



Derry Abi Wahyu K.K.A

081216320956 | abiderry8@gmail.com | <https://www.linkedin.com/in/derry-abi-wahyu-kitari-kusuma-aji-76a90522a>

Jember, Jawa Timur

Saya seorang *fresh graduate* D-III Teknologi Mesin di Politeknik LPP Yogyakarta. Kedisiplinan dan tanggung jawab merupakan hal utama bagi saya. Semangat mempelajari hal baru, memiliki sikap *growth mindset*, kerja keras, dan kerja tuntas merupakan motto saya. Berlatarbelakang keilmuan terapan dengan tekad mengaplikasikan pengetahuan, pengalaman, dan keterampilan yang saya miliki untuk memberikan dampak positif terhadap perusahaan.

Ketertarikan : *Maintenance, Workshop, Process, dan Utilitas Energi*

PENDIDIKAN

Politeknik LPP Yogyakarta

2018 - 2021

- IPK 3.77
- Proyek akhir : Pengaruh *Pack Carburizing* dan *Modified Martempering* terhadap Sifat Mekanis Baja Pegas Daun

SMA Negeri 2 Tanggul

2015 - 2018

- MIPA

PENGALAMAN MAGANG

PT. Perkebunan Nusantara XI unit PG. Assembagoes, Situbondo, Jawa Timur (Mei – Juli 2021)

- Mempelajari Alat Mesin dan Proses Pengolahan Gula Metode Karbonotasi; Skema Utilitas Pabrik Gula (*Water Treatment Plant, Boiler, dan Turbin*) meliputi Cara Kerja, Pengendalian Mutu, dan Parameter; *Maintenance* Alat; Distribusi *Power Balance*; serta Membantu *Engineer* Melakukan *Problem Analysis* dan Pengawasan Alat

PT. Perkebunan Nusantara VIII unit Pabrik Kelapa sawit II Cikasungka, Bogor, Jawa Barat (Juli – Agustus 2019)

- Mempelajari Alat Mesin dan Proses Pengolahan *Cruide Palm Oil* (CPO); Skema Utilitas Pabrik Kelapa Sawit (*Water Treatment Plant, Boiler, dan Turbin*) meliputi Cara Kerja, Pengendalian Mutu, dan Parameter; dan *Maintenance* Alat

PENGALAMAN ORGANISASI

Dewan Perwakilan Mahasiswa (DPM) Politeknik LPP Yogyakarta

- Ketua Periode 2019-2020

Himpunan Mahasiswa Mesin (HMM) Politeknik LPP Yogyakarta

- Staff Riset dan Teknologi Periode 2018-2019

Ikatan Keluarga Pelajar dan Mahasiswa Politeknik LPP Yogyakarta

- Dewan Pertimbangan Organisasi Periode 2021-Sekarang
- Wakil Ketua Periode 2020-2021
- Staff Hubungan Masyarakat (Humas) Periode 2019-2020

Asrama Putra Jember

- Bendahara I Periode 2021-2022
- Bendahara II Periode 2021-2022

PENGALAMAN KERJA

LPP Agro Nusantara (15 Agustus – 3 September 2021)

- *Surveyor* dalam *General Assesment* Kinerja Peralatan Pabrik Gula Assembagoes sebagai Koordinator Pengambilan Data Assesment Kelistrikan, Melakukan *Controlling*, *Monitoring*, dan Mengevaluasi Teknis Kelistrikan

CV. Nigel Anindita (Oktober - Desember 2021)

- Pengawas Proyek Renovasi Bangunan yang Bertanggung Jawab Melakukan *Controlling* dan Monitoring Proyek, Administrasi Pekerja Proyek, Pengadaan Kebutuhan Material Proyek, serta Menjalani Komunikasi dengan *Customer*

SERTIFIKASI

Pengelolaan Utilitas Energi Pabrik Gula dan Sawit

- Lembaga Sertifikasi Profesi Politeknik LPP Yogyakarta – BNSP
Oktober 2021

Pengelolaan Stasiun Gilingan Pabrik Gula

- LSP Politeknik LPP Yogyakarta – BNSP
September 2020

KEAHLIAN

BAHASA:

- Bahasa Indonesia (Aktif)
- Bahasa Inggris (Pasif)

SOFTWARE

- *Ms. Office*, *AutoCAD 2D*, dan *SolidWork 3D*

SOFT SKILL

- *Leadership*, *Managemen Organisasi*, *Managemen Waktu*, *Teamwork*, *Be Able To Work Under Pressure*, *Adaptif*

PRESTASI

- Lulusan Terbaik II Politeknik LPP Yogyakarta (2022)
- Lulusan Terbaik Program Studi D-III Teknologi Mesin Politeknik LPP Yogyakarta (2022)
- Peserta Terbaik Peringkat VII dalam Pertukaran Mahasiswa Nasional di Universitas Taruma Negara (2020)
- Penerima Beasiswa Internal Politeknik LPP Yogyakarta (2018-2021)