



Sigit Riswanto

Alamat : Cengkareng, Jakarta Barat, Indonesia
Handphone : 082115170137
E-mail : sigitriswanto2002@gmail.com

Lulusan Sarjana Farmasi dengan kompetensi di bidang teknologi farmasi, analisis farmasi, farmakologi, dan farmakoterapi, memahami CPOB, CPOTB, CPKB dan CDOB serta memiliki ketertarikan kuat pada pengembangan dan pengendalian mutu produk farmasi. Memiliki pengalaman kerja di apotek dan puskesmas yang mendukung pemahaman kefarmasian. Aktif terlibat dalam penelitian formulasi sediaan farmasi serta menguasai berbagai teknik analisis laboratorium, seperti spektrofotometri UV-Vis, HPLC, FT-IR, titrasi, dan ekstraksi. Memiliki kemampuan analitis, teliti, komunikatif, dan mampu bekerja sesuai standar mutu serta keselamatan kerja. Siap berkontribusi secara profesional dalam bidang *Production Supervisor*, *Quality Control (QC)*, *Quality Assurance (QA)* maupun *Research and Development (R&D)* di industri farmasi untuk mendukung pengembangan dan penjaminan mutu produk yang berkualitas.

PENDIDIKAN

Universitas Perjuangan – Tasikmalaya

S1 Farmasi, IPK : 3,73

- Fokus pada Teknologi Farmasi, Analisis Farmasi, Kimia Farmasi, Instrumen Farmasi, Farmakologi, dan Farmakoterapi
- Menguasai teknik analisis laboratorium (UV-Vis, HPLC, FT-IR, titrasi, ekstraksi)
- Skripsi: Perbandingan Metode Perkolasi dan Maserasi terhadap Penentuan Kandungan Total Flavonoid Daun Kalikiria (*Gliricidia sepium*)

PENGALAMAN KERJA

Penelitian (PKM-RE) & Pengabdian Masyarakat - Sosialisasi Penerapan Teknologi Tepat Guna (PTTG) 2024-2025

- Melakukan formulasi *patch transdermal* ekstrak kencur (*Kaempferia galanga* L.) serta pengujian efektivitas terhadap kadar glukosa darah
- Berpartisipasi dalam pembuatan kapsul herbal kombinasi kunyit (*Curcuma longa*) dan lada hitam (*Piper nigrum*) serta memberikan edukasi pemanfaatan bahan alam kepada Masyarakat
- Memiliki pengalaman dalam proses ekstraksi, formulasi sediaan, evaluasi mutu sediaan, analisis laboratorium, dan pengolahan data penelitian

Apotek Raqilla & UPTD Puskesmas Cibeureum 2020–2025

Asisten Tenaga Teknis Kefarmasian

- Melakukan pengelolaan, penyimpanan, distribusi, dan pemantauan stok obat sesuai prosedur kefarmasian
- Membantu proses peracikan, penyiapan, dan penyerahan obat berdasarkan resep dokter serta memberikan edukasi penggunaan obat kepada pasien
- Memberikan pelayanan kefarmasian sesuai SOP dan standar mutu pelayanan Kesehatan

SERTIFIKASI & PELATIHAN

- **Sertifikat Kompetensi BNSP** – Kompetensi kefarmasian sesuai standar nasional.
- **Chemistry Goes to Company**
 - Teknologi dan *Quality Control* industri farmasi
 - Safety & lingkungan (*green chemistry*)
 - *Bridging academia and industry*
- **Sertifikat PKL Puskesmas Cibeureum** – Pelayanan kefarmasian di fasilitas kesehatan

KEMAMPUAN

- **Hard Skills:**
QC & Pengendalian Mutu, Formulasi Sediaan Farmasi, HPLC, FT-IR, UV-Vis, Titrasi, Ekstraksi, Analisis Data Laboratorium, *Microsoft Office*
- **Soft Skills:**
Teliti, Analitis, Komunikatif, *Problem Solving*, Disiplin, Adaptif, *Teamwork*, Bekerja sesuai SOP & K3