

VIONI NURHASANAH PUTRI

Address : Cikarang Utara, Jawa Barat

Phone : 082174823481

Email : vioninurhasanahputri21@gmail.com

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



TENTANG SAYA

Lulusan Analis Kimia SMK-SMAK Padang (program studi 4 tahun) dengan pengalaman Praktik Kerja Industri (Prakerin) selama 10 bulan sebagai QC Analyst di PT Mitrapak Eramandiri. Kompeten dalam analisis kimia konvensional dan instrumental, didukung Sertifikasi Kompetensi LSP KKNi Level III BNSP oleh LSP P-1 SMK SMAK Padang. Terbiasa mengoperasikan instrumen laboratorium seperti HPLC, GC-MS, Spektrofotometer UV-Vis, dan AAS serta bekerja sesuai SOP dan standar mutu. Memiliki integritas dan ketelitian tinggi dalam menjaga akurasi hasil pengujian sesuai target waktu. Siap berkarier sebagai Analis Kimia, QC, QA, maupun R&D dan bersedia bekerja secara shift.

PENGALAMAN KERJA

PRAKTIK KERJA INDUSTRI

Agustus 2025 - Mei 2026

PT. MITRAPAK ERAMANDIRI | Cikarang, Kabupaten Bekasi, Jawa barat

Quality Control Analyst

- Melaksanakan pengujian fisika-kimia pada Finished Goods, Bulk, dan Raw Material meliputi pengujian pH, viskositas menggunakan Brookfield Viscometer, specific gravity menggunakan piknometer, analisis FFA (Free Fatty Acid) dan Active Detergent metode titrimetri, analisa stabilitas, titik leleh menggunakan Melting Point Apparatus, serta indeks bias menggunakan refraktometer.
- Melaksanakan pengujian mikrobiologi total bakteri dan jamur metode TVC dan Yeast Mold pada Finished Goods, bulk, dan raw material serta pengujian total bakteri pada air bilasan/sanitasi sesuai SOP dan standar mutu laboratorium.
- Melakukan sampling Raw Material, evaluasi hasil uji untuk memastikan kesesuaian spesifikasi produk, serta mengidentifikasi ketidaksesuaian hasil analisis dan menyampaikan rekomendasi perbaikan kepada atasan.
- Membantu tim R&D dalam trial formulasi produk serta menyusun dokumentasi, pelaporan hasil uji, dan pengolahan data menggunakan Microsoft Word dan Excel sesuai standar GMP dan GLP.
- Menerapkan budaya kerja 5R untuk menjaga kebersihan, ketertiban, dan keselamatan kerja di laboratorium.

PENDIDIKAN

SMK SMAK PADANG | Padang, Sumatera Barat

Juli 2022 - Juli 2026

Sekolah Menengah Analis Kimia, Sekolah Vokasi Industri Kemenperin RI dengan Masa Pendidikan 4 Tahun

Tugas akhir: Pembuatan dan Analisis Serbuk Minuman Tradisional Sari Jahe (*Zingiber officinale*) dengan Penambahan Serai (*Cymbopogon citratus*)

- Melakukan Analisa Kadar Air metode Gravimetri
- Melakukan Analisa Kadar Gula (Sakarosa) metode Luff Schoorl
- Melakukan Analisa Mikroba metode Angka Lempeng Total

SERTIFIKASI

- Sertifikat Kompetensi LSP KKNi Level III Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP) oleh LSP P-1 SMK SMAK Padang Kompeten pada 9 klaster yaitu (Gravimetri, Volumetri, Proksimat, Mikrobiologi, Spektrofotometri UV-Vis, HPLC, Pengambilan contoh, Analisis Fisika Non Instrumen, dan Spektrofotometri Serapan Atom.
- Sertifikat Achievement Motivation Training (AMT) dari Kementerian Perindustrian RI (2025)
- TOEIC Prediction Test (2025)
- Sertifikat Praktik Kerja Industri (Prakerin) – PT Mitrapak Eramandiri (2026)

KEAHLIAN

Hard Skill

- Kompeten dalam analisis kimia konvensional dan instrumental sesuai SOP dan standar mutu laboratorium.
- Mampu mengoperasikan instrumen analitik: HPLC, GC-MS, UV-Vis Spectrophotometer, AAS, Brookfield Viscometer, pH meter, Conductivity meter, Refractometer, Melting Point Apparatus, Karl Fischer Titrator, COD Reactor, dan DR2700 Spectrophotometer.
- Mampu mengoperasikan peralatan mikrobiologi: Laminar Air Flow (LAF), Biosafety Cabinet (BSC), Autoclave, Inkubator, Colony Counter, serta peralatan pendukung pengujian mikrobiologi lainnya.
- Berpengalaman dalam pengujian fisika-kimia (pH, viskositas, Specific Gravity), analisa FFA dan AD (metode titrimetri), analisa COD limbah, serta pengujian mikrobiologi (TVC/TPC dan Yeast Mold).
- Terampil dalam pengolahan, interpretasi, dan pelaporan data menggunakan Microsoft Word, Excel, dan PowerPoint.

Soft Skill

- Teliti, disiplin, dan berorientasi pada kepatuhan SOP serta standar mutu.
- Mampu bekerja secara individu maupun dalam tim dengan komunikasi yang efektif.
- Mampu bekerja di bawah tekanan dan memenuhi target waktu pengujian.
- Analitis, problem solving, dan berinisiatif dalam menyelesaikan permasalahan laboratorium.
- Adaptif dan cepat mempelajari metode maupun instrumen baru.