

HAFIZH RIYANDI FAWWAZ

082123370220 | hafizhrf3072@gmail.com | https://www.linkedin.com/in/hafizhrf07 | https://hafizhrf.vercel.app
Jakarta Barat, Jakarta, Indonesia

Lulusan Sarjana Sains Data dengan kemampuan dalam pemrosesan data, visualisasi data, pemodelan statistik, analisis prediktif, machine learning, dan manajemen basis data. Berpengalaman menggunakan Python, SQL, R, Google Apps Script, serta platform visualisasi data seperti Looker Studio, Tableau, Power BI, dan Streamlit. Memiliki kemampuan dalam pengembangan dashboard, otomatisasi proses berbasis data, desain antarmuka menggunakan Figma dan Canva, serta pengujian manual testing menggunakan Jira sebagai dokumentasi issue/ bug, Postman untuk API testing. Memastikan fungsionalitas aplikasi sesuai requirement dan UI/ UX sesuai desain. Berpengalaman sebagai Data Analyst dan Quality Assurance mampu bekerja secara efektif baik secara individu maupun dalam tim. Bersemangat menghadapi tantangan baru dan berkontribusi dalam pengambilan keputusan berbasis data melalui analisis yang akurat dan bernilai bisnis.

Pendidikan

UNIVERSITAS TELKOM - **Bandung** Jul 2021 - Aug 2025
S1 Sains Data

SMAN 2 CIAMIS - **Ciamis** Jul 2018 - Jul 2021
IPA

Pengalaman Kerja, Panitia & Organisasi

Kontrak - PT Bank Mandiri (Persero) Tbk - **Jakarta** Aug 2026 - Sekarang
Quality Assurance

- Melakukan manual testing pada Merchant Portal dan Livin' Merchant Apps dengan rata-rata 50 test case per hari pada tahap UAT, Regression, Beta, hingga Production.
- Memastikan fungsionalitas aplikasi sesuai requirement dan UI/UX sesuai dengan desain Figma.

Magang - Direktorat Jenderal Mineral dan Batubara - **Jakarta** Nov 2025 - May 2026
Analisis Data

- Mengembangkan program analisis data untuk konversi satuan, agregasi berdasarkan kode HS, serta perhitungan total berat dan nilai USD dengan format ringkas.
- Melakukan analisis 3 komoditas mineral yaitu emas, perak dan tembaga.
- Melakukan rekapitulasi data keuangan dari 5+ perusahaan mencakup laporan keuangan berupa revenue, ongkos produksi, EBITDA, net profit, aset, ekuitas, ROA, dan ROE.
- Membangun dashboard dan mindmap interaktif untuk memetakan supply demand dari produksi hingga pemasaran, dengan mengolah 65.000+ data produksi dan 25.000+ data pemasaran dari 5 komoditas yaitu bauksit, timah, nikel, emas, dan tembaga.

Magang - DSDA Provinsi Jawa Barat - **Bandung** May 2025 - Jul 2025
Analisis Data

- Mengembangkan dashboard analitik interaktif menggunakan Python dan Streamlit untuk visualisasi data debit air, menghasilkan penyaringan data secara dinamis dan analisis musiman.
- Menerapkan metode interpolasi untuk melengkapi data yang tidak lengkap.
- Menghitung nilai debit andalan Q80% sebagai indikator ketersediaan air.

Organisasi - SEARCH Universitas Telkom - **Bandung** Jan 2023 - Jan 2024
Staf Operasional

- Mengelola logistik dan perizinan organisasi serta mengkoordinasikan persiapan 7+ kegiatan selama masa kepengurusan, termasuk perlombaan.
- Memberikan 4+ panduan penggunaan alat dan sistem operasional internal, meliputi peralatan acara, perlengkapan administrasi, sistem kerja tim, serta tools digital.

Kepanitiaan - PKKMB 2023 - **Bandung** Jun 2023 - Sep 2023
Divisi Evaluasi

- Mengkoordinasikan dan mengevaluasi rangkaian kegiatan PKKMB mulai dari persiapan hingga pelaksanaan untuk 8.900+ mahasiswa baru.
- Mengatur pembagian kelompok, menyusun tugas, menetapkan kriteria penilaian, dan memastikan ketepatan penerbitan sertifikat bagi peserta dan panitia.

Kepanitiaan - Championship Regeneration - **Bandung** Feb 2023 - Mar 2023

Ketua Sponsorship & Fundraising

- Memimpin tim beranggotakan 11 orang dan menghubungi 50+ perusahaan.
- Berhasil menjalin kemitraan dengan 3+ sponsor perusahaan, dan 21+ media partner.
- Mengumpulkan dana sebesar Rp3jt+ dari total pemasukan Rp9jt+.

Kepanitiaan - Java Business Competition - **Bandung** Jun 2023 - Oct 2023

Wakil Ketua Fundraising

- Menjabat sebagai Wakil Ketua Fundraising, memimpin tim beranggotakan 11 orang.
- Berkontribusi dalam pengumpulan dan pengelolaan dana sebesar Rp35jt+ dari total pemasukan Rp94jt+.
- Melakukan pengelolaan operasional JBC Mart berupa penjualan souvenir, makanan, dan minuman.

Sertifikat

- Data Analyst - Maganghub, Ditjen Minerba (2026)
- Data Scientist – Dicoding (2025)
- Data Analyst – DSDA Provinsi Jawa Barat (2025)
- Python Data Science – DQLab (2021)
- R Data Science – DQLab (2021)

Keahlian & Proyek

- **Proyek**: Aplikasi Budgetin, Aplikasi Prediksi Curah Hujan, Dashboard Pemantauan DCU, Dashboard Interpolasi Debit Air, Implementasi Algoritma Decision Tree untuk Klasifikasi Kesejahteraan Sosial, dan Dashboard - Mindmap Interaktif Supply Demand
- **Bidang Keahlian**: Analisis & Visualisasi Data | Machine Learning | Desain UI/UX
- **Kemampuan Teknis**: Python, SQL, R, Google Apps Script, Microsoft Excel, Looker Studio, Tableau, Power BI, Streamlit, Jira, Postman, Figma, Canva
- **Keterampilan Non-Teknis** : Pemikiran Analitis, Pemecahan Masalah, Kemampuan Komunikasi, Kolaborasi & Kerja Tim, Ketelitian, Manajemen Waktu