Rahel

0823 5878 0879 | Rahelvirgia6@gmail.com | linkedin.com/in/rahelxv | github.com/Rahelxv

RINGKASAN

Saya adalah pribadi yang adaptif, cepat belajar, disiplin, dan memiliki rasa ingin tahu yang tinggi terhadap pengalaman serta pengetahuan baru. Sebagai seorang fresh graduate dari Jurusan Filsafat Universitas Indonesia, saya memiliki ketertarikan yang kuat pada bidang ilmu data, khususnya yang berkaitan dengan bisnis, prediksi, dan pengelolaan data.

PENGALAMAN

Penulis Lepas

Kontrak | Menulis dan riset

Februari 2024 - Maret 2024

Membantu penyusunan naskah akademik di bidang hukum, khususnya yang berkaitan dengan peraturan daerah. Tugas saya mencakup riset, penulisan, dan penyusunan kerangka hukum serta argumentasi akademik sesuai kebutuhan klien.

Universitas Indonesia Oktober 2021 – Januari 2023

Organisasi | Ketua Bidang Sarana, Prasarana, dan Logistik

Sebagai Ketua Bidang Sarana, Prasarana, dan Logistik di Universitas Indonesia Badminton Club, saya memimpin tim dalam memastikan kesiapan fasilitas melalui pengumpulan data, survei kualitas lapangan dan perlengkapan, serta penetapan standar efisiensi penggunaan sarana. Saya juga mengatur pengadaan dan distribusi logistik serta mengevaluasi efektivitas fasilitas. Pengalaman ini mengasah kemampuan saya dalam analisis data lapangan, pengambilan keputusan teknis, dan manajemen tim — keterampilan yang relevan dengan bidang data science dan forecasting.

Fakultas Ilmu Pengetahuan Budaya

Oktober 2022 – Desember 2022

Relawan | Divisi Logistik

Saya berperan aktif dalam mendukung Kampanye Kesadaran Gerakan Pita Ungu dengan membuat dan membagikan pamflet serta pita, menyiapkan peralatan, memastikan kelancaran acara, mencatat data peserta, memasang poster di area strategis, serta mendokumentasikan kegiatan. Pengalaman ini memperkuat keterampilan saya dalam koordinasi lapangan, dokumentasi, komunikasi massa, dan dukungan logistik dalam kampanye sosial.

PENDIDIKAN

Universitas Indonesia, Fakultas Ilmu Pengetahuan Budaya

Depok

Filsafat - IPK 3,62/4,00

Agustus 2020 – Juli 2024

KETERAMPILAN & ALAT

Keterampilan Teknis: Python, Mechine Learning, Visualisasi Data, Analitika Data, Pengembangan Web.

Soft Skill : Berpikir Kritis, Pemecahan Masalah, Kerja sama tim.

Alat : Microsoft Office, Jupyter Notebook, Google Colab, Github, VSCode, Google Sheet.

PROJECT DATA SCIENCE DAN ANALYSIS

Portfolio digital saya dapat diakses di https://rahelxv.github.io/. Website ini berisi kumpulan proyek dan hasil karya saya di bidang data science dan pengembangan aplikasi.

Teknologi dan library yang saya gunakan meliputi: NumPy, Pandas, Statsmodels, Scikit-learn, dan pmdarima.

Jenis-jenis machine learning yang saya terapkan mencakup: regresi, clustering, natural language processing (NLP), dan analisis deret waktu (*time series*).

Topik dan masalah yang saya analisis beragam, mulai dari analisis sentimen sosial, data keuangan, suhu lingkungan, hingga prediksi aset cryptocurrency dan pasar forex.