

MEILIANA PUTRI WIRDANINGSIH

Apoteker Fresh Graduate

☎ 085724627510

✉ meilianaputri.22@gmail.com

in [meilianaputri22](#)

📍 Sukabumi, Jawa Barat



TENTANG SAYA

Apoteker lulusan Universitas Ahmad Dahlan berfokus pada farmasi non-klinis (manufaktur dan distribusi) dengan minat kuat untuk berkontribusi di industri FMCG, khususnya pada lini supervisi mutu dan distribusi. Memiliki pengalaman magang di bagian QC dan QA Operasional industri farmasi serta penerapan CDOB di PBF. Pengalaman ini membekali pemahaman mendalam mengenai Quality Management Systems, standar mutu industri, manajemen risiko mutu, validasi, implementasi regulasi manufaktur (CPOB, CPOTB, CPKB, GMP, ISO, SJPH), serta regulasi distribusi (tata kelola penyimpanan, procurement, perizinan, dan CDOB). Mahir mengoperasikan instrumen analitik (HPLC, GC, spektrofotometer UV-Vis, FTIR, AAS) serta terbiasa menggunakan Microsoft Office dan Google Workspace untuk penyusunan dan pemeriksaan laporan analisis data yang teliti, akurat, dan terstruktur. Dengan kemampuan analitis, problem solving, time management, adaptif, dan komunikasi yang kuat, siap berkolaborasi secara efektif dengan tim lintas departemen guna menjaga konsistensi mutu dan kepatuhan regulasi di industri manufaktur maupun distribusi.

PENDIDIKAN

Universitas Ahmad Dahlan

Pendidikan Profesi Apoteker (IPK: 3.91/4.00)

Yogyakarta, DI Yogyakarta

Januari 2025 - April 2026

Universitas Ahmad Dahlan

Sarjana Farmasi (IPK: 3.52/4.00)

Yogyakarta, DI Yogyakarta

September 2020 - Juni 2024

- Menyusun skripsi berjudul “Studi Etnomedisin Rimpang Bangle (*Zingiber purpureum* Roxb.) Di Desa Jatirejo Kaligesing Purworejo Jawa Tengah”

SMK Kesehatan Harapan Bunda

Jurusan Farmasi

Sukabumi, Jawa Barat

Juli 2017 - Mei 2020

KETERAMPILAN

Hard skills:

- Keahlian analisis laboratorium farmasi dan operasional alat uji.
- Penguasaan Perangkat Lunak: Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint), Google Workspace dan aplikasi Canva

Soft skills:

- Berpikir analitis, teliti, *problem solving*, *time management*, kepemimpinan, keterampilan matematika dasar
- Kemampuan interpersonal, komunikatif dan mudah beradaptasi

Bahasa:

- Indonesia (*Native*), Inggris (*Professional Working Proficiency*)

SERTIFIKASI, LISENSI & PELATIHAN

Surat Tanda Registrasi (STR) Apoteker – Konsil Tenaga Kesehatan Indonesia (KTKI) | Juni 2026

Sertifikat Kompetensi Apoteker – Kolegium Farmasi Indonesia | April 2026

Sertifikat Spesialite Obat dalam Pelayanan Kefarmasian – Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan dan IAI DIY | Maret 2023

Sertifikat Program Magang MBKM Kefarmasian Bidang Farmasi Industri – Kemendikbud RI | Januari 2023

Pelatihan Pendamping Proses Produk Halal – Ahmad Dahlan Halal Center | September 2022

PENGALAMAN KERJA & MAGANG

Apotek UAD 1

Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA)

