

# MUHAMAD ZAKY PRIAMBADA ANUGRAH

Mahasiswa Sarjana Informatika

[zakypriambada05@gmail.com](mailto:zakypriambada05@gmail.com)

+6285940487295

Portofolio: [zakyprmbda.my.id](http://zakyprmbda.my.id)

[LinkedIn](#)

[Github](#)

Sidoarjo, Jawa Timur, Indonesia

## RINGKASAN

Sebagai mahasiswa S1 Informatika di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, saya memiliki fokus utama pada Front-End Web Development dengan fondasi kuat dalam desain UI/UX, antarmuka responsif, dan teknologi web modern. Saya mahir menggunakan HTML, CSS, JavaScript, React, Next.js, Tailwind CSS, dan TypeScript. Saya memiliki pengalaman praktis dalam membangun aplikasi web berbasis komponen yang interaktif, mulai dari situs portofolio hingga platform e-commerce. Meskipun keahlian utama saya terletak pada sisi front-end, saya juga memiliki pemahaman yang baik tentang teknologi back-end seperti PHP, Python, dan SQL untuk mendukung fungsionalitas full-stack jika diperlukan. Saya memiliki dedikasi tinggi dalam menciptakan pengalaman digital yang mulus, aksesibel, dan terstruktur dengan baik.

## PENDIDIKAN

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR (UPNVJT)** Agustus 2023 – Sekarang  
Sarjana Komputer (S.Kom)

- **Program Studi:** Informatika
- **IPK:** 3,92/4,00 (Semester 6)
- **Mata Kuliah Relevan:** Algoritma dan Pemrograman; Sistem Basis Data; Sistem Digital; Pemrograman Web; Desain Antarmuka Pengguna (UI)

**SMK NEGERI 3 SURABAYA**

Juli 2020 – Mei 2023

- **Jurusan:** Multimedia
- **Nilai Akhir:** 86,24

## PENGALAMAN KERJA

**WARAJAYA SOLVE TECHINDO (WAYSOLVE)**

Februari 2026 – Sekarang

Magang – Android Developer

- Mengembangkan antarmuka aplikasi Wayconet Mobile menggunakan Flutter dengan mengimplementasikan desain *modern-minimalist* dan elemen interaktif seperti latar belakang video pada *Welcome Page* untuk meningkatkan *user engagement*.
- Membangun arsitektur navigasi dan percabangan logika yang kompleks untuk memisahkan fitur layanan *Residential* dan *Enterprise* guna memastikan pengalaman pengguna yang relevan dan terstruktur.
- Mengintegrasikan API RESTful menggunakan Laravel di sisi *backend* untuk menangani autentikasi pengguna, manajemen profil pelanggan, dan sinkronisasi data tagihan secara *real-time*.
- Mengelola manajemen sesi dan persistensi data lokal menggunakan SharedPreferences untuk fitur *Auto-Login* dan keamanan akses data sensitif pada perangkat pengguna.
- Menerapkan alur kerja Git (Branching Strategy) untuk kolaborasi tim yang efisien, termasuk pemisahan repositori *frontend* dan *backend* serta pengelolaan *branch development* untuk pengujian fitur baru.
- Melakukan diskusi teknis dan validasi diagram alur (*flowchart*) bersama tim *stakeholder* Waysolve untuk mengoptimalkan efisiensi logika bisnis dan alur pembayaran pada aplikasi.

**PT JAWA POS MEDIA TELEVISI (JTV)**

Agustus 2025 – Desember 2025

Magang – Android & Web Developer

- Melakukan desain ulang (*redesign*) portal berita JTV dengan fokus pada antarmuka yang lebih modern, responsif, dan ramah pengguna menggunakan Next.js dan Tailwind CSS.

