

Muhamad Gufron

082125546705 | muhamadgufron1102@gmail.com | Kab. Bogor, 16660

[linkedin.com/in/muhamad-gufron/](https://www.linkedin.com/in/muhamad-gufron/)

Mahasiswa Sistem Informasi semester 8 dengan fokus pada Pengembangan Web dan Analisis Sistem, berpengalaman mengembangkan website yang digunakan langsung oleh perusahaan, serta pengembangan solusi berbasis teknologi informasi. Tersertifikasi Analisis Program dan Associate Data Scientist, dengan kemampuan dalam analisis kebutuhan pengguna, pemodelan sistem, dokumentasi sistem, serta penerjemahan kebutuhan bisnis ke dalam solusi teknologi yang terstruktur dan efisien. Terbiasa menggunakan berbagai tools digital dan siap berkontribusi dalam lingkungan profesional.

PENDIDIKAN

Universitas Nusa Mandiri

Sistem Informasi | GPA: 3,81/4.00

Sept 2022 – Sekarang

Mata Kuliah Relevan: Analisis dan Perancangan Sistem, Manajemen Basis Data, Pemodelan Sistem Berorientasi Objek, Jaringan Komputer, Pengembangan Aplikasi Web, Manajemen Proyek Sistem Informasi, Rekayasa Perangkat Lunak, Desain UI/UX.

PENGALAMAN KERJA

PT. Data Integrasi Inovasi

Tangerang, Indonesia

Fullstack Developer Intern

April - Sekarang

- Mengembangkan dan memigrasikan modul aplikasi ke dalam platform CRM menggunakan Next.js, React, TypeScript, React Hook Form, dan TanStack, termasuk reusable component, integrasi API, validasi form, state management, dan fungsi CRUD.
- Mengembangkan dashboard dan berbagai modul master data pada aplikasi manajemen klinik dalam proses migrasi dan pengembangan dari versi V1 ke V2, serta berhasil menyelesaikan 16 modul master data dalam waktu 2 minggu.
- Mengembangkan dan menyelesaikan satu modul yang berhasil diintegrasikan ke lingkungan production dan digunakan oleh pengguna sesuai dengan requirement yang telah ditentukan.
- Berkolaborasi dengan tim UI/UX dan Project Manager dalam menerjemahkan requirement serta desain menjadi antarmuka frontend yang responsif, konsisten, dan user-friendly melalui workflow pengembangan berbasis sprint.
- Menggunakan GitLab untuk version control dan kolaborasi pengembangan, termasuk branch management dan Merge Request, serta melakukan debugging, bug fixing, code refactoring, dan peningkatan performa aplikasi.

PT Wedding Organizer Indonesia

Tangerang, Indonesia

Fotografer & Editor

Sept 2024 – April 2026

- Melakukan proses editing dan retouching foto menggunakan software seperti Adobe Photoshop atau Lightroom untuk menghasilkan gambar yang berkualitas tinggi.
- Mendesain materi promosi cetak (banner, brosur, backdrop event) untuk kebutuhan branding dan promosi perusahaan.
- Mengembangkan konten visual media sosial sesuai kalender konten dan identitas brand untuk meningkatkan konsistensi visual dan engagement audiens.
- Membuat, mengedit, dan mempublikasikan konten yang menarik dan relevan, baik berupa teks, gambar, video, sesuai dengan tema dan kebutuhan platform.

Ramayana Plaza Jambu Dua Bogor

Bogor, Indonesia

Pramuniaga Intern

Mei 2022 – Juni 2022

- Memberikan pelayanan pelanggan secara profesional dan komunikatif.
- Terbiasa bekerja dengan ketelitian, tanggung jawab, dan target operasional.

PROYEK

WOI Internal Management System

System Analyst & Fullstack Developer – PT Wedding Organizer Indonesia – September 2025

- Menerapkan sistem otentikasi aman dan Hak Akses Berbasis Peran (RBAC) berlapis untuk Karyawan, Admin, dan Superadmin.
 - Membangun fitur integrasi absensi karyawan real-time dengan pelacakan waktu presisi.
 - Mengembangkan sistem ticketing approval untuk pengajuan barang, kasbon, dan reimbursement beserta fitur unggah bukti digital.
 - Merancang dasbor analitik pengeluaran interaktif dengan fitur laporan otomatis yang dapat diunduh dalam format Excel.
- Tech Stack: Next.js 15 (React 19), Supabase (PostgreSQL, Auth, Storage), Tailwind CSS v4, Framer Motion, Recharts.

Purchase Order System

Fullstack Developer – PT Sumber Pangan Persada Indonesia – Februari 2026

- Mengimplementasikan sistem autentikasi berbasis JWT dengan kontrol akses berbeda untuk 4 peran, mengelola 10+ endpoint API terproteksi, dan mendukung 5+ transaksi PO per hari.
 - Mengembangkan fitur kalkulasi profit & margin otomatis secara real-time (Modal, Harga Jual, Profit, % Margin).
 - Merancang sistem manajemen multi-cabang dapur dengan pengelolaan PO yang terisolasi per lokasi.
 - Mengembangkan fitur transfer dana partial/full dengan riwayat transaksi per batch yang tercatat lengkap beserta upload bukti via Cloudinary
- Tech Stack: Vue.js 3, Node.js, Express.js, Prisma ORM, MySQL, Cloudinary, JWT

SERTIFIKASI & PELATIHAN

- Sertifikat Pengembang Perangkat Lunak – Badan Nasional Sertifikasi Profesi (2025)
- Sertifikat Associate Data Scientist Vocational School Graduate Academy Digital Talent Scholarship 2025 – BPSDMP Jakarta (2025)

SKILL

- Soft Skill: Kolaborasi Tim, Berpikir Kritis, Pemecahan Masalah, Manajemen Proyek, Manajemen Waktu dan Pemahaman Bisnis.
- Hard Skill: Pengembangan Aplikasi Web, Manajemen Basis Data, Analisis Kebutuhan Sistem, Analisis Proses Bisnis, Dokumentasi Sistem.

PORTOFOLIO

<https://muhamad-gufon-portofolio.vercel.app/>