Yogyakarta, DI Yogyakarta

November 2025 - November 2025

- Melakukan studi kelayakan apotek meliputi analisis SWOT untuk pendirian apotek baru, menyusun rencana strategi (Renstra) apotek setelah analisis SWOT dilaksanakan untuk pendirian apotek baru, memahami prosedur pendirian dan perizinan apotek.
- Melakukan perencanaan dan pengadaan menggunakan analisis abc untuk rencana pengadaan, simulasi pembuatan surat pesanan obat, penerimaan dan melakukan perhitungan harga (HNA, margin, HJA resep dan non resep. HJA OWA, tuslah resep, embalase resep), penyimpanan dan identifikasi masalah penyimpanan obat, pemusnahan dan penarikan, pemusnahan resep, pengendalian SF, alkes, dan BMHP di apotek, simulasi pengisian kartu stok dan melakukan stock opname, pencatatan dan pelaporan administrasi di apotek.
- Melakukan pengkajian dan pelayanan resep, penelusuran riwayat penggunaan obat, PIO dan konseling, promkes berupa leaflet “BIJAK menggunakan Antibiotik, cegah resistensi antibiotik”, PTO dan MESO, komunikasi interprofesional, swamedikasi di apotek & layanan homecare.
- Melakukan analisis keuangan apotek dan perpajakan, manajemen kontemporer di apotek, menyusun analisis yang dapat digunakan untuk menyusun strategi pengembangan apotek, simulasi strategi pengembangan bisnis apotek, memahami struktur organisasi dan analisis SDM di apotek.

PBF PT Cobra Dental

Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) - Distribusi Internship

Yogyakarta, DI Yogyakarta

6 Oktober 2025 - 17 Oktober 2025

- Melakukan diskusi terkait struktur organisasi dibidang procurement, penyimpanan dan tata kelola PBF, menerapkan regulasi perizinan cara distribusi obat yang baik (CDOB), evaluasi dan penyusunan strategi jenis pekerjaan kefarmasian di PBF, komunikasi dan kerja kolaboratif pada (inspeksi diri, penanganan keluhan, transportasi dan pelaporan) di PBF, dan diskusi terkait pengelolaan sistem informasi dan manajemen keuangan di PBF dengan penuh tanggung jawab sesuai dengan ketentuan perundang-undangan dan kode etik apoteker.
- Melakukan praktik pengelolaan persediaan farmasi di PBF secara mandiri.

RS PKU Muhammadiyah Gamping**Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA)****Sleman, DI Yogyakarta***Agustus 2025 - September 2025*

- Melakukan diskusi merancang standar operasional prosedur penjaminan mutu produk farmasi (halal), menganalisis produk farmasi yang perlu diverifikasi kehalalannya, melakukan praktek merancang pengelolaan perbekalan farmasi untuk pelayanan resep pada pasien dengan JKN berdasarkan pengetahuan sistem INA CBGS dan sistem rujuk balik, cara-cara melakukan bantuan hidup dasar, K3, keselamatan pasien dan pengendalian infeksi, melakukan diskusi, merancang, menganalisis dan membahas topik terkait organisasi manajemen, dan akreditasi RS.
- Mempraktikkan, mengevaluasi dan mendokumentasikan proses pemilihan, perencanaan, pengadaan, penerimaan, penyimpanan, pemusnahan, penarikan, pengendalian, administrasi dan pendistribusian (SF, alkes dan BMHP), proses pengkajian dan pelayanan resep serta penelusuran riwayat obat dan rekonsiliasi obat, proses pelayanan informasi obat dan konseling, promkes serta visite.
- Melakukan praktik, menerapkan evidence base medicine dan mengevaluasi proses pemantauan terapi obat (PTO), monitoring efek samping obat (MESO) serta evaluasi penggunaan obat (EPO), mengevaluasi proses dispensing sediaan steril, penanganan sediaan sitostatik, peram CSSD dan diskusi pemantauan kadar obat dalam darah (PKOD).

Dinas Kesehatan Kabupaten Kulon Progo**Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA)****Kulon Progo, DI Yogyakarta***21 Juli 2025 - 25 Juli 2025*

- Melakukan diskusi mengenai SOP perencanaan, pengadaan, penyimpanan cold chain, perijinan yang dapat dilakukan di dinas kesehatan, perijinan pendirian apotek perijinan pengajuan SIPA untuk APJ maupun SIPA untuk APING.
- Melakukan atau simulasi evaluasi efektivitas perencanaan, pengadaan (SF, alkes, BMHP) ke distributor farmasi, penerimaan alkes dan BMHP, mengenal sistem informasi di UPT gudang farmasi untuk penerimaan barang dari distributor, penyimpanan atau simulasi penyimpanan, distribusi obat ke Puskesmas, simulasi pembuatan berita acara serah terima obat, evaluasi kepatuhan terhadap furnas, pembuatan atau simulasi laporan penggunaan NPP, laporan obat-obat program, membuat LPLPO untuk perencanaan kebutuhan SF, alkes, BMHP.
- Memahami alur pemusnahan dan penarikan (SF, alkes, BMHP), melakukan predistroy untuk pemusnahan, membuat atau melakukan simulasi pengisian berita acara pemusnahan obat.

