

Nur Mutiara. M



Apoteker *fresh graduate* lulusan Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka dengan IPK 3.85/4.00. Memiliki pengalaman PKPA di 5 sektor farmasi meliputi industri farmasi, PBF, rumah sakit, puskesmas, dan apotek. Memiliki pemahaman mengenai *Quality Control* (QC), *Quality Assurance* dengan pemahaman kuat terhadap CPOB, sistem manajemen mutu, penanganan deviasi & CAPA, validasi proses serta *Production Planning and Inventory Control* (PPIC). Terbiasa melakukan *In Process Control* (IPC) dan pengujian analitik menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. Memiliki minat yang kuat untuk berkarier di industri farmasi, khususnya dalam bidang yang berkaitan dengan pengendalian mutu, dan sistem manajemen mutu. Pribadi yang teliti, bertanggung jawab, adaptif, dan memiliki semangat untuk terus belajar dan berkembang.

Keahlian Teknis

QC | Pengujian & Analitik

Spektrofotometer UV-Vis
Microplate Reader
Uji Disolusi
In-Process Control (IPC)
Kromatografi Lapis Tipis

QA | Sistem Mutu

Penanganan Deviasi & CAPA
Change Control Management
Dokumentasi *Batch Record*
Kalibrasi dan Kualifikasi alat

Hard Skills

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

Pendidikan

2021 - 2025 | Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka | S1 Farmasi | IPK 3.75/4.00

- Skripsi : PENGARUH METODE EKSTRAKSI DAUN MUNDU (*Garcinia dulcis* (Roxb.) Kurz.) TERHADAP AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DENGAN METODE FRAP (*Ferric Reducing Antioxidant Power*)

2025 - 2026 | Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka | Profesi Apoteker | IPK 3.85/4.00

Pengalaman PKPA (Praktik Kerja Profesi Apoteker)

PKPA Industri Farmasi | PT. Pratapa Nirmala (Fahrenheit) | Nov-Des 2025

- Berpartisipasi dalam tim QC untuk pengujian *In-Process Control* (IPC) terhadap produk tablet.
- Terlibat dalam investigasi *Out of Specification* (OOS).
- Mempelajari sistem CAPA (*Corrective and Preventive Action*).
- Pemantauan Pengelolaan Mutu berupa penandaan, pencatatan kartu stok, penginputan data dan penyimpanan produk *retained*.
- Terlibat dalam pengambilan sampling dan pengujian bahan kemasan.
- Mempelajari *Change Control* sebagai bagian dari sistem mutu industri farmasi.
- Mempelajari proses perencanaan dan pengendalian produksi sesuai kebutuhan dan kapasitas produksi perusahaan (PPIC).

PKPA PBF | PT. Penta Valent Tbk | Nov 2025

- Melakukan verifikasi kualitas dokumen distribusi: COA (*Certificate of Analysis*), faktur, dan surat pesanan sesuai CDOB.
- Berpartisipasi dalam audit kepatuhan gudang (*warehouse compliance audit*) terhadap suhu, kelembapan dan tata letak penyimpanan.
- Terlibat dalam kalibrasi berkala alat monitoring suhu (thermometer, data logger) sesuai jadwal *preventive maintenance*.
- Mempelajari sistem *traceability* produk farmasi dari gudang hingga ke outlet distribusi.

PKPA Puskesmas | Puskemas Kelapa Gading | Jan 2026

- Melaksanakan pelayanan kefarmasian meliputi pengelolaan obat, pelayanan resep, penyiapan dan penyerahan obat kepada pasien.
- Mempelajari proses perencanaan, pengadaan, penerimaan, penyimpanan, dan distribusi obat di Puskesmas.
- Melakukan pelayanan informasi obat dan edukasi kepada pasien terkait penggunaan obat yang tepat dan rasional.
- Membantu kegiatan pencatatan dan pelaporan pengelolaan obat serta pemantauan ketersediaan stok.
- Membuat media edukasi berupa *leaflet* untuk meningkatkan pemahaman masyarakat mengenai penggunaan obat dan kesehatan.

PKPA Rumah Sakit | RSAU dr. Esnawan Antariksa | Feb-Mar 2026

- Melakukan pengkajian resep, *dispensing*, dan penyiapan obat sesuai standar pelayanan kefarmasian.
- Melakukan *review* terapi obat dan identifikasi *Drug Related Problems* (DRP) untuk mendukung keamanan dan efektivitas terapi.
- Mengikuti kegiatan rekonsiliasi obat dan Pemantauan Terapi Obat (PTO).
- Memberikan Pelayanan Informasi Obat (PIO), konseling, dan edukasi penggunaan obat kepada pasien.
- Mendukung kegiatan pelayanan farmasi rawat inap & rawat jalan melalui pengelolaan sediaan farmasi dan BMHP.
- Melakukan verifikasi mutu obat meliputi kesesuaian dokumen, kondisi fisik dan masa kadaluarsa

PKPA Apotek | Apotek Atma Jaya | Mar 2026

- Melakukan *quality check* penerimaan barang: kesesuaian faktur, kondisi kemasan, nomor batch dan tanggal kadaluarsa.
- Berpartisipasi dalam audit stok berkala (*stock opname*) dan verifikasi kesesuaian sistem inventori dengan kondisi fisik.
- Melaksanakan pelayanan kefarmasian berupa *dispensing*, penyerahan resep, *home pharmacy care*, swamedikasi konseling dan pelayanan informasi obat (PIO).
- Mendukung pengelolaan perbekalan farmasi mulai dari perencanaan, pengadaan, penyimpanan, hingga pengendalian obat.

Pengalaman Organisasi

- Pengabdian Masyarakat PKM Hibah DRTPM , LPPM UHAMKA. “Pembuatan Lotion dan Spray Anti nyamuk Untuk Mengatasi Demam Berdarah” — Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (2024)
- Asisten Praktikum Analisa Farmasi (2024-2025)
- Asisten Praktikum Fitokimia (2024-2025)