



NUR MELLISYAH OKTAVIANI, S.Si.

Palembang, Sumatera Selatan

mellisyahoktaviani@gmail.com | (+62)851-3616-7432 | [linkedin.com/in/mellisyahoktaviani](https://www.linkedin.com/in/mellisyahoktaviani)

PROFIL

Lulusan S1 Kimia dengan IPK 3.84 dari Universitas Sriwijaya (2025), memiliki pengalaman dalam analytical testing, sintesis senyawa, kontrol kualitas, food safety management system, dan pengoperasian instrumen laboratorium (UV-Vis, FTIR, AAS, XRD). Berpengalaman dalam penerapan GMP, HACCP, ISO 9001 dan ISO 22000 melalui program magang, studi independen dan asistensi laboratorium. Memiliki ketelitian tinggi, kemampuan analisis, problem solving dan komunikasi yang baik untuk mendukung kegiatan operasional.

RIWAYAT PENDIDIKAN DAN KEGIATAN

Universitas Sriwijaya

Agustus 2021 – Oktober 2025

S-1 Kimia

- **IPK:** 3.84 / 4.00
- **Bidang Minat Studi:** Kimia Analitik Instrumen, Kimia Industri, Kimia Fisik, Spektroskopi, Kimia Anorganik.

PT. Agritama Sinergi Inovasi (AGAVI)

September 2024 - Desember 2024

Studi Independen - Food Safety Management System (Nilai: 87/100)

- **Soft Skills:** Kepemimpinan, kerja sama tim, komunikasi, manajemen waktu, keterampilan presentasi, berpikir kritis, pemecahan masalah, ketelitian dan perhatian terhadap detail, dan komunikasi.
- **Ringkasan:** Selama kegiatan, mempelajari penerapan sistem manajemen mutu berbasis ISO 9001:2015, ISO 22000:2018, Good Manufacturing Practice (GMP), Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP), Business Process Mapping (BPM), analisis pengembangan sistem keamanan pangan serta penyusunan dokumen mutu sesuai standar industri pangan.

PENGALAMAN ORGANISASI

Himpunan Mahasiswa Kimia – Universitas Sriwijaya

Staff Pengembangan Sumber Daya Manusia (PPSDM)

2022 – 2024

- Merekap data proses rekrutmen untuk penerimaan anggota baru ke dalam organisasi.
- Membantu kepengurusan latihan dasar organisasi dan kepemimpinan sebagai pengembangan diri terhadap 100+ anggota Himpunan Mahasiswa Kimia.
- Menjadi penanggung jawab divisi acara pada kegiatan Pengenalan Kehidupan Kampus Mahasiswa Baru Kimia dalam mengkonsep acara dengan total peserta 100+

Community of Science FMIPA – Universitas Sriwijaya

Anggota Human Resource Development (HRD)

2022 – 2023

- Melakukan manajemen kepengurusan dengan menyusun rancangan 10+ program kerja atau kegiatan organisasi selama 12 bulan.
- Berpartisipasi sebagai panitia dalam acara lomba karya tulis ilmiah tingkat fakultas.
- Mengembangkan program pelatihan diri meliputi workshop, seminar, atau pelatihan yang relevan dengan bidang sains.

PENGALAMAN MAGANG

Badan Standardisasi Nasional (BSN)

Audit Intership

September 2023 – Desember 2023

- Melakukan verifikasi dan validasi 20+ data profil pelaku UMKM untuk mendukung implementasi mutu.
- Melakukan gap analysis terhadap penerapan SNI, CPPOB, HACCP, dan ISO 9001.
- Mendokumentasikan dan menyusun laporan hasil evaluasi dan dokumen mutu sebagai tindak lanjut perbaikan.

Laboratorium Kimia Analisa dan Instrumen Pengujian, Universitas Sriwijaya

Asisten Laboratorium Praktikum Kimia Analisa

September 2023 – Desember 2024

- Mengarahkan 30+ mahasiswa dalam melakukan analisis kimia dasar seperti kadar ion, keasaman, pengujian NTU, TDS, gravimetri pada berbagai sampel dengan acuan berdasarkan SNI.

- Menunjukkan cara penggunaan peralatan analitik serta memastikan mahasiswa mengikuti prosedur kerja yang benar.
- Mengawasi proses praktikum, memverifikasi hasil uji mahasiswa, dan memberikan umpan balik terhadap pelaksanaan praktikum.

Laboratorium Kimia Analisa dan Instrumen Pengujian, Universitas Sriwijaya

Asisten Laboratorium Praktikum Spektrometri

September 2024 – Desember 2024

- Membimbing 30+ mahasiswa dalam mengoperasikan instrumen spektrometri yang meliputi UV-Vis, AAS, FTIR, dan XRD dan pemantauan tahapan kerja sesuai prosedur.
- Menyiapkan 20+ sampel dan larutan standar sesuai kebutuhan pengujian spektrofotometri.
- Berkolaborasi dengan mahasiswa praktikum untuk menganalisis dan mengembangkan laporan hasil pencatatan data spektrometri secara akurat sesuai prosedur analisis.

Bimbingan Belajar (Bimbel) Sinao Education

Nov 2025 – Juni 2026

- Menjadi tutor pengajar mata pelajaran MIPA dan kimia tingkat SMP dan SMA.
- Menyusun materi dan latihan soal sesuai kebutuhan siswa.
- Memantau perkembangan belajar dan memberi umpan balik.

SERTIFIKASI DAN PELATIHAN

- Pelatihan ISO 9001:2015 Quality Management System - PT. Meridian Profesional Teknologi (2025)
- Sertifikat Food Safety Management System Specialist - PT. Agritama Sinergi Inovasi (2024)
- Sertifikat Penerapan SNI Bina UMK Kampus Merdeka - Badan Standarisasi Nasional (2023)

KEMAMPUAN

- **Bahasa:** Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris.
- **Teknis:** Microsoft Word, Excel, Powerpoint, Google Workspace, Pengolahan Data, Penyusunan Dokumen.
- **Interpersonal:** Kepemimpinan, Kerja Tim, Komunikasi, Manajemen Waktu, Problem Solving, Adaptasi, Kemampuan Analitis.