



Ar Rafi' Kusuma Hardila Wardoyo Putri

arrafikusuma31@gmail.com | 085767313154 | LinkedIn: [Ar Rafi' Kusuma](#)

Apoteker dengan pengalaman di industri kosmetik dan obat tradisional, berfokus pada Quality Operations serta kepatuhan terhadap GMP/CPKB/CPOTB. Berpengalaman dalam Quality Control, pemantauan proses produksi, sistem mutu, pengelolaan deviasi dan CAPA, serta kolaborasi lintas fungsi dengan tim Produksi, Quality Assurance, Gudang, dan R&D. Memiliki kemampuan analitis dan pemecahan masalah yang kuat, dengan komitmen terhadap perbaikan berkelanjutan, keunggulan operasional, serta pengembangan karier sebagai pemimpin di bidang manufaktur.

PENDIDIKAN

Universitas Muhammadiyah Surakarta

2024 – 2025

Apoteker Berlisensi - IPK 3,92/4,00

Minat : Industri Farmasi dan Tradisional, Industri Kosmetik, Pengendalian Mutu. Jaminan Mutu

SERTIFIKASI | [Tautan](#) |

- Surat Tanda Registrasi Apoteker (STRA) – Aktif
- Surat Izin Praktik Apoteker (SIPA) – Aktif

PENGALAMAN KERJA

PT. Skinar Kosmetik Indonesia

Jan 2026 - Sekarang

Supervisor Quality Operation

- Memimpin dan mengawasi tim QC (2–5 personel), termasuk alokasi tugas, pemantauan kinerja, dan pelaporan kepada manajemen untuk memastikan kelancaran operasional QC.
- Memimpin implementasi **QC In-Out System**, meningkatkan alur kerja inspeksi, menerapkan rencana pengambilan sampel berbasis AQL, meningkatkan efisiensi, mengurangi hambatan, dan meminimalkan kesalahan inspeksi.
- Meninjau dan menyetujui hasil uji QC (bahan baku, kontrol dalam proses, dan barang jadi) untuk memastikan pelepasan produk tepat waktu, menjaga kepatuhan terhadap jadwal pelepasan sekitar 95–100% dan mendukung output produksi yang konsisten (± 15.000 unit/minggu) dengan tingkat penerimaan batch >98%.
- Melaksanakan *line clearance* untuk persiapan lini produksi baru bekerja sama dengan tim lintas fungsi guna memastikan kepatuhan terhadap prosedur serta meminimalkan risiko kontaminasi silang dan tercampurnya produk atau material.
- Melakukan analisis akar penyebab menggunakan Fishbone Diagram untuk menyelidiki penyimpangan dan OOS (Out-of-Specific Error), mendorong implementasi CAPA (Corrective and Preventive Action) dan peningkatan proses berkelanjutan sesuai dengan GMP/CPKB.

MAGANG

PT. Industri Obat Tradisional Balatif Malang

April 2025 – Mei 2025

Divisi Quality Control dan Produksi

- Mendukung proses produksi sediaan padat (tablet/kapsul) mulai dari penimbangan bahan baku, pencampuran, granulasi, hingga pengisian kapsul.
- Melakukan pengujian bahan baku pada sekitar 30–50 sampel setiap bulan, termasuk identifikasi, mikroskopi, TLC, kadar air/abu, kelarutan, dan evaluasi fisik.
- Mendukung aktivitas manufaktur sesuai dengan (GMP/CPOTB), memastikan kepatuhan terhadap persyaratan dokumentasi, kebersihan, dan kualitas.

PT. Natural Cosmetics Indonesia Surakarta

Okt 2023 – Des 2023

Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM)

- Membantu dalam menyiapkan dokumen registrasi kosmetik BPOM, termasuk komposisi, penomoran batch, proses produksi, dan pengujian yang diperlukan.
- Membantu dalam tahap awal formulasi krim, gel, serum, dan losion, termasuk penyesuaian pH, pengamatan viskositas, dan penyingkaran parameter stabilitas.
- Berperan serta dalam pertimbangan desain kemasan berdasarkan karakteristik formula.

KETERAMPILAN

- Keterampilan Analitis & Laboratorium: UV-Vis Spectrophotometer, pH Meter, Viscometer, Dissolution Tester, Disintegration Tester, Friability Tester, Pengujian Berat Jenis dan Analisis Kadar Air.
- Kualitas & Kepatuhan: Kepatuhan GMP, prinsip data ALCOA+, penyimpangan & penanganan CAPA, pengambilan sampel AQL.
- Data & Pelaporan: Microsoft Excel, Microsoft Word dan Pelaporan QC.
- Keterampilan: Kepemimpinan, berpikir analitis, pemecahan masalah, komunikasi, kerja tim, kemampuan beradaptasi