



SEKAR DWI TRISYULIANTIKA

BEKASI, INDONESIA

083892479240

sekardwitr@gmail.com

RINGKASAN PROFIL

Profesional analis kimia dengan pengalaman hampir lima tahun di bidang quality control farmasi dan kosmetik. Berpengalaman dalam analisis bahan baku dan produk jadi menggunakan HPLC, GC, AAS, UV-Vis, dan FTIR, serta terbiasa melakukan pengolahan data, investigasi OOS/OOT, dan penerapan GLP/GDP.

KEAHLIAN

- Analisis bahan baku dan produk jadi
- Operasional HPLC, GC, AAS, UV-Vis, FTIR
- Dissolution, Hardness, Disintegration, Karl Fischer, Moisture Analyzer
- pH meter, viskometer, polarimeter, verifikasi neraca analitik
- Investigasi dan pelaporan OOS / OOT
- Pengolahan data analitik dan pembuatan laporan
- Penerapan Good Laboratory Practice (GLP) dan Good Documentation Practice (GDP)
- Dukungan transfer metode dari R&D ke QC
- Dukungan trial produk dan formulasi
- SAP dan pengelolaan retain sample
- Microsoft Office

PENGALAMAN

Juli 2025 - Juni 2026 PT Kalventis Sinergi Farma (QC Analyst Finish Good)

- Melakukan analisis fisik dan kimia terhadap produk jadi sediaan tablet, suppositoria, dan krim sesuai metode analisa dan spesifikasi produk.
- Mengoperasikan instrumen analitik seperti HPLC, AAS, UV-Vis, FTIR, Dissolution Tester, Hardness Tester, Disintegration Tester, Karl Fischer, Moisture Analyzer, serta alat uji fisik lainnya.
- Mengolah data hasil analisa dan membuat laporan pengujian.
- Menyusun laporan Initial Laboratory Investigation (ILI) dan Re-Analysis (REA) untuk hasil out of specification (OOS).
- Berpartisipasi dalam kegiatan peningkatan mutu seperti QCC dan suggestion system.
- Mendukung pembuatan Bill of Materials (BOM) dan Cost of Goods Sold (COGS).

PENGALAMAN

Januari 2025 - Juni 2025 PT Easton Kaleris Indonesia (Asisten QC & RnD Formulasi)

- Melakukan verifikasi harian pH meter dan neraca analitik untuk memastikan kesiapan alat dan kepatuhan penggunaan.
- Melakukan analisis organoleptik dan fisik produk jadi sediaan liquid, meliputi pH, berat jenis, dan viskositas.
- Mengoperasikan alat trial produk seperti homogenizer dan agitator dalam kegiatan formulasi dan pengembangan.
- Menyusun laporan hasil analisa, live report, serta label karantina dan rilis sampel.
- Mendukung kegiatan trial produk, panel evaluasi produk, dan inovasi formulasi.
- Menerapkan GLP dan GDP dalam aktivitas laboratorium sehari-hari.

Oktober 2021 - November 2024 PT Genero Pharmaceuticals (QC Analyst Raw Material)

- Melakukan analisis fisik dan kimia terhadap bahan baku dan produk kosmetik sesuai metode dan spesifikasi yang berlaku.
- Mengoperasikan instrumen analitik seperti HPLC, AAS, UV-Vis, FTIR, Karl Fischer, Moisture Analyzer, dan alat uji fisik pendukung.
- Melakukan analisis logam berat menggunakan AAS, analisis simethicone menggunakan FTIR, serta analisis SPF/PA in vitro menggunakan UV Transmittance Analyzer.
- Mengolah dan menginput data hasil analisis ke sistem SAP untuk dokumentasi dan traceability.
- Menyusun laporan investigasi hasil out of trend (OOT) dan mendukung kegiatan dokumentasi laboratorium.
- Berpartisipasi dalam kegiatan QCC, suggestion system, dan transfer metode dari R&D ke QC.
- Mengelola retain sample bahan baku dan administrasi penyimpanan sampel.

PELATIHAN

- Good Moisture Analyzer Practice - PT Mettler Toledo (September 2024)
- Training Operational FTIR Perkin Elmer - PT Perkin Elmer (Juli 2024)
- How to Maximize Your LC Column Lifetime and Performance - PT Kromtekindo Utama (November 2023)
- Basic Operational, Maintenance and Troubleshooting of Alliance HPLC with Empower 3 - PT Kromtekindo Utama (Desember 2022)
- Good Documentation Practices & Data Integrity - PT Genero Pharmaceuticals (Desember 2022)

BAHASA

- Indonesia
- English