

FEMILIA ZAHROTUN NISA

WEB DEVELOPER

liaazn09@gmail.com | 085117117765 | Banyuwangi, Jawa Timur | zahrnisa.netlify.app

Mahasiswi semester 6 RPL di Poliwangi dengan pengalaman proyek berbasis Laravel dan JavaScript. Aktif dalam pengembangan aplikasi web dan UI/UX. Saat ini mengikuti Studi Independen Full Stack Developer dari Dicoding x DBS Foundation. Terbiasa bekerja dalam tim dengan tools seperti GitHub, Figma dan Trello.

EDUCATION

D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak 2022 – Sekarang

Politeknik Negeri Banyuwangi

- Fokus pada pengembangan aplikasi web, kolaborasi tim, dan pembelajaran berbasis proyek.

Front-end dan Back-end Developer Februari 2025 – Sekarang

Coding Camp powered by DBS Foundation.

PROJECT

Job Fair Information System

Teknologi : Laravel, MySQL, Figma, Katalon, mailtrap

- Aplikasi sistem informasi digital untuk kegiatan job fair. Bertanggung jawab pada pengembangan frontend menggunakan Laravel dan testing menggunakan katalon, serta integrasi dengan sistem pencarian dan pendaftaran pengguna.

Sistem Monitoring Posyandu Balita Rambutan

Teknologi : Flutter, Dart, Figma, Dio

- Aplikasi untuk memudahkan kader Posyandu mencatat hasil pemeriksaan dan pemberian vitamin, yang datanya dapat diakses oleh orang tua melalui akun masing-masing untuk memantau tumbuh kembang anak. Berperan sebagai web developer dalam pembuatan web admin untuk pengelolaan data Posyandu.

SILENT | Sedang dikembangkan

Teknologi : React, Vite, Tailwind, TensorFlow, MediaPipe, Python

- sebuah aplikasi web yang bertujuan menerjemahkan bahasa isyarat Indonesia (SIBI dan BISINDO) melalui gambar ataupun kamera secara real-time.

ORGANIZATIONS AND ACHIEVEMENTS

Anggota UKM Riset, Pengabdian dan Bahasa 2022 - 2024

- Anggota Organisasi Riset, Pengabdian, dan Bahasa (2022–2024), aktif di Divisi Riset dan Bahasa. Terlibat dalam pelatihan akademik, pengembangan karya ilmiah, serta berpartisipasi sebagai panitia hingga ketua panitia lomba nasional tingkat kampus serta dalam internal kampus.

Pendanaan PKM 2023

Artikel Ilmiah - “Peningkatan Inovasi Sistem Irigasi Berbasis Internet of Things (IoT) sebagai Solusi Pengairan di Desa Balak Banyuwangi”

- Menerima pendanaan resmi PKM-AI dari Kemendikbudristek.
- Melatih keterampilan riset, penulisan ilmiah, dan pengabdian masyarakat.

SKILL

- Teknis : HTML, CSS, PHP, Javascript, MySQL, MariaDB, Laravel, Figma, Trello, GitHub, Katalon, Postman.
- Non-Teknis : Kerjasama Tim, Komunikasi, Kemampuan Beradaptasi, Disiplin, Bertanggung Jawab.
- Bahasa : Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris (Mampu mendengar, membaca, menulis dan berbicara).