

Rangga Saputra

Cimahi, Jawa Barat | [089652252614](tel:089652252614) | ranggasaputraforwork@gmail.com | [Linkedin](#) | [Github](#) | [Website Profile](#) |

PROFIL

Saya Rangga Saputra, lulusan S1 Teknik Informatika STMIK Mardira Indonesia (IPK 3.66) dengan pengalaman magang Fullstack Web Development di Diskominfo Provinsi Jawa Barat. Saya juga mengikuti program Kampus Merdeka melalui Bangkit Academy 2023 fokus Cloud Computing. Saya memiliki ketertarikan kuat pada dunia teknologi, mudah beradaptasi dan terbuka untuk berbagai peran di bidang IT.

Pemrograman	Html, Css, JavaScript, Php, Google Cloud
Basis Data	MySQL, PostgreSQL, SQLite
Tools	Bootstrap, TailwindCss, ExpressJs, NodeJs, CodeIgniter, Laravel, Herd, Xampp, Laragon, TablePlus, Postman, Github, Vercel.
Aplikasi Kantor	Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Google Docs, Google Sheets, Google Slides, Google Drive.
Soft Skill	Berpikir Kritis dan Pemecahan Masalah, Manajemen Waktu, Kemampuan Beradaptasi, Kolaborasi & kerja sama tim, Manajemen tugas & prioritas, Tanggung jawab & disiplin kerja.

PENGALAMAN

Magang Diskominfo Provinsi Jawa Barat	Bandung
<i>Pengembang Web FullStack</i>	<i>Oktober 2024 – Desember 2024</i>
• Mengembangkan fitur sistem informasi internal menggunakan Laravel dan MySQL, termasuk pembuatan API dan modul manajemen data.	
• Mengimplementasikan validasi input, autentikasi berbasis role, serta perbaikan struktur database untuk meningkatkan stabilitas aplikasi.	
• Melakukan pengujian endpoint menggunakan Postman dan memastikan setiap fitur berjalan sesuai kebutuhan pengguna dan standar instansi.	
• Melakukan kolaborasi dengan tim untuk analisis kebutuhan, debugging, dan documentation improvement.	
• Berkontribusi pada peningkatan performa aplikasi melalui optimasi query dan perbaikan logika backend.	
Koperasi Usaha Pos Indonesia	Cimahi
<i>Pengembang Web FullStack</i>	<i>Juli 2022 - Juli 2022</i>
• Mengembangkan modul aplikasi internal menggunakan Laravel dan MySQL.	
• Menyelesaikan proyek sesuai kebutuhan pengguna dan melakukan perbaikan fitur.	
Freelance Web Developer	Cimahi
<i>Proyek Aplikasi Web</i>	<i>Juli 2024 – Sekarang</i>
• Mengembangkan berbagai aplikasi web sesuai permintaan klien menggunakan Laravel dan CodeIgniter serta integrasi, MySQL, dan JavaScript.	

- Melakukan analisis kebutuhan, perancangan database, implementasi fitur, dan dokumentasi.
- Mengelola proyek end-to-end mulai dari perencanaan, pengembangan dan pengujian.
- Berkommunikasi langsung dengan klien untuk memastikan kebutuhan bisnis terpenuhi.

Bangkit Academy

Cloud Computing

Cimahi, Studi Independen

Agustus 2023 - Januari 2024

- Mengembangkan API backend menggunakan JavaScript, Express.js, dan Node.js serta melakukan pengujian endpoint dengan Postman.
- Mengelola layanan Google Cloud untuk kebutuhan proyek, termasuk App Engine, Cloud SQL, dan Cloud Storage.
- Berpartisipasi dalam sesi pelatihan terstruktur yang mencakup soft skill, komunikasi, dan peningkatan kemampuan teknis.
- Mengerjakan proyek akhir berupa aplikasi dengan integrasi AI berbasis TensorFlow dan layanan cloud untuk pengelolaan data.

MSIB Batch 5 Student

Student

Cimahi, Studi Independen

Agustus 2023 - Januari 2024

- Menyelesaikan seluruh modul, laporan mingguan, dan proyek akhir tepat waktu.
- Mengembangkan kemampuan komunikasi, manajemen waktu, dan kerja tim melalui bimbingan mentor.

Freelance Fotografer dan Editor

Pekerjaan Paruh Waktu Fotografer

Bandung

Juli 2025 – Juli 2025

- Mendokumentasikan acara sebagai fotografer dan melakukan proses editing foto.
- Mengembangkan kemampuan komunikasi, koordinasi, dan pengelolaan klien.

Indriver, Shoppe Food, Gojek Driver

Mitra Driver

Cimahi - Bandung

Desember 2022 - Sekarang

- Pekerjaan paruh waktu sebagai driver Indriver, Gojek, dan ShopeeFood.
- Memahami navigasi area Bandung–Cimahi dan penggunaan aplikasi operasional.

PENDIDIKAN

STMIK Mardira Indonesia

Teknik Informatika

Bandung

Juli 2021 – Agustus 2025

- Lulusan S1 Teknik Informatika
- (IPK): 3.66. Semester 1-8.

SMK Sangkuriang 1 Cimahi

Rekayasa Perangkat Lunak

Cimahi

Juni 2019 - Juli 2021

- Nilai Akhir 81,38.
- Melengkapi Lembaga Sertifikasi Profesi.
- Aktif di Laboratorium Komputer dan mengikuti Organisasi GENETIQ (Generasi Beretika Qur'ani).

LISENSI DAN SERTIFIKASI

Cloud & DevOps:

Cloud Computing - Bangkit Academy

Menjadi Insinyur Google Cloud - Dicoding

Administrasi Sistem dan Layanan Infrastruktur TI - Coursera

Web & Programming:

Pemrograman JavaScript Dasar - Dicoding

Pemrograman Web Dasar - Dicoding

Membangun Aplikasi Back-End untuk Pemula dengan Google Cloud - Dicoding

Memulai Pemrograman Dasar untuk Menjadi Pengembang Perangkat Lunak - Dicoding

Dasar-Dasar Git dengan GitHub - Dicoding

Logika Pemrograman (Programming Logic 101) - Dicoding

Bit dan Byte Jaringan Komputer - Dicoding

Lainnya:

Toefl Bahasa Inggris