# **MUHAMMAD FAIQ MUBAROK**

 Purwokerto Selatan, Banyumas
 ७ +62 821 1774 8606
 ■ faiqmubarok@gmail.com

Mahasiswa Sistem Informasi semester lima di Telkom University Purwokerto, spesialisasi pengembangan web full-stack dengan MERN Stack (MongoDB, Express.js, React.js, Node.js). Berpengalaman membangun antarmuka responsif dan backend skalabel, serta berkomitmen untuk terus meningkatkan kualitas hasil kerja melalui teknologi terbaru dan praktik terbaik. Fokus saya adalah menciptakan aplikasi yang fungsional, memberikan pengalaman pengguna optimal, dan diselesaikan tepat waktu.

## Pengalaman Proyek

#### **PATANI - Fullstack Developer**

September - Desember 2024

Platform penghubungkan investor dan petani untuk pendanaan proyek pertanian, perikanan, dan peternakan.

- Membangun UI dengan React.js dan styling menggunakan Tailwind CSS untuk desain responsif.
- Mengelola routing aplikasi dengan React Router DOM dan menghubungkan API menggunakan Axios
- Mengelola state aplikasi menggunakan React State Management untuk menjaga konsistensi data.
- Merancang backend dengan Django dan mengembangkan REST API menggunakan Django Rest Framework (DRF).
- Mengimplementasikan JWT untuk autentikasi pengguna yang aman.
- Menggunakan SQLite3 untuk pengelolaan data aplikasi dalam database.

#### U Kost - Frontend Developer & System Analyst

Januari - Juni 2024

Platform pencarian kost yang memudahkan penyewa dan pemilik properti untuk terhubung dan menemukan tempat tinggal.

- Menganalisis dan merancang sistem aplikasi untuk memastikan kebutuhan fungsional dan nonfungsional terpenuhi, serta proses yang efisien dan mudah digunakan.
- Membantu dalam merancang flowchart dan use case untuk memetakan alur kerja aplikasi, memastikan sistem berjalan sesuai dengan kebutuhan bisnis.
- Membangun UI aplikasi U Kost menggunakan HTML, Tailwind CSS, dan JavaScript DOM untuk menciptakan antarmuka pengguna yang responsif dan interaktif.

## **ORGANISASI & KEPANITIAAN**

Dies Natalis Sistem Informasi 7

September - Desember 2023

Person In Charge

Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi

Agustus 2023 - Desember 2024

Human Resource Development

Intern Information Systems Student Association

Oktober 2022 - Januari 2023

Social Development

## Pendidikan

Halofina (Studi Independent)

Web Developer Financial Platform

Codepolitan (IT Bootcamp)

Fullstack Developer

Telkom University Purwokerto

S1 Sistem Informasi | IPK 3.90

MA Husnul Khotimah

Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

September - Desember 2024

Juli - November 2024

Juli - November 2024

September 2022 - Now

Juli 2019 - Mei 2022

## Informasi Tambahan

## Keterampilan Teknis

- Tailwind CSS (Mahir)
- Javascript (Mahir)
- React JS (Mahir)
- Node JS (Pemula)
- Express JS (Pemula)
- Python (Pemula)
- MySQL (Mahir)
- MongoDB (Pemula)
- Git (Mahir)
- Github (Mahir)

## Keterampilan Non Teknis

- Komunikasi
- Kepemimpinan
- Kreatifitas
- · Kolaborasi Tim
- Pemecah Masalah
- Pemikiran Analitis

#### **Portofolio**

https://faiqmubarok.vercel.app/