



Andra Fahreza Dwi Saputra

Lampung, Indonesia | 0895616088984 | andrafhrz23@gmail.com |

[linkedin.com/andrafahrezadwisaputra](https://www.linkedin.com/in/andrafahrezadwisaputra)

PROFIL SINGKAT

Lulusan baru S1-Kimia di Universitas Lampung dengan IPK 3.32 dengan pengalaman magang sebagai analis laboratorium di industri. Memiliki pengalaman sampling dan identifikasi analisis fisik dan kimia. Dapat melakukan pengujian secara kimia baik metode konvensional dan modern, termasuk pengoperasian instrumen UV-Vis, AAS, dan HPLC. Saya Memiliki minat kuat untuk berkarier di bidang analisis laboratorium dan berkontribusi pada pengendalian mutu produk.

PENDIDIKAN

UNIVERSITAS LAMPUNG (2021 - 2025)
S1 Kimia - IPK 3.32/4.00

SMK-SMTI Bandar Lampung (2017 - 2020)
Analisis Pengujian Laboratorium

PENGALAMAN MAGANG

BALAI STANDARISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI (BSPJI) Bandar Lampung
Analis Laboratorium (Juli 2024 – Agustus 2024)

- Melakukan analisis kualitas sampel air dengan metode standar laboratorium
- Mendokumentasikan hasil pengujian dalam format laporan laboratorium
- Mengikuti dan menerapkan prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dalam semua aktivitas laboratorium

PT. NUSANTARA WATER CENTRE

Analis Laboratorium (Juli 2019 – September 2019)

- Melakukan pengambilan sampel pada berbagai tahap proses produksi untuk keperluan analisis fisik dan kimia
- Melakukan analisis fisik dan analisis kimia untuk memastikan kesesuaian dengan standar mutu
- Mengikuti dan menerapkan prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dan ISO 17025-2017 dalam semua aktivitas laboratorium

PENGALAMAN KERJA

PT. INTI SURYA LABORATORIUM

Staff Analis (Februari 2026 – April 2026)

- Mengoperasikan instrumen spektrofotometer UV-Vis untuk menganalisis 80-100 sample dalam 1 hari serta memastikan keakuratan data analisis.
- Melakukan preaparasi sample dan persiapan reagen parameter uji.
- Menganalisis 80-100 sample air untuk parameter COD (*chemical oxygen demand*), MBAS (*Methylene Blue Active Substance*) dan N-Organik.
- Melakukan kalibrasi rutin instrumen laboratorium, termasuk pH meter, neraca analitik, *conductivity* meter, dan TDS meter, untuk memastikan keakuratan pengujian.
- Mendokumentasikan hasil analisis
- Mengikuti dan menerapkan prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dalam semua aktivitas laboratorium

PENGALAMAN ORGANISASI

Himpunan Mahasiswa Kimia (Himaki)

Ketua Bidang Sosial Masyarakat (2023)

- Memimpin dan mengoordinasikan seluruh kegiatan di bidang sosial masyarakat.
- Menyusun rencana kerja, membagi tugas, serta memastikan seluruh program berjalan sesuai dengan tujuan organisasi.

Chem Caffe Kimia Unila

Ketua (2024)

- Memimpin dan mengoordinasikan seluruh anggota.
- Menyusun rencana usaha yang meliputi strategi produksi, pemasaran, dan pengembangan produk untuk meningkatkan daya saing.

KETERAMPILAN

- | | |
|--|-------------------------|
| ● Analisis Kimia | ● Komunikatif |
| ● Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) | ● Administrasi |
| ● Bekerja dalam tim | ● Adaptif dan Fleksibel |

BAHASA

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