



MA'MUN FAIZUN IDAN

(+62) 896-5053-9043 | mfidan728@gmail.com

SERANG, INDONESIA, 42161

TENTANG SAYA

Saya seorang Mahasiswa Politeknik Negeri Semarang Jurusan Teknik Elektro Prodi D3-Teknik Elektronika dengan IPK 3.5. Saya mampu bekerja secara tim dan individu, disiplin, bertanggung jawab dalam pekerjaan, mudah dalam mempelajari hal baru, komunikatif dan tertarik untuk mempelajari berbagai bidang. Ketertarikan bidang : PLC, PPID, Process Engineer, Research and Development.

FORMAL EDUCATION

Politeknik Negeri Semarang/Teknik Elektro/3.5

2022 – Sekarang

- **Tugas Akhir** : “Modul Praktikum Kendali Proportional Integral Derivative Pada Sistem Water Level Berbasis Arduino” melakukan pengukuran dan pengaturan tinggi air pada suatu wadah menggunakan pengendalian PID.

SMA Negeri 3 Cilegon

2019 – 2022

PENGALAMAN KERJA

Kerja Praktik Maintenance/PT SUKSES CEMERLANG INDORAYA

2024

- Mempelajari sistem perbaikan dan perawatan pada mesin produksi pabrik sepatu.

PENGALAMAN ORGANISASI

Anggota – Forum Kebaktian Sosial Elektro

2023

- Membantu masyarakat Grobogan menambah penerangan jalan..

PENGHARGAAN

Sertifikat ETS TOEIC (2024)

Sertifikat Test of English for International Communication (TOEIC) dengan nilai total 485.

Sertifikat Kompetensi (2024)

Sertifikat Kompetensi Untuk Teknisi Otomasi Industri.

KEAHLIAN

Software :

- Arduino Uno
- Matlab
- Code Block
- Microsoft Office
- CX-Programmer

Soft skills :

- Berkomunikasi dengan baik

- Memiliki jiwa pemimpin
- Dapat bekerja dengan tim dan individu
- Disiplin
- Bertanggung Jawab

Laboratorium :

- Programming
- Bahasa C++
- PLC
- Mikrokontroler

Bahasa :

- Inggris