

SYAHRUL MAHENDRY

+6282113804066 / syahrulmahendry1234@gmail.com / Bogor, Jawa Barat, Indonesia

PROFIL

Seorang Sarjana Teknik Mesin di Universitas Teknologi Sumbawa. Mengutamakan etos kerja, ketelitian, tanggung jawab, dan konsistensi dalam menyelesaikan setiap pekerjaan. Memiliki pengalaman magang sebagai engineering. Tertarik di bidang Teknik Mesin (Industri Manufaktur dan Konversi Energi), serta di bidang reset dan analisis. Memiliki sertifikat autodesk inventor, autocad mechanical, dan solidwork. Memiliki kemampuan bekerja sama dalam tim, kepemimpinan, pekerja keras, kompeten, dan komunikasi yang baik. Berdedikasi dan memiliki motivasi tinggi untuk berkembang secara profesional.

PENDIDIKAN

SARJANA TEKNIK MESIN / IPK: 3,53

September 2019 – Agustus 2023 / Universitas Teknologi Sumbawa / Indonesia

PENGALAMAN KERJA

ENGINEERING (MAGANG) / PT BONECOM TRICOM

Juli 2022 – Oktober 2023 / Cikarang, Jawa Barat

- Melakukan analisis proses pre-treatment untuk mengidentifikasi dan mengatasi defect pada thin coating dalam proses Electro Deposition Painting.
- Melaksanakan pengecekan daya lekat lapisan cat melalui Adhesion Test guna memastikan kualitas hasil pengecatan.
- Melakukan pemeliharaan preventif (preventive maintenance) terhadap mesin painting untuk memastikan performa optimal dan mencegah kerusakan.
- Berkoordinasi dengan tim produksi dan teknis untuk mengimplementasikan perbaikan proses pengecatan guna meminimalisir defect.
- Menyusun laporan hasil analisis dan pengecekan kualitas untuk mendukung peningkatan proses painting secara keseluruhan.

PENGALAMAN ORGANISASI

- Ketua Departemen Eksternal, Himpunan Mahasiswa Mesin UTS – Sumbawa, Indonesia (Januari 2022 – Februari 2023)
- Ketua Pelaksana, Mechanical Festival 2022 – Sumbawa, Indonesia (Oktober 2022 – Desember 2022)
- Ketua Hubungan Masyarakat, Himpunan Mahasiswa Mesin UTS – Sumbawa, Indonesia (Januari 2020 – Januari 2021)
- Ketua Pengembangan Sumber Daya Manusia, Universitas Teknologi Sumbawa Futsal Club – Sumbawa, Indonesia (Januari 2020 – Desember 2022)

PELATIHAN DAN SERTIFIKAT

- Pelatihan untuk meningkatkan kemampuan mengoperasikan software PT. Neosia Pratama Indonusa - MSIB CAD Course : AutoCAD, Inventor Autodesk, Solidwork (Februari 2023 – Juni 2023)
- Sertifikasi kompetensi CAD Training 2022 OMTCA (Juni 2023)
- Public Speaking Career Development Center, Universitas Teknologi Sumbawa (Juli 2023)
- Test of English as Foreign Language (TOEFL) Career Development Center, Universitas Teknologi Sumbawa (Juli 2023)

KEAHLIAN

HARD SKILL

- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Autodesk Inventor

SOFT SKILL

- Bekerja dengan Tim dan Individu
- Manajemen Waktu dan Tanggung Jawab
- Mudah Beradaptasi dan Komunikatif
- Detail, Kepemimpinan, dan Pemecahan Masalah
- Analisis Teknik, Public Speaking, dan Manajemen Tim

KEMAMPUAN BAHASA

- Indonesia
- Inggris