

DWI BINTANG PERMANA

+62 812 1816 1740 | dwibintangpermana52@gmail.com | www.linkedin.com/in/dwibprmna
Karawang, Jawa Barat

Saya adalah seorang lulusan S1 Teknik Elektro di Universitas Singaperbangsa Karawang, dengan IPK 3,78. Seorang yang antusias, memiliki sikap inisiatif serta konsistensi dalam menyelesaikan setiap pekerjaan. Memiliki ketertarikan pada bidang Teknik Tenaga Listrik, dan senang belajar hal-hal baru yang sebelumnya belum pernah diketahui. Memiliki kemampuan kerjasama tim, manajemen waktu, kreatif, intergritas tinggi, mampu beradaptasi, dan komunikasi yang baik. Berdedikasi dan bermotivasi tinggi untuk dapat mengembangkan karir professional. Berkomitmen untuk memberikan kinerja bagi perusahaan.

PENDIDIKAN

UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG (2020 – 2024)

S1 Teknik Elektro / IPK: 3,78

SMK NEGERI 1 KARAWANG (2017 – 2020)

Teknik Instalasi Tenaga Listrik

PENGALAMAN KERJA

PT. PRIMA RAYA SOLUSINDO

Oktober 2024 – Februari 2025 / PIC *Building Maintenance*

- Bekerja di penempatan *Toyota Sales Operation (TSO)* Auto2000 dengan sistem pengunjungan ke 6 cabang yaitu 1 hari mengunjungi 1 cabang, meliputi 2 cabang di karawang, 2 cabang di cikarang, cabang cikampek, dan cabang purwakarta
- Melakukan pengecekan dan perawatan rutin *generator setting*
- Memeriksa dan memperbaiki sistem kelistrikan, termasuk panel listrik, lampu, stop kontak, dan sistem penerangan gedung.
- Memeriksa dan memelihara sistem keamanan, termasuk alarm kebakaran, kamera pengawas atau CCTV

PENGALAMAN KERJA PRAKTIK

PT. TELKOM WITEL KARAWANG

Januari 2022 – Maret 2022 / Unit Optima Data dan *Maintenance*

- Memvalidasi data teknis tidak sama
- Memvalidasi data *ODP (OPTICAL DISTRIBUTION POINT)*
- Repush validasi instan (VALINS)
- Melakukan pengecekan dan validasi data *ODC (OPTICAL DISTRIBUTION CABINET)* di lapangan
- Melakukan pengosongan *ODP* pada sistem *UIM (UNIFIED INVENTORY MANAGEMENT)*.

PT. FUJI TECHNICA INDONESIA

Januari 2019 – Maret 2019 / *Maintenance line Sub Assembly*

- Melakukan pemeriksaan rutin pada mesin dan peralatan untuk mencegah kerusakan.
- Melakukan penggantian suku cadang yang mengalami keausan sesuai dengan jadwal yang ditentukan.
- Menangani dan memperbaiki kerusakan atau masalah yang terjadi pada peralatan di line Sub Assembly.
- Mendokumentasikan semua kegiatan pemeliharaan, termasuk jadwal dan hasil pemeriksaan serta perbaikan yang dilakukan.
- Memastikan ketersediaan suku cadang yang penting dan melakukan pemesanan jika diperlukan.

PELATIHAN

ELECTRICAL TEACH CLUB HIMTEL – Karawang, Indonesia

Programmable Logic Controllers (PLC) (Juni 2021 - Desember 2021)

- Pengenalan tentang jenis dan cara kerja PLC, khususnya pada merek PLC OMRON.
- Mengoprakisikan software ex-programmer.
- Membuat wiring diagram dan ladder diagram.

WORKSHOP PLC MITSUBISHI BASIC HIMTEL – Karawang, Indonesia

Workshop PLC MITSUBISHI BASIC (26 September 2021)

- Pengenalan *PLC* (Definisi dan fungsi dasar PLC, Kelebihan dan kekurangan *PLC* dibandingkan

sistem kontrol konvensional, Komponen utama PLC (CPU, I/O Modules, Power Supply).

- Memahami spesifikasi hardware PLC Mitsubishi.
- Pengenalan struktur program PLC
- Penggunaan software pemrograman Mitsubishi (GX Developer atau GX Works2).

PENGALAMAN ORGANISASI

HIMPUMAM MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO UNSIKA – Karawang, Indonesia

Divisi Usaha Mandiri (Januari 2022 - Desember 2022)

- Menjalankan tugas pokok dan fungsi dan program kerja dari divisi usaha mandiri.
- Menciptakan produk inovatif atau jasa yang bisa dijual, sesuai dengan kebutuhan pasar di lingkungan kampus.
- Mengelola dan mengembangkan kegiatan bisnis yang bertujuan untuk mendukung kegiatan operasional himpunan serta melatih anggota dalam berwirausaha.
- Mengelola strategi pemasaran, baik melalui media sosial, poster, ataupun promosi langsung untuk meningkatkan penjualan produk/jasa yang dijalankan oleh divisi.

INFORMASI TAMBAHAN

Hard Skill : Software Microsoft Office Word, Excell, Power Point, Canva, Proteus, Arduino IDE, Bahasa Inggris (dasar).

Soft Skill : Inisiatif, Bekerja sama dalam tim, Manajemen waktu, dan suka mempelajari hal baru.

Beasiswa : Karawang cerdas (2022 dan 2023)