
Rizandhika Nugraha S

Kp. Pungkur, RT 004 / RW 001, Desa Pamekarsari, Kecamatan Banyuresmi, Kabupaten Garut

082118556848 | rizandhika78@gmail.com

LinkedIn : Rizandhika Nugraha S

OBJEKTIF

Profesional kefarmasian dengan pengalaman di bidang klinik dan industri farmasi, khususnya formulasi dan technical service. Memiliki ketertarikan pada pengembangan produk, optimasi proses, dan penjaminan mutu, serta saat ini sedang menempuh pendidikan Sarjana Farmasi untuk memperkuat kompetensi akademik dan profesional.

PENGALAMAN

PT. Beta Pharmacon (April 2025 – Maret 2026)

Technical Service Formulation Analyst

- Melakukan monitoring proses produksi untuk memastikan seluruh parameter kritis proses berjalan sesuai dengan Batch Record dan Standard Operating Procedure (SOP) yang berlaku.
- Melaksanakan analisis dan troubleshooting terhadap permasalahan teknis yang terjadi selama proses produksi, baik pada tahap penimbangan, pencampuran, granulasi, pengeringan, pencetakan, maupun pengemasan.
- Mendampingi pelaksanaan trial batch, pilot scale, dan kegiatan scale-up serta melakukan pengumpulan dan evaluasi data hasil trial sebagai dasar pengambilan keputusan teknis.
- Melakukan pencatatan, pengolahan, dan analisis data in-process control (IPC) untuk mengevaluasi konsistensi mutu dan kinerja proses produksi.
- Terlibat dalam kegiatan investigasi penyimpangan (deviation), out of specification (OOS), dan out of trend (OOT) dengan melakukan analisis akar masalah (root cause analysis).
- Memberikan dukungan teknis dalam pelaksanaan validasi proses dan re-validasi untuk menjamin proses produksi berjalan konsisten dan memenuhi persyaratan CPOB.
- Mendukung kegiatan technology transfer dari bagian Research and Development (R&D) ke bagian Produksi agar proses yang dikembangkan dapat diaplikasikan secara optimal di skala industri.
- Menyusun, mereview, dan memperbarui dokumen teknis seperti laporan trial, laporan investigasi, SOP, dan dokumen pendukung lainnya.
- Melakukan koordinasi dan komunikasi dengan departemen terkait, seperti Produksi, Quality Control (QC), dan Quality Assurance (QA), dalam rangka penyelesaian masalah teknis dan peningkatan mutu proses.
- Mendampingi pelaksanaan audit internal maupun eksternal dengan menyediakan data dan penjelasan teknis yang dibutuhkan.

PT. OTTO Pharmaceutical Industries (September 2024 – Maret 2025)

Assistant Pharmacist Formulation Research & Development

- Mempelajari dan memahami formula sediaan farmasi yang akan dikembangkan serta menyiapkan alat dan bahan sesuai dengan protokol formulasi.
- Melaksanakan proses formulasi dan pengembangan produk sesuai dengan perencanaan dan prosedur yang telah ditetapkan.
- Melakukan pengamatan selama jalannya proses formulasi serta mengevaluasi hasil proses melalui In Process Control (IPC).
- Melakukan pengambilan sampel pada kegiatan validasi proses skala laboratorium maupun skala pilot.
- Mengidentifikasi dan membantu penyelesaian permasalahan (troubleshooting) yang terjadi selama proses pengembangan dan produksi percobaan.
- Melaksanakan dan membantu supervisi kegiatan trial batch skala pilot maupun batch komersial produksi.
- Menjamin operasional kerja yang aman dengan menerapkan prinsip K3 (Keselamatan dan Kesehatan Kerja) serta mencegah terjadinya kecelakaan kerja, penyakit akibat kerja, dan pencemaran lingkungan.
- Berkontribusi dalam penerapan best practice untuk meningkatkan efisiensi, mutu proses, dan kepatuhan terhadap standar CPOB.

PT. Kalbe Farma Tbk (Desember 2021 – Agustus 2024)

Operator Formulasi Research & Development

- Mempelajari dan memahami formula sediaan yang akan diproduksi serta menyiapkan alat dan bahan sesuai dengan prosedur yang telah ditetapkan.
- Melaksanakan proses formulasi sesuai dengan perencanaan, Master Formula Record (MFR), dan Standard Operating Procedure (SOP).

- Melakukan pengamatan selama proses berlangsung serta mengevaluasi hasil proses melalui kegiatan In Process Control (IPC).
- Melakukan pengambilan sampel pada kegiatan validasi proses skala laboratorium maupun skala pilot.
- Menjamin operasional kerja berjalan dengan baik dengan menerapkan prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) untuk mencegah kecelakaan kerja, penyakit akibat kerja, serta pencemaran lingkungan.
- Berkontribusi dalam penerapan best practice guna meningkatkan efisiensi, mutu proses, dan kepatuhan terhadap standar CPOB.

PT. Nugraha Indah Citarasa Indonesia (April 2021 – Oktober 2021)

Operator Kemas / Helper

- Melaksanakan kegiatan pengemasan sekunder produk dengan baik, rapi, dan sesuai dengan standar mutu serta prosedur yang berlaku.
- Memastikan operasional kerja berjalan aman dengan menerapkan prinsip Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) guna mencegah terjadinya kecelakaan kerja dan risiko bahaya di area pengemasan.

PT. Kimia Farma Apotek (September 2018 – Maret 2021)

Tenaga Teknis Kefarmasian / Tenaga Vokasi Kefarmasian

- Melaksanakan pelayanan kefarmasian dengan menerima resep dokter melalui tahapan skrining resep (administratif, farmasetik, dan klinis) sesuai dengan diagnosis pasien, serta melakukan penyiapan dan penyerahan obat.
- Memberikan informasi dan edukasi obat kepada pasien, termasuk aturan pakai, efek samping, dan penyimpanan obat.
- Melayani pasien UPDS (obat nonresep) melalui proses konsultasi awal hingga pemilihan dan penyerahan obat yang sesuai dengan kebutuhan pasien.
- Melakukan pendataan dan rekapitulasi resep kredit, termasuk resep asuransi (BPJS, Inhealth, dan penjamin lainnya), sebagai bagian dari proses klaim dan reimbursement. Melaksanakan kegiatan up selling dengan menawarkan produk alternatif yang setara atau memiliki spesifikasi dan manfaat lebih tinggi sesuai kebutuhan pasien dan ketentuan yang berlaku.

PENDIDIKAN

2025 – Saat Ini	: Sarjana Farmasi - Universitas Bakti Tunas Husada
2024 – 2025	: Diploma III Farmasi – Universitas Bhakti Kencana
2015 – 2018	: Farmasi – SMK YBKP3 Garut
2012 – 2015	: SMPN 1 Tarogong Kidul
2006 – 2012	: SDN Pamekarsari II

KETERAMPILAN

Keterampilan Hard Skill

- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Microsoft Powerpoint

Keterampilan Teknis Kefarmasian

- In Process Control (IPC)
- Troubleshooting proses formulasi
- Process Validation & Re-validation
- Technology Transfer
- Investigasi Deviation, OOS, OOT
- Dokumentasi CPOB (SOP, Batch Record)
- Scale-up & Trial Batch