Puskesmas Bambanglipuro**Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA)****Bantul, DI Yogyakarta***1 Juli 2025 - 14 Juli 2025*

- Pelayanan Farmasi Klinik & Pelayanan Resep: Melakukan pengkajian administratif, farmasetis, dan klinis untuk resep manual maupun e-prescribing; melaksanakan compounding (peracikan sediaan puyer dan rekonstitusi sirup antibiotik), dispensing, hingga penyerahan obat disertai Pelayanan Informasi Obat (PIO).
- Promosi Kesehatan & Edukasi Pasien: Merancang media edukasi (leaflet) dan menyampaikan penyuluhan kesehatan masyarakat Posyandu dengan topik "Penggunaan Antibiotik Bijak dan Pencegahan Resistensi Antibiotik".
- Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alkes, & BMHP: Melakukan diskusi dan simulasi perencanaan kebutuhan sediaan farmasi menggunakan LPLPO untuk Dinas Kesehatan, evaluasi efektivitas (perencanaan, pengadaan, penerimaan, penyimpanan, kontrol kualitas tempat penyimpanan), pengelolaan rantai dingin (cold chain storage), serta alur pemusnahan, penarikan, dan pengembalian obat kadaluarsa/rusak.
- Manajemen Distribusi & Pelaporan: Mengelola distribusi sediaan farmasi ke jaringan Puskesmas (Pustu, Pusling, dan Bidan Desa), menyusun Berita Acara Serah Terima obat, serta simulasi laporan penggunaan NPP.
- Evaluasi Mutu & Farmakovigilans: Melakukan simulasi Pemantauan Terapi Obat (PTO), Evaluasi Penggunaan Obat (EPO) berbasis indikator Penggunaan Obat Rasional (POR) penggunaan obat antibiotika pada kasus ISPA non-pneumonia dan diare non-spesifik, Pelaporan Efek Samping Obat (MESO), serta evaluasi kepatuhan terhadap Formularium Nasional (Fornas).
- Sistem Informasi & Administrasi Farmasi: Mengoperasikan Sistem Informasi Manajemen Puskesmas (SIMPUS), merekap laporan pelayanan kefarmasian (PIO dan konseling), serta mengelola laporan obat-obatan program kesehatan masyarakat, rekapitulasi data jam pelayanan kefarmasian.
- Melakukan diskusi terkait struktur organisasi dan manajemen SDM di puskesmas, sistem kapitasi dan rujukan di puskesmas, pelaksanaan homecare di puskesmas.

PT Mahakam Beta Farma**Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) - Quality Assurance (QA) Operational Internship****Jakarta Timur, DKI Jakarta***Mei 2025 - Juni 2025*

