

Sendi Handika Putra

+6285281687261 | sendihandikap@gmail.com | Tangerang, Indonesia

<https://www.linkedin.com/in/sendi-handika-putra-43b8571b4>

Fresh Graduate Apoteker dengan pengalaman magang di Departemen Quality Assurance industri farmasi, serta terlibat dalam lebih dari 40 kegiatan kualifikasi, kalibrasi, dan validasi yang mencakup peralatan, utilitas, dan fasilitas cleanroom. Berpengalaman dalam assessment kualifikasi, penyusunan dokumen validasi, protokol dan laporan, evaluasi hasil pengujian, serta assessment kualifikasi peralatan berbasis risiko berdasarkan kritikalitas produk dan frekuensi penggunaan. Memiliki pemahaman mengenai URS, DQ, IQ, OQ, PQ, Quality Risk Management, CPOB, prinsip-prinsip validasi, serta Computer System Validation dan Cleaning Validation. Analitis dan teliti, dengan ketertarikan kuat pada Commissioning, Qualification & Validation (CQV) dan manajemen risiko.

Pendidikan

UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Sept 2025–Agust 2026

Profesi Apoteker (IPK 3.97/4.00)

- Nilai UKOMNAS PDPA : 89.5/100
- Memperoleh pengalaman dan pengetahuan praktis di berbagai bidang kefarmasian, meliputi industri farmasi, pelayanan kefarmasian klinis, dan distribusi farmasi.

UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

Sept 2021–Agust 2025

Sarjana Farmasi (IPK 3.62/4.00)

- Lulus dengan predikat cum laude sebagai mahasiswa berprestasi dengan pencapaian akademik dan non-akademik di Program Studi Farmasi.
- Meningkatkan kemampuan analitis dan keterampilan laboratorium melalui mata kuliah yang relevan, seperti Analisis Fisikokimia, Analisis Bahan Baku, Analisis Sediaan Farmasi, Elusidasi Struktur, serta Biofarmasetika dan Farmakokinetika.

Pengalaman Kerja dan Magang

PT. Faratu

Mar 2026–Apr 2026

Magang - Departemen Quality Assurance (QA) Kalibrasi, Kualifikasi dan Validasi

- Membantu pelaksanaan 40+ kegiatan kualifikasi, kalibrasi, dan validasi pada peralatan farmasi, utilitas, dan fasilitas cleanroom, sehingga mendukung keandalan peralatan, kepatuhan fasilitas, serta kesiapan operasional manufaktur farmasi.
- Melakukan 40+ analisis tren data monitoring lingkungan dan purified water, termasuk pengolahan dan evaluasi data, untuk membantu mengidentifikasi pola monitoring dan potensi permasalahan serta mendukung konsistensi mutu dan kepatuhan terhadap CPOB.
- Melakukan 20+ assessment kualifikasi peralatan berdasarkan tingkat kritikalitas peralatan terhadap mutu produk dan frekuensi penggunaan, sehingga mendukung prioritas kegiatan kualifikasi berbasis risiko (risk-based approach)
- Melakukan kajian teoritis cleaning validation yang mencakup penentuan luas area sampling, perhitungan Maximum Allowable Carryover (MACO), dan pemilihan marker berdasarkan prinsip serta referensi validasi farmasi.
- Mendukung validasi kompatibilitas filter melalui pelaksanaan pengujian, penyusunan SOP pengujian kompatibilitas filter, dan pembuatan laporan validasi, sehingga mendukung standarisasi prosedur pengujian dan tersedianya bukti terdokumentasi mengenai kompatibilitas filter terhadap produk.
- Berpartisipasi dalam 20+ kegiatan kalibrasi, meliputi kalibrasi massa, waktu, dan RPM, untuk mendukung akurasi dan keandalan instrumen pengukuran yang digunakan dalam kegiatan operasional manufaktur farmasi.
- Menyusun 10+ laporan kalibrasi, memastikan seluruh kegiatan kalibrasi terdokumentasi dengan baik serta mendukung traceability dan kepatuhan instrumen pengukuran.
- Mengembangkan sistem monitoring dan pelaporan cleanroom secara digital menggunakan Google Colab, sehingga mendukung efisiensi pengolahan data, monitoring, dan pembuatan laporan.
- Mengikuti pelatihan dan program induksi di bidang Quality Assurance, Quality Control, Engineering, Warehouse, dan CPOB untuk mengembangkan pemahaman mengenai sistem mutu, proses operasional, serta persyaratan regulasi industri farmasi.

Asisten Praktikum Biofarmasetika dan Farmakokinetika

- Berpengalaman dalam pengujian disolusi dan perhitungan parameter farmakokinetika
- Mengembangkan kemampuan analitis dan pemecahan masalah melalui kegiatan membimbing mahasiswa dalam analisis data farmakokinetika.
- Memiliki pengalaman langsung dalam penggunaan instrumen laboratorium, seperti dissolution apparatus dan spektrofotometer UV-Vis.
- Menerapkan prinsip Good Laboratory Practice (GLP) dan standar keselamatan kerja dalam pelaksanaan praktikum serta supervisi mahasiswa.

Prestasi

- Mahasiswa Berprestasi dengan Pencapaian Akademik dan Non-Akademik – Fakultas Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2025.
- Penerima UIN Syarif Hidayatullah Jakarta Student Achievement Awards – 2023

Skill dan Bahasa

- **Soft Skills:** Kemampuan Analitis, Berpikir Kritis, Berpikir Logis, Pemecahan Masalah, Adaptabilitas, Manajemen Waktu, Kerja Sama dan Kolaborasi, serta Komunikasi.
- **Hard Skills:** Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook), Google Sheets, Google Colab, Analisis Data Statistik (SPSS, MS Excel, Minitab), Assessment Kualifikasi, Analisis Tren Data, Otomasi Pengolahan Data, Risk-Based Assessment, Monitoring Lingkungan dan Purified Water, Penyusunan SOP, Dokumentasi Validasi dan Kalibrasi, Pelaporan Teknis dan Ilmiah, Analisis Laboratorium Farmasi, Spektrofotometri UV-Vis.
- **Bahasa:** English (Advanced/TOEFL Score: 520), Bahasa Indonesia (Native)