

MUHAMMAT RIZKY SARIA

Phone: +6281244477197

Email: muhammatsaria026@student.unsrat.ac.id

LinkedIn: linkedin.com/in/rizky-saria-585a41257/

Site: mrizkysaria.netlify.app

Github: github.com/sariaRiski02

Mahasiswa Informatika tingkat akhir yang antusias dalam pengembangan perangkat lunak dan web development, terutama di bidang backend menggunakan Laravel dan API integration. Memiliki pengalaman membangun proyek kecil menggunakan Livewire, MySQL, dan caching di Laravel. Selain itu, memiliki pemahaman dasar tentang troubleshooting perangkat lunak, administrasi sistem, dan jaringan komputer. Cepat belajar, mampu bekerja secara tim maupun mandiri, serta bersemangat untuk berkontribusi dalam lingkungan kerja yang dinamis. Saat ini juga tengah memperdalam keterampilan dalam Excel dan Microsoft Office untuk mendukung analisis dan pengelolaan data secara efisien.

Pendidikan

Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika 2021 - Sekarang

Universitas Sam ratulangi Manado

Expected Graduation in 2025

- **IPK:** 3.41/4.0
- **Sumber Belajar:** Materi yang di dapat dari kampus serta Sebagian besar materi dan keterampilan saya peroleh secara mandiri melalui sumber belajar gratis di internet.
- **Penghargaan & Pencapaian:**
 1. Mengembangkan sistem deteksi barcode untuk usaha orang tua.
 2. Membangun website portofolio Kelurahan serta portal berita desa yang saya tangani sendiri.
- **Komunitas & Kegiatan:** Berpartisipasi dalam KKN, di mana saya mengembangkan dan mengelola website profil desa secara mandiri.

Saya tidak pernah tergabung dalam komunitas resmi, tetapi beberapa kali bergabung dalam kelompok pengembangan web yang berfokus pada teknologi dan pemrograman yang saya minati.

Proyek

Barcode Detection System for Retail Business

Des 2024 – Jan 2025

- Mengembangkan **sistem deteksi barcode** untuk usaha orang tua guna meningkatkan efisiensi manajemen inventaris.
- Menerapkan teknologi pemrosesan gambar dan database untuk memastikan akurasi pemindaian produk.
- Memastikan sistem berjalan optimal dengan pengujian dan debugging secara berkala.

Village Portfolio & News Portal Website

Nov 2024 – Des 2025

- Membangun **website portofolio desa** untuk menampilkan profil dan informasi penting desa.
- Mengembangkan **portal berita desa** yang menyediakan informasi lokal secara digital.

- Menangani seluruh aspek pengembangan web, termasuk desain, backend (Laravel), dan manajemen konten.

Excel & Data Analysis Training

Januari 2025 – Sekarang

- Sedang melatih keterampilan pengolahan dan analisis data menggunakan Microsoft Excel dan tools Microsoft lainnya.
- Mempelajari teknik visualisasi data, pivot table, dan formula lanjutan untuk meningkatkan efisiensi analisis.
- Mengembangkan pemahaman tentang pengelolaan data, perhitungan statistik, dan otomatisasi proses kerja.

Others Projects

- Untuk project yang lainnya dapat dilihat di LinkedIn, Github & Site yang tertera di awal cv

Skill

- **Web Development:** Laravel, PHP, MySQL, Livewire, REST APIs
 - **Data Analysis & Tools:** Advanced Microsoft Excel (Pivot Tables, Data Visualization), Microsoft Office Suite, Google Analytics
 - **Backend Development:** Experience with API integration and caching in Laravel
 - **Software Development:** Barcode detection systems, troubleshooting, and debugging
 - **Languages:** Indonesian (Native), English (Intermediate)
 - **Problem Solving:** Strong analytical and troubleshooting skills
 - **Collaboration:** Ability to work in team environments, with experience in group projects such as KKN
-