

PROFIL

Saya adalah lulusan Teknik Elektro dari Universitas Muhammadiyah Ponorogo dengan pengalaman sebagai Foreman Electrical Maintenance di PT Padi Indonesia Maju. Memiliki pengalaman dalam sistem kelistrikan industri, troubleshooting, preventive & corrective maintenance, serta otomasi industri. Berpengalaman dalam pemrograman PLC Siemens, Omron, dan Schneider untuk kebutuhan kontrol mesin dan proses industri, serta pengembangan dan monitoring sistem SCADA AVEVA. Terbiasa melakukan koordinasi dengan tim produksi, analisis gangguan mesin, dan penyusunan laporan teknis untuk meningkatkan efisiensi operasional pabrik.

RIWAYAT PENDIDIKAN

S1 Teknik Elektro - Universitas Muhammadiyah Ponorogo

- **IPK: 3,66/4.00**
 - **Prestasi:**
 - Penerima Beasiswa Bank Indonesia 2023
 - Pemenang Best Design pada lomba LINE TRACE AND DESIGN CONTEST NASIONAL 2022
 - Delapan Besar pada lomba LINE TRACE AND DESIGN CONTEST NASIONAL 2022
-

SERTIFIKASI

- **Accelerated Competency Training and Certification (ACTION) dalam program APPLIED MICROSOFT OFFICE 2021**
 - Penyelenggara: TRUST TRAINING PARTNERS MICROSOFT PARTNER
-

PENGALAMAN KERJA

Foreman Electrical Maintenance – PT Padi Indonesia Maju (*desember 2024 - Sekarang*)

- Merencanakan dan mengelola sistem kelistrikan pabrik untuk memastikan operasional yang efisien.
- Melakukan pemeliharaan dan perawatan berkala terhadap peralatan listrik dan mekanisasi pabrik.
- Memastikan sistem kelistrikan dan peralatan produksi memenuhi standar kualitas dan keselamatan yang ditetapkan.
- Melaksanakan inspeksi rutin untuk memastikan kepatuhan terhadap regulasi industri dan keselamatan kerja.
- Menyusun laporan teknis dan administrasi terkait pemeliharaan, perbaikan, serta efisiensi operasional.
- Mengelola tenaga kerja teknis dalam tim pemeliharaan dan memastikan pelaksanaan tugas yang optimal.

Kuliah Kerja Lapangan (KKL) - PT Surya Inti Abadi (*Januari 2023*)

- Melaksanakan pemeliharaan dan perbaikan peralatan listrik.
 - Mempelajari penerapan sistem kelistrikan dalam industri manufaktur.
-

PENGALAMAN ORGANISASI

Kepala Bidang Akademik - Himpunan Mahasiswa Elektro UMPO (*Nov 2022 - Okt 2023*)

- Menyusun kegiatan akademik seperti seminar, workshop, dan diskusi ilmiah.
- Melakukan evaluasi program dan merancang pengembangan untuk periode berikutnya.
- Mengoptimalkan potensi akademik mahasiswa melalui komunitas akademik.

Sekretaris Departemen Sosial Masyarakat - BEM FT UMPO (*Des 2022 – Nov 2023*)

- Mengelola dokumentasi dan arsip kegiatan, termasuk laporan, surat-menyurat, dan proposal.
- Menjadi jembatan informasi antara mahasiswa dan fakultas.
- Mewadahi serta menyampaikan aspirasi mahasiswa ke pihak fakultas.

Ketua Panitia LKMM-TD - BEM FT UMPO (*Mei 2023*)

- Memimpin dan mengawasi seluruh rangkaian acara.
- Merencanakan dan mengadakan rapat setiap divisi.
- Mengevaluasi program kerja dari setiap divisi kepanitiaan.

Anggota Divisi Sosial dan Ekonomi - GenBI Komisariat UMPO (*Mei 2023 - Apr 2024*)

- Mendukung peningkatan kapasitas UMKM melalui penyuluhan dan pelatihan.
- Aktif dalam kegiatan sosial, bakti sosial, dan penggalangan dana.
- Mengadakan program pemberdayaan masyarakat melalui inisiatif ekonomi.

KETERAMPILAN

Hard Skills:

- Pemrograman PLC Siemens (dasar pemrograman, troubleshooting, modifikasi program)
- Pemrograman PLC Omron • Pemrograman PLC Schneider
- SCADA AVEVA
- Pemrograman bahasa C dan Python
- Troubleshooting Electrical & Control System
- Microsoft Word, Excel, dan PowerPoint

Soft Skills:

- Kemampuan Analisis
 - Keterampilan Berorganisasi
 - Manajemen Waktu
 - Kreativitas dan Inovasi
-