

Muhamad Kosasih

Web Developer



08558955528



29muhamadkosasih@gmail.com



Megamendung, Bogor
Jawa Barat

Tentang Saya

Lahir 13, April 2004, saya adalah mahasiswa aktif di Institut Teknologi dan Bisnis Swadharma, jurusan Teknik Informatika, dengan minat khusus di bidang pengembangan web (Web Development). Saya memiliki semangat tinggi dalam mempelajari teknologi baru dan terus mengasah kemampuan di dunia pemrograman. Dengan pengalaman yang saya miliki, saya terbiasa membangun aplikasi berbasis web yang responsif dan efisien, serta senang bekerja dalam tim maupun secara mandiri untuk menyelesaikan proyek-proyek teknologi informasi.

Pendidikan

2023 - Sekarang

Institut Teknologi dan Bisnis Swadharma - Teknik Informatika

Pengalaman

Praktik Kerja Lapangan | Web Developer

PT. Bank Mega Tbk. | 6 Juli 2022 - 30 Desember 2022

- Membuat proses transaksi, validasi data, dan laporan modul menggunakan Laravel
- Mengembangkan engine generate file dan converter file menggunakan PHP
- Melakukan re-engineering sistem ke framework baru, termasuk fitur Dual Control Resend & Correction (enhancement)
- Mengelola dashboard modul Enhance Search Recon
- Membangun program CRUD, frontend, serta implementasi JWT Authentication dan integrasi sistem menggunakan Laravel

Programmer Web Developer

Transafe Teknologi Informasi | Juni 2023 - Sekarang

- Mendesain dan mengembangkan aplikasi web menggunakan framework Laravel
- Mengimplementasikan sistem autentikasi & otorisasi (Login, Register, Roles & Permissions)
- Mengintegrasikan template UI
- Membuat relasi antar tabel dan mengelola database dengan Eloquent ORM
- Integrasi dan Fitur Tambahan
- Pemeliharaan dan Pengujian
- Deploy aplikasi ke hosting atau server

Skill

- HTML, CSS, dan JavaScript
- Framework (Laravel, livewire, vuejs(middle), reactjs(middle))
- Bahasa Pemrograman (Php, python(middle))
- Database Management (MySQL)
- REST API / JSON API
- Deployment & Hosting (Paham deploy aplikasi ke server/VPS cPanel)

Keterampilan

- **Problem Solving**
→ Mampu mencari solusi teknis terhadap kebutuhan atau error.
- **Komunikasi**
→ Menyampaikan ide atau masalah teknis dengan jelas, terutama dalam tim.
- **Manajemen Waktu**
→ Mengatur prioritas dan menyelesaikan proyek tepat waktu.
- **Kerja Tim & Kolaborasi**
→ Mampu bekerja sama dengan desainer, QA, atau sesama developer.
- **Keingintahuan & Belajar Mandiri**
→ Dunia web berkembang cepat, jadi harus terus belajar teknologi baru.

Project yang Pernah Dikerjakan

E-Finance System

Sistem keuangan berbasis web untuk mengelola proses transaksi, validasi, dan pelaporan keuangan.

Fitur utama:

- Manajemen transaksi masuk dan keluar
- Approval berjenjang
- Pengajuan Requist Fund
- Generate Invoice
- Laporan keuangan otomatis dalam format Excel/PDF
- Integrasi dengan sistem internal perusahaan

Marketing Report Dashboard

Aplikasi pelaporan berbasis web yang dirancang untuk menampilkan data performa campaign marketing secara real-time.

Fitur utama:

- Laporan Mingguan & Bulanan Dinamis
- Statistik & Visualisasi Performa
- Perbandingan performa antar periode
- Statistik dan visualisasi performa marketing
- Ekspor data dalam berbagai format

Quotation Confirmation Letter Generator

Sistem untuk membuat dan mengelola surat konfirmasi penawaran secara otomatis

Fitur utama:

- Input data penawaran dari form
- Template dinamis surat konfirmasi
- Generate dokumen PDF
- Histori pengiriman surat & log aktivitas

HRMS (Human Resource Management System)

sistem informasi SDM yang mendukung proses HR seperti rekrutmen, absensi, dan penilaian karyawan.

Fitur utama:

- Pengelolaam data karyawan
- Modul absensi dan cuti online
- Penilaian kinerja dan laporan evaluasi
- Administrasi surat menyurat
- Manajemen Penggajian (Payroll System)
- Pelatihan dan Pengembangan (Training & Development)
- Self Service Portal untuk Karyawan
- Manajemen Akses dan Keamanan

Teknologi yang Digunakan:

- Laravel
- MySQL (Database)
- Blade Template / Livewire
- PHPExcel / DomPDF (Export laporan)
- Role Management / Middleware
- Chart.js / ApexCharts (Visualisasi data)