

Muhammad fauzan alwa

Programmer

Surabaya / +62 823-8628-3038

alwafauzan123@gmail.com / <https://alwafauzan.github.io>

www.linkedin.com/in/muhammad-fauzan-alwa

Saya merupakan lulusan Teknik Biomedis Universitas Airlangga. Saya aktif mempelajari programming dan data. Saya memiliki pengalaman kerja sebagai programmer di PT.Wemedia Solution dan junior web developer di PT. Vmedis International

EXPERIENCE

Programmer Data dan Pengolahan Sinyal

Aug 2023 - Dec 2023

Universitas Airlangga, Surabaya

Terlibat dalam penelitian "X-Manibus" yang bekerja sama dengan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga sebagai programmer data dan pengolahan sinyal

Teknisi Alat Medis

Dec 2022 - Feb 2023

Rumah Sakit Universitas Airlangga, Surabaya

Melakukan alat elektromedik yang melibatkan persiapan, pelaksanaan, dan pelaporan. Melakukan analisis dan evaluasi data untuk menyusun rencana kerja pemeliharaan alat, serta menyusun program pemeliharaan alat elektromedik dengan teknologi tinggi. Melakukan evaluasi hasil pemeliharaan alat ukur standar dan perbaikan alat ukur standar

Junior Web Programmer

Feb 2022 - Aug 2022

PT Vmedis International, Surabaya

Bertanggung jawab dalam develop revisi, maintenance, dan tiket sistem

Programmer

Aug 2020 - Aug 2021

PT Wemedia Solution, Surabaya

Bertanggung jawab untuk membuat sistem awal perusahaan seperti presensi, arsip dokumen, manajemen inventaris kantor, dan lainnya

EDUCATION

S1 Teknik Biomedis - Implementasi ilmu teknik (elektro,informatika,material) dalam dunia medis

Aug 2018 - Feb 2024

Universitas Airlangga

SKILLS

Expert in: web programming, Data Programming, Machine Learning, Elektronika, Improvisasi Pemahaman, Problem Solving, Critical Thinking, Office (Word, Excel, Acces), Visualisasi Data (Powe BI, Tableau)

VOLUNTEER

human resource development

Jan 2019 - Feb 2020

Unair Mengajar