



Ahmad Syauqi Iksiruddin

0895327976009 | ahmadsyauqiiksiruddin@gmail.com | Jakarta Timur, DKI Jakarta |
<https://profile.indeed.com/p/ahmads-jg14b18>

Saya adalah lulusan D3 Teknik Listrik Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Jakarta dengan pengalaman magang selama 4 bulan di PT PLN (Persero) Pusat Sertifikasi pada bidang Transmisi Gardu Induk. Saya memiliki kemampuan dalam mendesain menggunakan AutoCAD, mengoperasikan Microsoft Office, membuat program PLC untuk proyek tugas akhir berbasis PLC, serta memiliki keahlian dalam pemeliharaan dan perbaikan komponen kelistrikan. Kemampuan ini telah terbukti melalui penyelesaian proyek tugas akhir, dan saya juga memiliki sertifikat pengalaman magang sebagai bukti tambahan.

PENGALAMAN KERJA

- Magang (Junior Engineer)**
PT PLN (Persero) Pusat Sertifikasi – Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Sep 2022 – Jan 2023

 - Melakukan Pengujian Intropabilitas RTU, Gate away, IED Proteksi
 - Melakukan Pengujian Fungsional alat Proteksi
 - Melakukan Konfigurasi Penyetelan HMI ke Master Stasion
- Praktik Kerja Lapangan (Maintenance Gedung)**
Kementrian Koperasi Dan Usaha Kecil Dan Menengah Republik – Jakarta,

Des 2017 – Mar 2018

 - Melakukan perawatan terjadwal untuk mencegah kerusakan dan mengidentifikasi potensi masalah.
 - Memeriksa dan merawat instalasi listrik, termasuk panel listrik, kabel, dan peralatan listrik lainnya.
 - Mengganti lampu LED, Lampu TL dan Menginstalasi Penerangan Gedung

PENDIDIKAN

- Politeknik Negeri Jakarta – Depok, Jawa Barat**
Diploma di Teknik Elektro, 3.38/4.00

Sep 2020 – Okt 2023

 - Mempelajari tentang dasar-dasar kelistrikan, gambar teknik, instalasi listrik industri, dasar kontrol motor industri, panel listrik, sistem pembangkitan, sistem transmisi, sistem distribusi, dasar K2K3, AutoCAD, desain SCADA dan program PLC.
 - Merancang dan memasang instalasi Listrik
- SMK Kemala Bhayangkari 1 Jakarta – Jakarta Timur, DKI Jakarta**
Jurusan Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik, 80.00/100.00

Jul 2016 – Mei 2019

 - Mempelajari ilmu dasar instalasi tenaga Listrik dan penerangan

PROYEK

- PEMROGRAMAN SISTEM OTOMASI AIR MULTI TANK BERBASIS PLC OMRON**

Feb 2023 – Agu 2023

Ketua
Proyek Tugas Akhir

 - Merancang dan mendesain Sistem Otomasi air Multi Tank
 - Membuat Pemograman sistem Otomasi air Multi Tank
 - Melakukan pengukuran dan mengumpulkan data bertujuan untuk mencegah masalah dan mempermudah proses troubleshooting.

KEMAMPUAN DAN PENGALAMAN LAINNYA

Hard-skill	AutoCAD, PLC Programming, SCADA, Pemeliharaan Peralatan Listrik, Merancang dan Mendesain Instalasi Listrik
Soft-skill	Berjiwa pemimpin, kemampuan mengambil keputusan, dan time management yang baik
Bahasa Indonesia	Fasih
Bahasa Inggris	Cukup
Pengalaman Organisasi (2022)	Divisi Esport Olahraga Elektro di Politeknik Negeri Jakarta