

Tugas Fast Print

Daftar isi

Persiapan.....	2
Import data ke Mysql.....	2
Run web server.....	3

Persiapan

Persiapkan hal berikut:

- Postman untuk ambil data berupa json (tidak perlu dilakukan karena file tersimpan di **json/data.json**)

The screenshot shows the Postman interface with a POST request to the URL https://recruitment.fastprint.co.id/tes/api_tes_programmer. The 'Body' tab is selected, showing two form-data entries: 'username' with the value 'tesprogrammer300126C05' and 'password' with the value '62d31365e6f375181dc7da56ff549f3e'. The 'Headers' tab shows 10 headers. The 'Params' and 'Authorization' tabs are also visible.

- Operating system Ubuntu versi 25.10
- Python version 3.13.7
- Djanggo framework version 6.0.1
- Database MariaDB versi 10.1.19

Import data ke Mysql

Buat database dengan nama **fastprint** kemudian jalankan query di file **sql/fastprint.sql**. Gunakan command prompt untuk masuk ke folder **fastprint**. Jalankan perintah ini untuk baca json file di **json/data.json** dan insert data ke Mysql

python3 import.py

Run web server

Gunakan command prompt untuk langkah berikut:

1. Masuk ke folder **fastprint** lalu jalankan perintah: *python -m venv venv*
2. Activate venv dengan perintah: *source venv/bin/activate*
3. Masuk ke folder **website** lalu jalankan perintah: *python manage.py runserver 0.0.0.0:8000*
4. Akses browser: *http://<host>:8000*