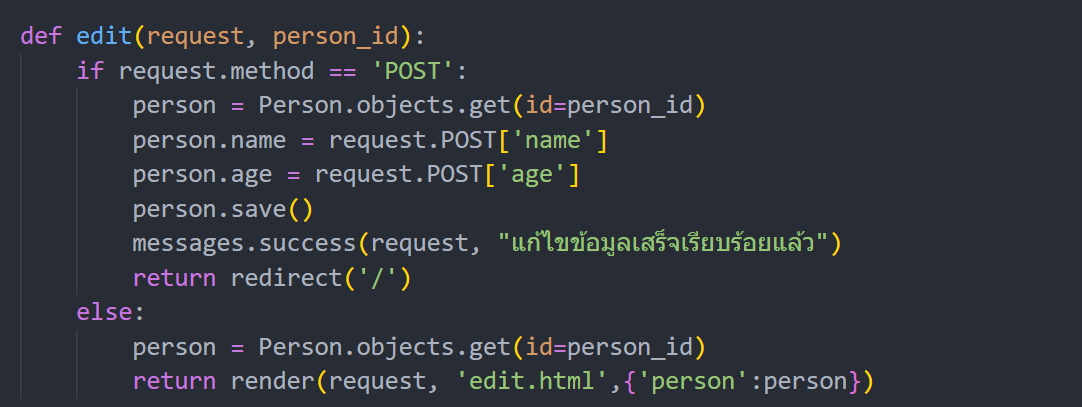
base.html 

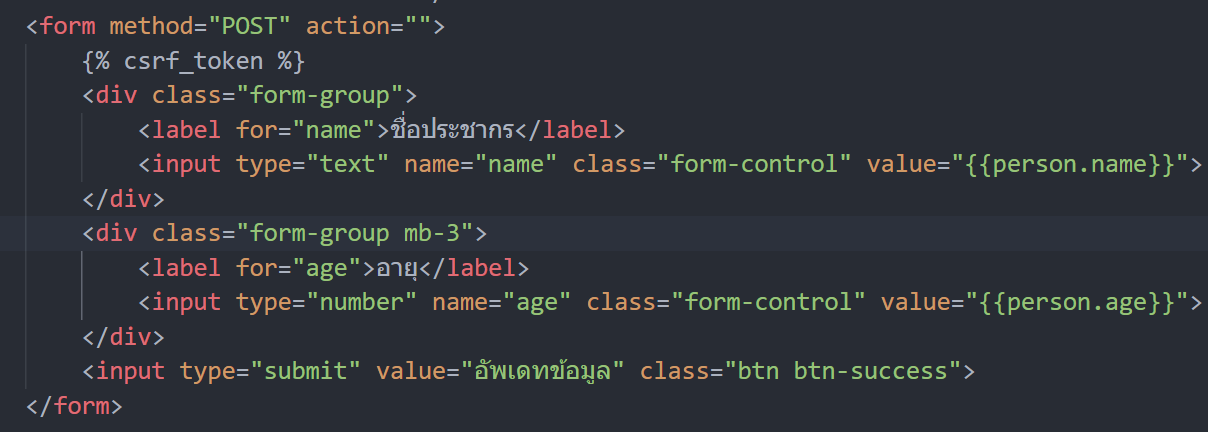


# การสร้างแบบฟอร์มแก้ไขข้อมูล

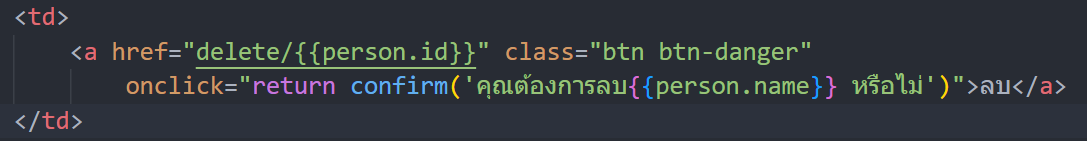
Index.html 

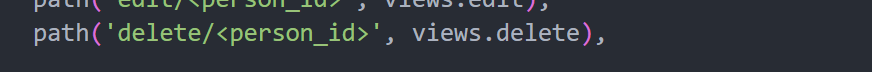
urls.py 

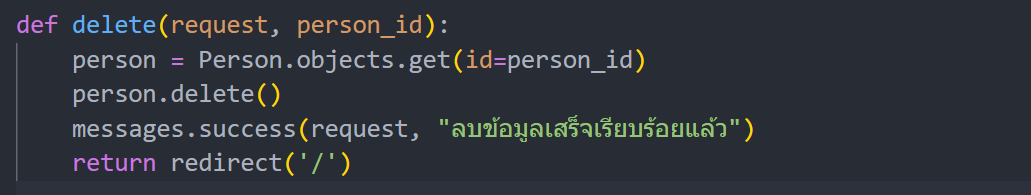
views.html 

edit.html 

# การลบข้อมูล

Index.html 

urls.py 

views.py 

# การสมัครใช้บริการ Hosting

pythonanywhere.com

(https://www.pythonanywhere.com/)

