

ABEL YESYURUN MANALU

Cimahi, Indonesia 40532 | +6288218421544 | abelmanalu9@gmail.com



PROFIL PERSONAL

Fresh graduated dari Politeknik Negeri Bandung Jurusan Teknik Konversi Energi program studi D4 Teknologi Pembangkit Tenaga Listrik, dengan fondasi kuat dalam sistem kelistrikan, operasional, dan pemeliharaan mesin. Pengalaman magang di Pembangkit Listrik Tenaga Uap dan Hidro melatih saya untuk melakukan troubleshooting dan analisis teknis. Mampu bekerja sama dalam tim, cepat beradaptasi, dan memiliki semangat tinggi untuk mengembangkan keterampilan baru guna memberikan kontribusi nyata.

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Bandung – Bandung, Jawa Barat

Agu 2021 – Agu 2025

Jurusan Teknik Konversi Energi | D4 – Teknologi Pembangkit Tenaga Listrik – IPK 3.06

SMK Negeri 1 Cimahi

Agu 2017 – Jun 2021

Jurusan Teknik Otomasi Industri

PENGALAMAN MAGANG

PT. Cirebon Power Service (Unit 1)

Agu 2024 – Okt 2024

Divisi Mechanical Maintenance Boiler

- Melakukan preventive maupun corrective maintenance terhadap komponen-komponen penunjang pada boiler
- Membantu dalam pengumpulan data setiap kegiatan weekly inspection

PT. Rajamandala Electric Power

Okt 2024 – Des 2024

Divisi Mechanical Maintenance

- Melakukan preventive maupun corrective maintenance terhadap komponen-komponen penunjang
- Membantu dalam pengumpulan data pada kegiatan weekly patrol

SERTIFIKASI

- TOEIC Score = 530 (Listening = 300, Reading = 230), 2025
- SimGenics (Basic Power Plant Operation (Cold Start)), 2025

KETERAMPILAN TEKNIKAL

Software

CX-Programmer, CX-Designer, Arduino, Eagle (Software Layout PCB), AutoCAD, Proteus, SketchUp, FluidSIM

KEMAMPUAN PERSONAL

- Komunikasi efektif
- Kemampuan beradaptasi
- Kerjasama tim