- Kepatuhan Regulasi & Strategi Pengendalian Kontaminasi: Melakukan GAP Analysis dan *self-assessment* terkait Aneks 1 CPOB 2024 (Sediaan Steril) dan WHO TRS No.90 *Contamination Control Strategy Development in Pharmaceutical Manufacturing*, CPKB 2021 dan ISO 22716, untuk menyusun serta mereview dokumen *Contamination Control Strategy* (CCS) pada fasilitas produksi steril.
- Kajian Risiko mutu (Quality Risk Management): Melaksanakan analisis kajian risiko (FMEA) pada sediaan cair dan serbuk steril dengan mengidentifikasi risiko (proses /mesin /peralatan /fasilitas /metode /personil /material /other, potential failure modes) serta analisis & evaluasi risiko (*Severity, Occurrence*).
- Kalkulasi & Dokumen Validasi Pembersihan: Menyusun kalkulasi *Health-Based Exposure Limits* (HBEL), *Swab Limit Calculation Product Marker* dan *Marker Scoring* (serbuk injeksi) berdasarkan studi literatur data PDE, TDD, MBS, dan LD50 untuk sediaan Triamcinolone Acetonide, dan produk marker lainnya, serta menghitung luas permukaan selang untuk triamcinolone acetonide (LP tanpa penutup).
- Evaluasi Validasi Proses & Hold-Time Study: Merekap dan menganalisis data *hold-time* (pencampuran hingga filling) serta *filter integrity test* untuk penyusunan *Study Campaign Batch Report Addendum* produk injeksi steril (Dexketoprofen, Citicoline, Fentanyl, Salbutamol).
- Penyusunan Laporan & Master Plan Validasi: Menyusun Laporan Validasi Proses (Piracetam, Larce) serta merekapitulasi data *Annual Validation Plan* berdasarkan *Commercial & Non-Commercial Process Validation 2023 Master Plan*.
- Optimalisasi Operasional & Analisis Beban Kerja: Mengelola pemetaan data dan grafik *Work Load Analysis* (WLA) QA Operational Inspector dan jam lembur tim QA tahun 2025.
- Kolaborasi Lintas Fungsi (*Cross-Functional Knowledge*): Berpartisipasi aktif dalam pemahaman alur kerja dan diskusi komprehensif bersama divisi R&D, QA, QC, Produksi (Solid, Semi-Solid & Liquid, Steril), Supply Chain (MPP & warehouse), Contract Manufacturing Departement (CMD) dan purchasing, QC, Maintenance & engineering.

Puskesmas Danurejan 1**Praktek Kerja Lapangan****Yogyakarta, DI Yogyakarta***27 September 2023 - 27 September 2023*

- Memahami alur pelayanan kefarmasian di Puskesmas Danurejan 1.
- Melakukan penerimaan, penyiapan sediaan farmasi dan perbekalan kesehatan berdasarkan permintaan.

Apotek Sumber Agung**Karanganyar, Jawa Tengah****Magang MBKM (Merdeka Belajar-Kampus Merdeka)***Desember 2022 - Desember 2022*

- Menyiapkan sediaan farmasi, menghitung HJA, memberikan label harga pada kemasan sediaan farmasi, melakukan penyimpanan barang datang, dan mengisi persediaan sesuai dengan FEFO dan FIFO, melakukan pembuatan surat pesanan sesuai dengan hasil pencatatan dari buku defekta, peracikan salep cacar air.
- Melakukan pendokumentasian di apotek (penginputan pembelian barang ke komputer, penulisan faktur pada buku faktur).
- Mempelajari alur pelayanan resep, format buku defekta, buku keuangan dan neraca apotek.

PT Air Mancur**Karanganyar, Jawa Tengah****Magang MBKM (Merdeka Belajar-Kampus Merdeka) - Quality Control (QC) Internship***Oktober 2022 - November 2022*

- Pengujian Laboratorium Fitokimia: Melaksanakan pengujian mutu bahan baku herbal/ simplisia dan produk jadi (finished goods), meliputi analisis kuantitatif (penetapan kadar Tanin & Metil Salisilat), pengoperasian instrumen maupun alat yang digunakan di laboratorium fitokimia.
- Pengujian Laboratorium Fabrikasi: Melakukan simulasi cek QC bahan kemas.
- Pengujian IPC QC: Melakukan dan pengujian fisik sediaan solid (kekerasan, keseragaman bobot) dan granul (kadar air/moisture content).
- Pengujian Laboratorium Mikrobiologi & Praktik Aseptis: Melakukan prosedur kerja aseptis di laboratorium mikrobiologi, meliputi pembuatan dan sterilisasi media tumbuh (PDA, PCA, TSB), pengujian Angka Lempeng Total (ALT) dan Angka Kapang Khamir (AKK), serta pengelolaan sampel dan alat menggunakan autoklaf dan oven.
- Sampling & Pengelolaan Bahan Baku: Melaksanakan sampling bahan baku secara tepat sesuai prosedur operasional, verifikasi organoleptis bahan baku/simplisia,
- Manajemen Dokumentasi & Tata Kelola Sampel: Mengelola pengarsipan dokumen pemeriksaan QC, rekapitulasi data hasil pengujian (termasuk data trial R&D mikrobiologi), penginputan data bahan baku atau simplisia meliputi (parameter spesifikasi, organoleptis dan lainnya), pemetaan baseline data profil kromatografi bahan baku herbal sesuai FI II tahun 2017, serta melakukan inventarisasi dan pendataan pemusnahan sampel pertinggal (retained samples).
- Pemahaman Alur Operasional & Sistem Mutu: Mempelajari Work Instruction (WI) operasional laboratorium, fasilitas Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL), alur produksi, pengawasan dalam proses (In-Process Control/IPC), serta alur sistem perizinan dan regulasi operasional pabrik.