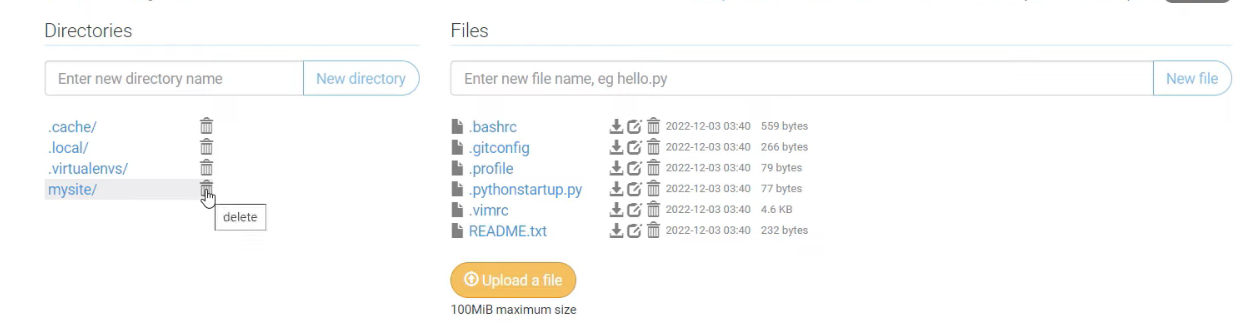
ying4449 sinyapong4449 (500 M)

web/Add a new web app/django/Select a Python version/ตั้งชื่อโปรเจกับเซทตำแหน่ง

Code/gotodirectories

Zip file myproject

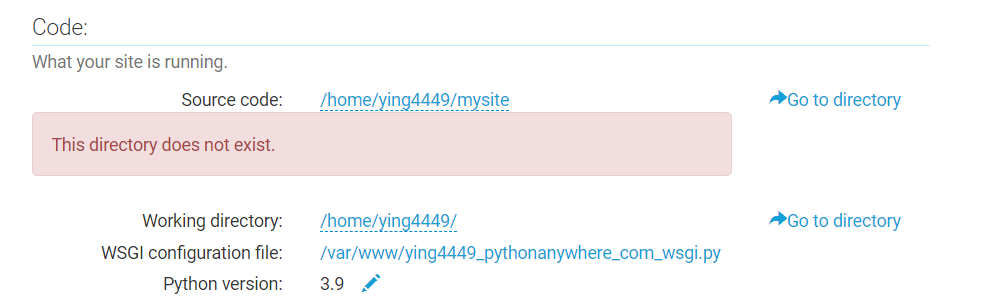
pythonanywhere.com / files

ลบโฟล์เดอร์ mysite 

Upload a file

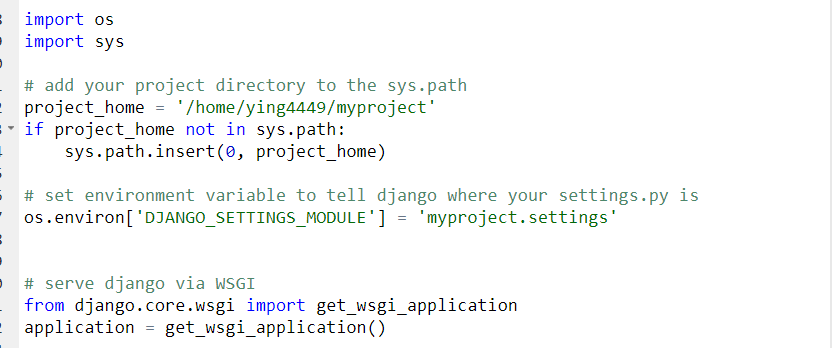
Open Bash console here

พิมพ์ Unzip myproject.zip

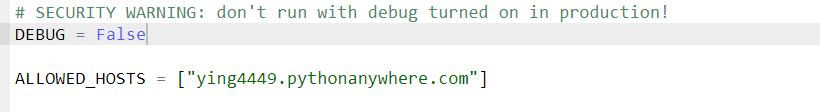
Code 

แก้ไข Source code /home/ying4449/mysite

เป็น Source code /home/ying4449/myproject

WSGI configuration file: 

File / myproject /settings.py



https://ying4449.pythonanywhere.com/

