

NANDA AFRIDA

Calon Asisten Ilmuwan / Assistant Scientist R&D — Farmasi

081293648096 | nandaafrida41@gmail.com | Cibitung, Bekasi, Jawa Barat

PROFIL SINGKAT

Fresh graduate D3 Farmasi (Poltekkes Kemenkes Bandung) dengan pengalaman praktik langsung di bidang produksi dan Quality Control industri farmasi (PT. Holi Pharma), meliputi sampling dan pemeriksaan bahan baku, pengujian fisika-kimia-mikrobiologi produk, pemantauan sanitasi sesuai CPOB, serta pengelolaan retained sample. Memiliki pengalaman riset sebagai asisten penelitian dosen, termasuk pengolahan data, coding data, dan analisis statistik (uji chi square) menggunakan SPSS. Didukung pengalaman klinis di Instalasi Farmasi rumah sakit dan puskesmas yang membentuk ketelitian, kedisiplinan, dan pemahaman kefarmasian yang kuat. Bermotivasi untuk berkontribusi sebagai Assistant Scientist / R&D di industri farmasi dengan menerapkan keterampilan teknis, analitis, dan riset secara akurat dan sesuai standar mutu.

PENGALAMAN KERJA & PRAKTIK

Praktik Kerja Lapangan — Bagian QC/Produksi | Industri Farmasi PT. Holi Pharma 2026

- Melakukan sampling dan pemeriksaan bahan baku serta bahan kemas sesuai standar mutu.
- Melaksanakan pemeriksaan fisik, kimia, dan mikrobiologi terhadap produk ruahan, produk antara, dan produk jadi.
- Membantu perhitungan hasil pemeriksaan fisika-kimia dari analisis berdasarkan parameter uji yang telah ditetapkan untuk masing-masing produk.
- Memantau sanitasi dan higiene fasilitas produksi untuk memastikan kepatuhan terhadap CPOB (Cara Pembuatan Obat yang Baik).
- Mengoperasikan Instrumen Disolution Tester dalam penyiapan larutan media, Viskositas Meter, FTIR.
- Melakukan pengujian kualitas air yang digunakan dalam proses produksi.
- Membantu menyiapkan preparasi larutan fase gerak (mobile phase) dan menimbang baku pembanding untuk keperluan analisis.
- Melakukan preparasi sampel ke dalam vial HPLC untuk keperluan pengujian instrumen.
- Mengelola retained sample dengan menyediakan stok minimal 2 kali kebutuhan pengujian QC.

Asisten Penelitian Dosen | Poltekkes Kemenkes Bandung 2026

- Terlibat dalam project penelitian dosen dengan mengolah data rekam medis Pemantauan Terapi Obat (PTO) sebanyak 300 data.
- Melakukan pengkodean (coding) data satu per satu untuk keperluan analisis statistik.
- Melakukan uji chi square menggunakan SPSS untuk menganalisis hubungan antar variabel penelitian.
- Hasil penelitian saat ini sedang dalam proses publikasi pada jurnal internasional.

Enumerator Pasien | Pengumpulan Data Uji Validitas Instrumen Penelitian 2026

- Berperan sebagai enumerator dalam pengumpulan data pasien untuk keperluan uji validitas instrumen penelitian.
- Melakukan wawancara dan pengisian kuesioner secara langsung kepada pasien sesuai prosedur penelitian.
- Memastikan kelengkapan dan keakuratan data yang dikumpulkan sebelum diserahkan untuk diolah.

Praktik Kerja Lapangan | Instalasi Farmasi & Depo Farmasi, RS Santosa Hospital Bandung Central 2026

- Menyiapkan, meracik, dan membuat sediaan obat sesuai permintaan dokter; menghitung dan merekap resep.
- Merestock obat berdasarkan sistem FIFO dan FEFO, alfabetis, dan LASA; membuat copy resep untuk pasien.
- Menyusun sediaan obat dari gudang dan mengisi kartu stok.

Praktik Kerja Lapangan | Puskesmas Gang Kelor, Kota Bogor 2022 - 2023

- Menyiapkan, meracik, dan membuat sediaan obat sesuai permintaan dokter; menghitung dan merekap resep.
- Merestock obat berdasarkan sistem FIFO dan FEFO, alfabetis, dan LASA; membuat copy resep untuk pasien.
- Menyusun barang baru dari PBF dan mengisi kartu stok.

Praktik Kerja Lapangan | RS. Rumah Sakit Salak Bogor 2020 - 2021

- Membantu tenaga teknis kefarmasian menyiapkan, meracik, dan membuat sediaan obat sesuai permintaan dokter di Instalasi Farmasi.
- Menyiapkan cairan infus steril di dalam alat LAF (Laminar Air Flow).

- Bertugas di gudang farmasi: menyiapkan sediaan obat dan alat kesehatan, menyusun barang dari PBF, mengisi kartu stok.

JENJANG PENDIDIKAN

D3 Farmasi | Poltekkes Kemenkes Bandung 2023 - 2026

SMK Farmasi | SMK Dwi Putri Husada, Bogor (Rata-rata nilai ujian sekolah: 82,33) 2020 - 2023

PENGHARGAAN

- Juara 1 Lomba Promosi Kesehatan bertema "Langkah Cegah Stroke Menuju Hidup Berkualitas" — Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang, 2025.

KEAHLIAN

- Quality Control: sampling, pengujian fisika-kimia-mikrobiologi, kepatuhan CPOB
- Pengolahan & analisis data statistik (SPSS, uji chi square, coding data)
- Dispensing obat, peracikan sediaan, dan pembuatan copy resep
- Pengelolaan stok obat dengan sistem FIFO, FEFO, dan LASA
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Komunikasi dan edukasi penggunaan obat kepada pasien
- Bahasa Indonesia (aktif), Bahasa Inggris (pasif-aktif)
- Mampu bekerja dalam tim maupun individu, termasuk sistem shift