- Mengembangkan aplikasi Android menggunakan Flutter untuk memperluas akses konten digital JTV ke platform mobile secara efisien.
- Membangun fitur "Curhat Warga" yang mencakup pengembangan formulir interaktif di sisi web dan sistem manajemen pesan di sisi admin.
- Mengintegrasikan API menggunakan Laravel untuk memastikan sinkronisasi data yang lancar antara platform web, mobile, dan database pusat.
- Mengelola sistem moderasi konten pada panel admin untuk memproses masukan dari warga secara sistematis.

## HOTEL SOFIA JUANDA SURABAYA

Desember 2021 – April 2022

Magang – Desainer Grafis

- Merancang materi promosi (poster, brosur, konten media sosial) untuk meningkatkan kesadaran merek (*brand awareness*) hotel.
- Berkolaborasi dengan tim pemasaran untuk menghasilkan visual yang konsisten dengan identitas merek Hotel Sofia.
- Mengoperasikan Adobe Photoshop, Corel Draw, Figma, Canva, dan CapCut untuk menghasilkan desain profesional yang siap cetak maupun digital.
- Berkontribusi pada peningkatan interaksi (*engagement*) media sosial sebesar 30% melalui konten visual berkualitas tinggi yang konsisten.

## PROJEK

---

### WEATHER APP – MOBILE APPLICATION

Agustus 2025 – Oktober 2025

- Mengembangkan aplikasi cuaca lintas platform (Android/iOS) menggunakan Flutter yang menyediakan data cuaca akurat secara *real-time*, prakiraan per jam, dan visualisasi data melalui peta interaktif. Aplikasi ini dirancang dengan antarmuka pengguna yang bersih dan fungsional, memastikan pengalaman navigasi yang intuitif bagi pengguna.
- Mengintegrasikan API pihak ketiga (seperti OpenWeatherMap dan BMKG) menggunakan protokol REST API dan format data JSON untuk menyajikan informasi cuaca yang tepat berdasarkan lokasi geografis pengguna (GPS/Geolocation).
- Mengimplementasikan manajemen state dan fitur pemetaan menggunakan library flutter\_map untuk menampilkan visualisasi kondisi cuaca yang dinamis dan responsif pada perangkat *mobile*.
- **Teknologi:** Flutter, Dart, REST API (OpenWeatherMap/BMKG), JSON, Geolocation (GPS), State Management, flutter\_map.

### INNOVERSE MOBILE – FLUTTER DEVELOPER

Oktober 2025 – Desember 2025

- Membangun aplikasi Android dari nol menggunakan Flutter dengan arsitektur MVVM yang *scalable*.
- Mengembangkan *Dynamic Form Generator* untuk menghasilkan input formulir secara otomatis berdasarkan data JSON dari backend
- Mengimplementasikan *Smart Card Logic* untuk menampilkan status lomba dan *countdown* sisa waktu secara *real-time*.
- Mengintegrasikan REST API dengan teknik *Parallel Requests* untuk mempercepat *loading time* aplikasi.
- Menyelesaikan 8 halaman utama termasuk integrasi YouTube API dan sistem navigasi cerdas
- **Teknologi:** Flutter, Dart, Laravel API, JSON, Dynamic UI

### REDESIGN PORTAL BERITA JTV – FULLSTACK WEB DEVELOPMENT

Agustus 2025 – November 2025

- Memimpin transformasi digital portal berita JTV melalui migrasi teknologi ke Next.js dan Tailwind CSS untuk mencapai performa *rendering* yang lebih cepat dan responsivitas optimal di seluruh perangkat.
- Mengoptimalkan sistem manajemen konten (CMS) berbasis Laravel dengan melakukan *debugging* pada modul unggah media dan memperbaiki sistem filtrasi berita agar distribusi konten lebih efisien.
- Mengimplementasikan arsitektur *component-based* yang *reusable* untuk memastikan konsistensi UI/UX dan kemudahan pemeliharaan kode jangka panjang.
- **Teknologi:** Next.js, Tailwind CSS, TypeScript, Laravel, MySQL.

