



NYI RADEN ALYAA SHOFAA ERYAPUTRI

+6285894860708|nyiradenalyaase@gmail.com| <https://www.linkedin.com/in/nyi-raden-alyaa-shofaa-eryaputri-65560b223/>
Sukmajaya, Kota Depok, Jawa Barat

Lulusan D-4 Analisis Kimia Sekolah Vokasi IPB Univeristy, dengan pengalaman kerja di lingkungan laboratorium sebagai Quality Control. Terbukti profesional sebagai lulusan analis kimia, dengan kemampuan analisis yang baik dan komunikasi yang efektif dalam tim serta kemampuan yang baik untuk bekerja secara individu dalam lingkungan yang serba cepat, menjadikan diri saya memiliki keterampilan interpersonal yang baik yang dapat diandalkan dan dipercaya untuk melakukan pekerjaan saya dengan baik. Dengan kemampuan untuk memberikan kinerja terbaik secara profesional, totalitas dan loyalitas, saya siap memberikan kontribusi konkret saya.

Pendidikan

Institut Pertanian Bogor – Bogor Indonesia	Agustus 2020 – Agustus 2024
Diploma in Analisis Kimia Sekolah Vokasi (D4), 3.59/4.00	

Pengalaman Kerja

PT B. Braun Pharmaceutical Indonesia – Karawang, Indonesia Staff Magang Quality Control	Juli 2023 – Februari 2024
--	---------------------------

Incoming & Finish Product

- Analisa Incoming Material mencakup starting material dan packaging material serta Finis Product cairan infus
- Analisa zat aktif laktat, ibuprofen, parasetamol dalam cairan infus menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT)
- Analisa logam Na, K, Ca, Mg, Al dalam produk maupun bahan baku cairan infus menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom (SSA)
- Identifikasi gugus identik pada LDPE pada bahan baku cairan infus menggunakan Fourier Transform Infrared Spectroscopy
- Analisa logam pengotor dalam bahan baku air menggunakan Speqtroquant
- Analisa total organik karbon dalam bahan baku air menggunakan TOC
- Analisa kadar klorida menggunakan potensiometer titrator
- Identifikasi dan penetapan zat aktif menggunakan sudut optik pada Polarimeter
- Identifikasi pengotor menggunakan absorbansi pada Spektrofotometer UV-Vis
- Dokumentasi hasil analisa, penginputan data SAP
- Verifikasi timbangan, pH meter, dan pH conduct
- Titrasi, gravimetri

PT B. Medifarma Laboratories – Depok, Indonesia	Desember 2024 – Sekarang
---	--------------------------

Analyst Quality Control- Raw Material P&G

- Melakukan analisa bahan baku produk untuk memastikan kesesuaian dengan standar kualitas yang ditetapkan baik oleh perusahaan maupun dengan CoA supplier, sekaligus mengonfirmasi bahwa prduk yang diterima memenuhi standar kualitas dan persyaratan peraturan tertentu
- Melakukan analisa bahan baku baik secara kualitatif maupun kuantitatif baik secara titrimetri & gravimetri maupun menggunakan instrument sesuai metode yang sudah ditetapkan
- Menghasilkan laporan hasil analisa yang akurat
- Melakukan retest (pengujian ulang) pada suatu bahan baku untuk memastikan bahwa bahan baku yang digunakan masih layak untuk digunakan
- Melakukan studi stabilitas reagen baik reagen sekunder maupun volumetrik, termasuk indicator kimia
- Melakukan verifikasi metode pada parameter assay untuk memastikan bahwa metode yang digunakan masih relevan
- Mengoperasikan dan memelihara instrument seperti HPLC, AAS, Spektrofotometer UV-Vis, FT-IR, Polarimeter, Refrakterometer, Viskometer, Konduktometer, pH, dan Autotitrator
- Menerapkan Good Laboratory Practice (GLP) serta Cara Pembuatan Obat yang Benar (CPOB) di lingkungan laboratorium Quality Control
- Melaksanakan pencatatan kegiatan analisa untuk semua aktivitas yang memerlukan pencatatan untuk ketertelusuran data, memastikan setiap langkah dicatat dengan benar untuk memfasilitasi audit dan pengawasan
- Memverifikasi alat ukur seperti timbangan analitik, pH, polarimeter, konduktometer, dan refractometer serta reagen sekuner termasuk indicator kimia dalam pengujian untuk memastikan keakuratan dan keandalan hasil pengujian, mendukung Unit Head QC/Supervisor QC/Manager QC dalam tugas non-rutin yang ditugaskan

Sertifikasi Pelatihan

RevoU	
Data Analyst	Oktober 2024
MakinAhli	
ISSO 22000:2018 (Sistem Manajemen Keamanan Pangan/Makanan)	Oktober 2024
Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP)	Oktober 2024
Good Mnufacturing Practices (GMP)	Oktober 2024
Food Safety System Certification (FSSC) 22000 Ver 6.0	Oktober 2024
Quality Control & Quality Assurance in Food Industry	Oktober 2024
ISSO 17025:2017 (Sistem Manajemen Laboratorium)	Oktober 2024
Good Laboratory Practice (GLP)	Oktober 2024

Kemampuan

Administrasi	Ms. Office (Word, Excell, Power Point)
Penyusunan Laporan	Analisa Bahan Baku & Produk Jadi
Manajemen Dokumen Fisik & Digital	Pengoperasian Alat Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT)
Manajemen Waktu	Pengoperasian Alat Spektrofotometer Serapan Atom (SSA) dan Spektrofotometer UV-Vis
Manajemen Tim	