

# MUHAMAD RIVAN SAHRONIE

+62 877 2476 2167 | Bandung, Jawa Barat | [Email](#) | [LinkedIn](#) | [Github](#)

## RINGKASAN PROFIL

Lulusan S1 Teknik Informatika dengan kompetensi utama dalam pengembangan antarmuka web modern menggunakan HTML, CSS, JavaScript, serta framework seperti React.js dan Tailwind CSS. Berpengalaman membangun fitur frontend yang responsif, mengimplementasikan desain antarmuka, dan berkolaborasi dalam pengembangan produk digital melalui program Bangkit Academy 2024 yang meraih Top 50 Capstone Projects secara nasional. Memahami integrasi REST API, dasar deployment berbasis cloud, serta workflow Agile Scrum dalam proses pengembangan perangkat lunak.

## PENGALAMAN KERJA

### Google Developer On Campus – Universitas Pasundan

Oktober 2024 – September 2025

Curriculum Developer – Cloud Computing.

- Menyusun materi pembelajaran terkait Google Cloud Platform, API Integration, dan deployment.
- Menyelenggarakan workshop internal dan mentoring untuk mahasiswa terkait pengembangan aplikasi berbasis cloud
- Berkolaborasi lintas divisi untuk meningkatkan literasi cloud computing dengan pendekatan project-based

### Bangkit Academy led by Google, Tokopedia, Gojek, Traveloka

Februari 2024 – Juli 2024

Peserta MBKM (Merdeka Belajar Kampus Merdeka) – Cloud Computing

- Mempelajari arsitektur cloud, REST API integration, dan cloud deployment pada Google Cloud Platform
- Mengembangkan capstone project kolaboratif mencakup integrasi Machine Learning, API backend, dan Compute Engine
- Pencapaian: Terpilih sebagai Top 50 Capstone Projects Nasional (dari 588 tim)

### PT. Granesia Group Pikiran Rakyat

Agustus 2019 – November 2019

Web Developer - Magang

- Membantu pembuatan website company profile perusahaan menggunakan PHP, HTML, CSS, dan JavaScript
- Bertanggung jawab pada pembuatan struktur halaman, pengaturan tampilan antarmuka, serta penyesuaian layout agar dapat diakses di berbagai perangkat
- Melakukan uji tampilan dan perbaikan elemen visual untuk memastikan website berjalan sesuai kebutuhan internal perusahaan

## PROYEK

- EWastepas – Aplikasi web frontend untuk layanan pengelolaan sampah elektronik menggunakan React.js dan Tailwind CSS. Menerapkan fitur Progressive Web App dan desain responsif sebagai bagian dari tugas akhir sarjana.
- BabyGrowth – RESTful API backend berbasis Node.js (Hapi.js) yang dideploy pada Google Cloud Compute Engine untuk aplikasi pemantauan tumbuh kembang anak berbasis Machine Learning. Proyek terpilih sebagai Top 50 Product-Based Capstone Projects secara nasional (Bangkit Academy 2024).

## KETERAMPILAN TEKNIS

**Frontend Development:** HTML, CSS, JavaScript, React.js, Next.js, Tailwind CSS, Bootstrap

**Backend Development:** Node.js, Hapi.js, Express.js, Laravel, RESTful API

**Tools:** Git, GitHub, VS Code, JetBrains, Google Cloud Platform, Postman, Figma, Balsamiq

**Project Management:** Agile, Scrum, Trello, Notion, Google Workspace

## RIWAYAT PENDIDIKAN

### UNIVERSITAS PASUNDAN

September 2021 – Oktober 2025

Sarjana Teknik Informatika

IPK : 3.63/4.0

- Fokus pada pengembangan aplikasi web, desain antarmuka pengguna, dan penerapan responsive web design
- Mengikuti program Bangkit Academy 2024 Cloud Computing Path yang diselenggarakan oleh Google, Tokopedia, Gojek, dan Traveloka

### SMK ANGKASA HUSEIN SASTRANEGERA BANDUNG

Juli 2017 – Juni 2020

Rekayasa Perangkat Lunak

- Fokus pada pengembangan sistem berbasis web dan pemrograman aplikasi.
- Nilai Akhir : 85.8/100