

MUHAMMAD FAIZ

+6281321242040 | mfaiz2727@gmail.com | [Linkedin](#) | [Portofolio](#) | [GitHub](#)

Saya adalah mahasiswa akhir Teknik Informatika dengan keahlian pengembangan *web fullstack*. Berpengalaman membangun aplikasi modern yang terintegrasi dengan *Machine Learning* dan *Artificial Intelligence* (AI). Berkomitmen untuk terus berinovasi, menulis kode yang bersih (*clean code*), dan memberikan solusi teknologi yang berdampak di lingkungan profesional.

PENDIDIKAN

Universitas Muhammadiyah Cirebon – Indonesia

Oktober 2022 - Sekarang

Teknik Informatika – Semester 8

IPK 3.7

PENGALAMAN

Universitas Muhammadiyah Cirebon – Indonesia

April 2025 – Sekarang

Web Developer

- Membangun Content Management System (CMS) dan dashboard admin terpusat untuk pengelolaan informasi akademik.
- Merancang IT Ticketing System untuk mempercepat pelacakan dan penanganan kendala layanan IT.

Grage Media Technology – Indonesia

Oktober 2025 – Desember 2025

Web Developer

- Mengembangkan website SIBADA untuk BPBD Kabupaten Cirebon.
- Mengembangkan website company profile Grage Media Technology.

Coding Camp powered by DBS Foundation – Indonesia

Februari 2025 – Juli 2025

Front-End and Back-End Developer Cohort

- Meraih predikat Distinction sebagai 10% peserta terbaik dari 3.000 peserta terpilih, menyisihkan lebih dari 63.000 pendaftar tingkat nasional.
- Mengembangkan DiaMate, platform web deteksi risiko diabetes berbasis machine learning dengan integrasi AI chatbot.

Productzilla Academy – Indonesia

September 2024 – Desember 2024

Fullstack Developer Mentee

- Bertindak sebagai PIC Engineer pada proyek akhir dengan tanggung jawab mengelola timeline dan efisiensi alur kerja tim.
- Membangun frontend antarmuka web interaktif menggunakan React.js, TypeScript, dan Tailwind CSS.

ORGANISASI

Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika

Universitas Muhammadiyah Cirebon - Indonesia

Januari 2024 - Desember 2024

Staf Lembaga Minat Bakat

- Mendata dan mengumpulkan data mahasiswa yang memiliki minat dan bakat khususnya di bidang teknologi.
- Menyalurkan mahasiswa yang memiliki minat bakat untuk mengikuti perlombaan di bidang teknologi.

Himpunan Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika

Universitas Muhammadiyah Cirebon - Indonesia

Mei 2023 - Desember 2023

Staf Departemen Bisnis Dan Kemitraan

- Mencari, memilih, dan berinteraksi dengan vendor hingga tahap produksi merchandise Informatika selesai.
- Mencari, menawarkan, dan mendapatkan dukungan dari sponsor untuk acara DIESNATALIS 11th HIMASANTIKA melalui pengiriman proposal kepada sejumlah calon sponsor.

KEAHLIAN

JavaScript, TypeScript, PHP, Python, FastAPI, React, Next.js, Node.js, Hapi.js, Express.js, Laravel, MongoDB, MySQL, PostgreSQL, Supabase, Git, Postman, Docker.

PROYEK

DiaMate

- Membangun frontend platform web responsif untuk edukasi dan deteksi dini risiko diabetes.
- Mengintegrasikan model machine learning berbasis TensorFlow untuk memproses self-assessment dan menampilkan rekomendasi aktivitas.

NgeMood

- Mengembangkan aplikasi deteksi mood dan journaling yang menganalisis emosi pengguna melalui wajah dan teks.
- Mengintegrasikan TensorFlow ML API untuk memproses self-assessment dan menampilkan rekomendasi aktivitas.