## ZAKYPRMBDA.MY.ID - PERSONAL WEBSITE

Agustus 2024 – Sekarang

- Membangun situs portofolio pribadi yang responsif untuk menampilkan keahlian, sertifikasi, dan karya proyek menggunakan **Next.js**, **Tailwind CSS**, dan **TypeScript**
- Mengimplementasikan navigasi yang intuitif dan animasi ringan untuk memperkuat *personal branding* serta pengalaman pengguna.
- **Teknologi:** Next.js, Tailwind CSS, TypeScript, React, Figma.

## PROFILE JACKDULS – WEBSITE DEVELOPMENT

Juli 2025

- Membangun situs katalog interaktif untuk merek *streetwear* dengan fokus pada antarmuka yang modern dan imersif.
- Mendesain tata letak responsif berbasis *grid* agar optimal di berbagai ukuran layar, termasuk mobile, tablet, dan desktop
- Mengimplementasikan efek animasi 3D menggunakan komponen khusus dari React Bit untuk meningkatkan daya tarik visual produk
- **Teknologi:** React.js, TypeScript, Tailwind CSS, JavaScript (ES6), HTML5, CSS3

## RINIKO PEMPEK – WEBSITE DEVELOPMENT

Juni 2025

- Membangun website profil UMKM kuliner menggunakan Next.js dan TypeScript untuk memperluas jangkauan pemasaran digital.
- Mengimplementasikan fitur interaktif seperti efek *parallax*, *lazy loading* gambar, dan integrasi tombol pemesanan langsung ke WhatsApp.
- Mengoptimalkan desain responsif menggunakan Tailwind CSS untuk memastikan tampilan situs ringan dan cepat diakses melalui perangkat *mobile*.
- **Teknologi:** Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, React Bits, Vercel.

## ORGANISASI

---

Google Developer Student Club (GDSC) – Anggota	Oktober 2024
LKMM-TD 2024 – Anggota Divisi Perlengkapan dan Konsumsi	Oktober 2024
Abdi Desa 2024 – Anggota Hubungan Masyarakat	Juli 2024
Pelatihan Bidang Teknologi dan Informasi 2024 – Anggota Divisi Perlengkapan	Juli 2024
MABA CUP x Connection Day 2024 – Anggota Divisi Keamanan dan Perizinan	Januari 2024
PEMIRA Informatika 2024 – Anggota Divisi Perlengkapan dan Konsumsi	Desember 2023
FASILKOM FEST 2023/2024 – Anggota Divisi Keamanan dan Perizinan	Desember 2023

## SERTIFIKASI

---

Program Magang Industri – PT Jawa Pos Media Televisi (JTV)	Desember 2025
Penulis Karya Tulis Ilmiah Terpublikasi – Cahaya Ilmu Bangsa Institute	Juli 2025
Participant – Flutter In Production	Juni 2025
Participant – Google Developer Groups Surabaya	Desember 2024
Cybersecurity Knowledge Everyone – Seminar Kuliah Tamu Informatika	Desember 2024
Achieve Career Excellent 2023 – Informatics Seminar	Desember 2023

## KETERAMPILAN

- 
- **Hard Skills** : Programming Languages (Python, SQL, C, C++, HTML, CSS, Java Script, Java, Dart), MS. Office (Ms. Word, Ms. Excel), Java Swing, Framework (Tailwind, Vue.js, React, Next.js, Flutter, Node JS, Typescript) Tensorflow, Bootstrap, ReactBit.
  - **Soft Skills** : Teamwork, Adaptability, Problem Solving, Public Speaking, Critical Thinking, Creative, Time Management, Team Leadership.

- Software : Visual Studi Code, Netbeans, Colab, ,XAMPP, MySQL, Docker, GNS3, Power Desaigner, Git, Winbox, Laragon, Figma ,Star, Adobe Premier, UML, Raptor, Adobe Photoshop, Adobe Ilustrator, Canva.
- Operating System : Windows, Ubuntu VM, Linux VM.
- Collaboration Tools : Zoom, Github, Gitlab.
- Language : Indonesian (Native), English (Advanced).