

## INSTALASI FASTAPI:

Langkah pertama yaitu membuat direktori / folder projek. Kemudian masuk ke direktori yang sudah dibuat menggunakan command line. Setelah itu ikuti langkah - langkah berikut:

### **1) . INSTALL VIRTUAL ENV**

- *python3 -m venv env* composer
- *source env/bin/activate* masuk ke env

### **2) . INSTALL FAST API**

- *pip install fastapi uvicorn* install fastapi and runtime server

### **3) . RUN APP**

- *uvicorn main:app --reload --port 5000 --log-level=debug*

Berikut adalah beberapa kebutuhan yang mungkin bisa digunakan untuk mengexplore fastapi.

### **4) . UPGRADE PIP**

- *python3 -m pip install --upgrade pip*

### **5) . FILE REQUIREMENT**

- *pip freeze > app/requirements.txt*
- *pip install -r requirements.txt* import module manual

### **6) . ADD GIT IGNORE**

- *touch .gitignore*

kemudian tambahkan:

```
.env  
venv/  
__pycache__
```