

Mohammad Al Muktabar

Palembang, Sumatera Selatan 30151 | [+62 858 4183 1595](tel:+6285841831595) | m.almuktabar11@gmail.com | [Linkedin](#) | [Portofolio](#)

PROFIL

Fresh Graduate program studi Teknik Informatika di Institut Teknologi Sumatera dengan perolehan IPK 3.34/4.00. Saya merupakan pribadi yang mudah beradaptasi, memiliki semangat yang tinggi dalam belajar, dan dapat bekerja baik secara individu maupun tim. Saat ini saya sedang mencari tantangan dan kesempatan baru untuk dapat berkontribusi dalam pengembangan solusi di bidang teknologi informasi.

RIWAYAT PENDIDIKAN

Institut Teknologi Sumatera (Agu 2020 – Jan 2025)

S1 Teknik Informatika

- **IPK :** 3.34/4.00
- **Judul Skripsi :** Implementasi Algoritma Extreme Gradient Boosting Dalam Mendeteksi Situs Phishing Menggunakan Optimasi Diversity Oriented Firefly Algorithm

SMAN 2 Palembang (2017 – 2020)

PENGALAMAN

IT Support

RSUD Abdul Moeloek Provinsi Lampung | Feb 2025 - Nov 2025

- Bertugas sebagai bagian tim implementor sistem informasi manajemen rumah sakit (SIMRS), membantu dalam proses integrasi dan operasional sistem
- Melakukan input dan validasi data pasien ke dalam SIMRS
- Berkoordinasi dengan tenaga medis dan administrasi dalam kelancaran penggunaan sistem dan pemecahan kendala teknis harian
- Membantu dalam pelatihan dan pendampingan penggunaan SIMRS kepada staf rumah sakit serta dokumentasi alur kerja sistem
- Membantu analisis kebutuhan pengguna untuk peningkatan fungsionalitas sistem

AI Engineer Cohort

Laskar Ai | Feb 2025 - Jul 2025

- Mengikuti pelatihan intensif yang berfokus pada pengembangan machine learning, deep learning, dan data science
- Mempelajari seluruh alur pengolahan data mulai dari pemilihan, pemrosesan data, eksplorasi data, pelatihan dan evaluasi model, hingga tahap deployment ke lingkungan produksi
- Mengimplementasikan berbagai framework seperti scikit-learn, TensorFlow, dan streamlit
- Berkolaborasi dalam proyek akhir untuk menyelesaikan permasalahan nyata menggunakan solusi AI
- Mengikuti sesi mentoring bersama praktisi industri serta pelatihan soft skill untuk mengasah keterampilan teknis dan pengembangan karir

Pertukaran Mahasiswa Merdeka 3

Universitas Komputer Indonesia Kota Bandung | Okt 2023 - Feb 2024

- Mengikuti kegiatan MBKM program pertukaran mahasiswa selama 1 semester dengan IPK 3.85/4.00, mempelajari mata kuliah testing dan implementasi sistem, cloud computing, praktikum pemrograman website, data mining, dan machine learning
- Ketua modul nusantara – Memimpin kegiatan pengenalan budaya dan sosial bagi mahasiswa peserta program
- Ketua pelaksana kontribusi sosial – Merancang dan menjalankan proyek sosial di SDN Cukanggenteng 02, Kabupaten Bandung

Praktik Kerja Lapangan / Magang

Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bandar Lampung | Jun 2023 - Agu 2023

- Judul Proyek : Perancangan Sistem Informasi Kendali Media Komunikasi dan Informatika Kota Bandar Lampung
- Berkontribusi dalam penyusunan strategi optimalisasi media, serta mengelola rekam data dan evaluasi SPBE

KEMAMPUAN

Bahasa : Bahasa Indonesia (Native), Bahasa Inggris (Menengah)

Hard Skill : Python, SQL, Machine Learning, Streamlit, Looker Studio, PHP, Cloud Computing, Microsoft Office (Excel, PowerPoint, Word), Figma.

Soft Skill : Kolaborasi, Komunikasi, Kreativitas, Inovasi, Adaptasi, Berpikir Kritis, Manajemen Waktu.