

MUHAMMAD BURHAN

INSINYUR PERANGKAT LUNAK

Kota Tangerang, Banten | +62 813-2101-7388 | muhammadburhan819@gmail.com

📸 muhammadburhan_253 | 🌐 muhammadburhan253

RINGKASAN PROFIL #1EB4E6

Seorang Mahasiswa Rekayasa Perangkat Lunak (S1) di Universitas Telkom, sebagai Insinyur Perangkat Lunak yang sangat tertarik dan berdedikasi dalam penelitian dan pembuatan perangkat lunak. Memahami konsep penelitian, pemrograman, dan desain untuk memahami kebutuhan dan mengembangkan perangkat lunak sebagai solusi untuk berbagai masalah dalam kehidupan nyata. Menunjukkan minat yang besar dalam menghadapi tantangan baru sebagai peluang untuk memperluas pengetahuan dan keterampilan pengembangan perangkat lunak.

KEMAMPUAN

Bahasa Pemrograman: C++, JavaScript, Java, Python, Go, PHP, Dart

Fullstack: React (JavaScript/TypeScript)/Node JS

Framework: Spring Boot, Laravel, Flutter

Manajemen Basis Data: SQL (Oracle), Supabase

Perangkat Lunak untuk Desain: Figma, Canva, Draw.io

Model Siklus Hidup Pengembangan Perangkat Lunak: Waterfall and Agile

Kontrol Versi: GitHub

Pemecahan Masalah: Pemecahan Masalah dalam Tim, Kolaborasi Penelitian, Berpikir Analitis

Adaptabilitas: Mudah Beradaptasi secara Sosial, Pembelajaran Cepat

Sifat Pribadi: Disiplin, Etika, Setia, Tangguh, Dukungan Bersama, Teliti

PENGALAMAN MAGANG

SEAL (Software Engineering and Algorithm) Telkom University (17 Juni 2024 – Sekarang)

Sebagai Developer Moodle (LMS) Website Telkom University

PENGALAMAN ORGANISASI

Rohani Islam (2015 – 2021) (SMP dan SMA)

1. Ketua Divisi Kesejahteraan Masjid
2. Ketua Pelaksana Acara Malam Bina Iman dan Taqwa
3. Ketua Pelaksana Acara Idul Adha

Lembaga Dakwah Kampus Al-Fath (2023/2024) (Universitas Telkom)

1. Wakil Ketua Divisi Pendataan (Penerimaan Mahasiswa Baru Islamic Festival Tel-U)
2. Ketua Divisi Hubungan Masyarakat (Muslim Youth Sessions 2024)

PENDIDIKAN

SMA NEGERI 2 Kota Tangerang, IPA (2018 – 2021)

Universitas Telkom, S1 Rekayasa Perangkat Lunak (2021 – Sekarang)
