

## MIFTAHUS SURUR SUTOWO

O Situbondo, Jawa Timur G github.com/miftahozuki

in linkedin.com/in/miftahzk

燕

**RINGKASAN** 

Saya lulusan D4 Teknik Informatika dengan keahlian utama dalam web development, serta pengalaman dalam pengembangan aplikasi mobile dan perangkat IoT. Sebagai individu yang berdedikasi, saya mampu bekerja dalam tim serta memiliki kemampuan problem solving yang baik. Tujuan saya adalah menciptakan aplikasi yang bermanfaat dan berdampak positif bagi pengguna. Selain itu, saya telah mengembangkan beberapa aplikasi untuk instansi pemerintah yang membantu mempermudah proses kerja dan meningkatkan efisiensi.

## PENGALAMAN

Sep 2022 - Des 2022 [Magang]

Software Engineer dan Electrical Engineer, Habibi Garden

Arcamanik,

Bandung, 40292

fagang]

• Mengembangkan aplikasi mobile menggunakan framework
React Native.

• Membuat, memasang dan melakukan maintenance perangkat IoT.

Feb 2024 - Mei 2024 [Magang] Fullstack Web Developer, Mascitra - Konsultan IT

Tegal Besar,

 Mengembangkan website manajemen aset pemerintahan Kabupaten Pasuruan. Jember, 68132

 Mengembangkan website untuk manajemen sertifikasi LSP Mascitra.

Okt 2024 - Sekarang [Freelance] Backend Web Developer, Mascitra - Konsultan IT

Tegal Besar,

Integrasi website SIMBMD dan SIDIA melaui RESTful API.

Jember, 68132

## **₽ PENDIDIKAN**

Sep 2020 – Jun 2023 D3 Teknik Komputer, Politeknik Negeri Jember.

Sumbersari,

• IPK 3.85/4.00 [transkrip]

Jember, 68121

- Mendapatkan pendanaan untuk Program Kreativitas Mahasiswa.
- Memperoleh sertifikat BNSP Advance Mobile Computing.

Jul 2023 - Ags 2023

Vocational School GA, Digitalent x Kominfo

Daring,

• Memperoleh setifikat BNSP Junior Web Developer.

Ags 2023 - Nov 2024

D4 Teknik Informatika, Politeknik Negeri Jember.

Sumbersari,

IPK 3.80/4.00 [transkrip]

Jember, 68121

- Melakukan penelitian Decision Support System di rumah sakit untuk rekomendasi pegawai.
- Berkontribusi dalam pengembangan web pemerintahan Pasuruan.

## SKILL

- Bahasa Pemrograman: Terampil menggunakan Python (mikrokontroler Raspberry Pi), C/C++ (mikrokontroler ESP dan Arduino), PHP, JavaScript untuk pengembangan website, serta MySQL dalam pengelolaan database.
- Perangkat IoT: Berpengalaman dalam instalasi, konfigurasi, dan pengembangan perangkat IoT untuk menciptakan solusi perangkat cerdas yang inovatif.
- Framework: Menguasai Laravel, React Native, Next.js, Flutter, dan Codelgniter untuk pengembangan web.
- Desain UI/UX: Mampu dalam membuat antarmuka pengguna yang menarik dan meningkatkan user experience menggunakan Tailwind CSS dan Bootstrap.
- Sistem Cerdas: Mahir dalam analisis data, forecasting, pengembangan sistem pakar, serta decision support system yang disesuaikan dengan kebutuhan spesifik pengguna.