Puskesmas Cicantayan**Sukabumi, Jawa Barat****Praktek Kerja Lapangan***September 2019 - September 2019*

- Melakukan penerimaan, pendistribusian, pemusnahan sediaan farmasi dan perbekalan kesehatan.
- Melakukan peracikan obat puyer, rekonstruksi sirup antibiotik, melakukan Pelayanan Informasi Obat kepada Pasien.

Apotek Arsakha Farma**Sukabumi, Jawa Barat****Praktek Kerja Lapangan***Agustus 2019 - Agustus 2019*

- Menyiapkan sediaan farmasi, menghitung HJA, memberikan label harga pada kemasan sediaan farmasi, melakukan penyimpanan barang datang, dan mengisi persediaan sesuai dengan FEFO dan FIFO, melakukan pembuatan surat pesanan sesuai dengan hasil pencatatan dari buku defekta.
- Melakukan pendokumentasian di apotek (penginputan pembelian barang ke komputer, penulisan faktur pada buku faktur).
- Mempelajari alur pelayanan resep, format buku defekta, buku keuangan dan neraca apotek.

RSUD Sekarwangi**Sukabumi, Jawa Barat****Praktek Kerja Lapangan***Juli 2019 - Juli 2019*

- Melakukan pengadaan, pencatatan dan dokumentasi perencanaan pengadaan, penerimaan, pendistribusian sediaan farmasi dan perbekalan kesehatan.
- Melakukan administrasi dokumen-dokumen sediaan farmasi dan perbekalan kesehatan, menghitung/mengkalkulasi biaya obat dan pembekalan kesehatan, menyiapkan dan menyediakan sediaan farmasi dan sediaan sederhana non steril di rumah sakit, menulis etiket, menulis copy resep.

PENGALAMAN RISET & PROYEK**Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)****Yogyakarta, DI Yogyakarta****Peraih Dana Hibah Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Kemenristekdikti Bidang Riset Eksakta***Februari 2023- November 2023*

- Menyusun proposal PKM-RE yang berjudul "Formulasi Sediaan Nanospray Ekstrak Ganggang Merah (*Gracilaria verrucosa*) Sebagai Anti-Aging", melakukan studi literatur terkait referensi penyusunan proposal dan artikel publikasi PKM-RE.
- Membuat Formulasi sediaan nanospray Ekstrak Ganggang Merah Sebagai Anti-Aging, melakukan pembuatan dan pengujian sediaan nanospray Ekstrak Ganggang Merah Sebagai Anti-Aging, melakukan pengujian terhadap tikus percobaan.

PENGALAMAN ORGANISASI & KEPANITIAAN**Panitia Pemilihan Gubernur Fakultas Farmasi (KPUMFF UAD 2021/2022)****Yogyakarta, DI Yogyakarta****Anggota Humas, Perlengkapan, Dan Dokumentasi***Desember 2021 - Januari 2022*

- Membuat dan mendesain latar belakang dan dekorasi untuk kegiatan pemilihan gubernur fakultas farmasi, menyiapkan alat atau yang lainnya yang diperlukan untuk kegiatan, serta melakukan dokumentasi rangkaian kegiatan maupun diskusi terkait kegiatan KPUMFF.