



RIRI ULFA HARIYANI

0813-6482-5933 | ririulfahariyani2102@gmail.com|linkedin.com/in/ririulfahariyani21

Jl. Kayangan Gg. Pantau, Duri, Riau

Lulusan S1 Kimia Universitas Riau (IPK 3,57/4,00) dengan fokus pada kimia analitik atau analisis kimia. Berpengalaman dalam pengolahan limbah serta analisis dan interpretasi data spektroskopi (UV-Vis, FTIR, SEM-EDS, BET). Memiliki pengalaman magang di Bidang Laboratorium Forensik Polda Riau dalam kegiatan preparasi, analisis, dan dokumentasi hasil pengujian sesuai prosedur kerja. Terbiasa bekerja dengan teliti, sistematis, dan memahami pentingnya penerapan SOP. Tertarik untuk mengembangkan karier di bidang manajemen penelitian, pengembangan dan pengendalian mutu di industri.

PENGALAMAN KERJA

PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk Kcp Duri Sidomulyo - Duri, Riau

Nov 2025 - May 2026

Branch Business Development Intern

- Meningkatkan ekosistem digital Bank Mandiri melalui edukasi dan pemasaran digital transaction product, seperti Livin', Kopra, Livin' Merchant dan EDC Bank Mandiri.
- Mendukung peningkatan CASA (Current Account & Saving Account) baik dari nasabah eksisting maupun nasabah new to Bank.
- Mendukung kegiatan operasional cabang terkait dengan administrasi, dokumentasi dan pengarsipan.

Laboratorium Kimia Analisis Instrumen FMIPA UNRI - Pekanbaru, Riau

Aug 2024 - Nov 2024

Asisten Laboratorium Kimia Analisis Instrumen

- Membantu dosen atau mahasiswa dalam melaksanakan praktikum dan penelitian di laboratorium.
- Membimbing mahasiswa selama kegiatan praktikum agar memahami prosedur dan teknik pengoperasian instrumen yang ada di laboratorium, seperti spektrofotometer UV-Vis, AAS, GC, FTIR dan HPLC.

Bidang Laboratorium Forensik Polda Riau - Pekanbaru, Riau

Feb 2024 - May 2024

Magang MBKM

- Melakukan analisis sampel daun kering yang diduga ganja dengan metode uji warna menggunakan reagen garam Fast Blue B dan metanol dan uji konfirmatif menggunakan instrumen GC-MS (Gas Chromatography-Mass Spectrometry).
- Menganalisis hasil pemeriksaan senyawa THC (Tetrahydrocannabinol) pada barang bukti ganja menggunakan instrumen GC-MS.
- Melakukan analisis sampel serbuk putih dan tablet yang diduga narkoba jenis metamfetamina dan ekstasi dengan metode uji warna dan uji konfirmatif menggunakan instrumen GC-MS.
- Melakukan pengujian barang bukti urine menggunakan sentrifugasi dan instrumen GC-MS.

PENDIDIKAN

Universitas Riau - Pekanbaru, Riau

Aug 2021 - Jun 2025

Sarjana Kimia, 3.57/4.00

- Tugas Akhir : Karakterisasi dan Efisiensi Adsorpsi Serbuk Buah Jabon Putih (Anthocephalus cadamba Miq.) Dikombinasikan dengan Asam Humat pada Penjerapan Methyl Orange

PENGALAMAN ORGANISASI

CHEMISTRY FESTIVAL Universitas Riau - Pekanbaru, Riau

Sep 2022 - Nov 2022

Staff Biro Koordinator Lapangan

- Mengkoordinasikan seluruh kegiatan di lapangan selama persiapan hingga pelaksanaan acara agar berjalan sesuai rencana.
- Melakukan komunikasi aktif serta memastikan setiap divisi bekerja sesuai jadwal dan tanggung jawabnya untuk kelancaran acara.
- Melakukan evaluasi kegiatan lapangan setelah acara selesai untuk perbaikan pelaksanaan di masa mendatang.

HIMAKI FMIPA Universitas Riau - Pekanbaru, Riau

Jan 2022 - Dec 2022

Staff Eksternal Biro Usaha

- Membantu dalam mempromosikan produk dan jasa usaha mahasiswa FMIPA Universitas Riau melalui program paid promote.
- Mengembangkan dan memproduksi merchandise bertema kimia sebagai bentuk kreativitas dan promosi identitas jurusan.

KEAHLIAN DAN PRESTASI

- **Hard Skills**: Analisis laboratorium, pengambilan sampel, preparasi sampel, analisis spektroskopi (UV-Vis, FTIR, SEM-EDS, BET), interpretasi data
- **Software**: ChemDraw, ImageJ, SPSS, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- **Bahasa**: Indonesia (aktif), Inggris (pasif)
- **Prestasi** (2024): Penerima Beasiswa Mahasiswa Berprestasi Bengkalis 2024