

Muhammad Mas Adji Firmansyah

Backend Developer | Mobile Developer | Python, Django, FastAPI & Flutter

portfolio - <https://portfolio.mmasadji.my.id/>

PROFIL PERSONAL

Saya adalah seorang yang antusias dalam pengembangan *backend* dan *mobile application*. Memiliki ketertarikan pada Python, Django, FastAPI, dan Flutter serta aktif mengembangkan kemampuan melalui proyek dan pembelajaran mandiri. Saat ini saya mencari kesempatan untuk memperluas pengalaman dan berkontribusi dalam pengembangan perangkat lunak.

RIWAYAT PENDIDIKAN

Politeknik LP3i Jakarta – Tangerang Cimone

Manajemen Informatika - D3

2023 – 2026

- Mempelajari pengembangan perangkat lunak, basis data, analisis sistem, dan teknologi informasi.
- Fokus pada pengembangan aplikasi *website*, *backend*, dan *mobile*.

PENGALAMAN KERJA/MAGANG

PT Fahove Teknologi Indonesia

Mobile Developer Intern

Okt 2025 – Mar 2026

- Berkontribusi dalam pengembangan platform *Job Marketplace* menggunakan Flutter.
- Mengintegrasikan aplikasi *mobile* dengan REST API.
- Mengimplementasikan state management menggunakan Flutter Riverpod.
- Menggunakan Hive sebagai local database dan offline caching.
- Menggunakan Git dan GitHub untuk version control dan kolaborasi tim.
- Bekerja sama dengan Backend Developer dan UI/UX Designer.

SERTIFIKAT

Database Administrator

- Memiliki kompetensi dalam perancangan, pengelolaan, optimasi, dan administrasi basis data menggunakan Microsoft SQL Server.
- Memahami SQL, normalisasi database, *backup & recovery*, serta pembuatan query, stored procedure, trigger, dan pengelolaan hak akses pengguna.

Junior Web Developer

- Memiliki kompetensi dalam pengembangan aplikasi berbasis *website* menggunakan teknologi Codeigniter4.
- Memahami HTML, CSS, JavaScript, pengelolaan database, serta penerapan dasar version control dan *debugging*.

PERSONAL PROJECT

Nunggal Store App

- Mengembangkan sistem pemesanan *ordering system* berbasis Flutter dan Django.
- Membangun REST API menggunakan Django REST Framework untuk integrasi aplikasi *website* dan *mobile*.
- Mengimplementasikan komunikasi *real-time* menggunakan WebSocket.
- Mengembangkan fitur katalog produk, keranjang belanja, dan proses *checkout*.

Flutter, Django, HTML5, CSS, Javascript, Docker, Redis, PostgreSQL.