

YOGI ASTRIANA

Serang, Banten | Phone: 085899859172 | E-mail: yogiastriana123@gmail.com |

GitHub: [yogiastriana.github.io/my-portfolio/](https://github.com/yogiastriana/my-portfolio/) | LinkedIn:

www.linkedin.com/in/yogi-astriana-a44b70250

RINGKASAN PROFIL

Lulusan baru jurusan Teknik Informatika yang bersemangat dan proaktif, dengan latar belakang kuat dalam pengembangan aplikasi berbasis web. Berpengalaman praktis dalam merancang dan mengimplementasikan sistem menggunakan PHP (Laravel & CodeIgniter), JavaScript, CSS, dan MySQL. Sangat termotivasi untuk belajar dan menerapkan inovasi baru, termasuk teknologi kecerdasan buatan (AI) untuk memperkuat analisis prediktif. Mencari kesempatan magang di lingkungan yang menantang untuk berkontribusi pada peningkatan keamanan dan keselamatan melalui solusi teknis.

PENGALAMAN PROYEK

Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Kenaikan Tingkat Siswa

- Teknologi: PHP (Framework Laravel), MySQL, JavaScript, CSS
- Merancang, mengembangkan, dan mengimplementasikan sistem berbasis web untuk otomatisasi proses seleksi.
- Menggunakan metode Simple Additive Weighting (SAW) untuk perhitungan bobot kriteria.

Sistem Informasi Inventaris Berbasis Web (UMKM Kedai Es Teh Segar)

- Web Developer | Februari – April 2024
- Teknologi: PHP (CodeIgniter), MySQL
- Mengembangkan sistem inventaris untuk manajemen penjualan yang meliputi CRUD, laporan stok real-time, dan sistem keamanan.

Aplikasi Manajemen Slip Gaji Karyawan

- Proyek Akademis
- Teknologi: PHP, MySQL, JavaScript, CSS
- Mengembangkan aplikasi web untuk mengelola slip gaji karyawan, memungkinkan operasi CRUD dan pembuatan laporan sederhana.
- Merancang skema database dan mengimplementasikan fungsionalitas backend untuk interaksi dengan database.

Sistem Informasi Perpustakaan

- Proyek Akademis
- Teknologi: PHP, MySQL, JavaScript, CSS, Bootstrap
- Merancang dan mengimplementasikan skema database MySQL yang komprehensif untuk mengelola data anggota, buku, dan transaksi peminjaman.

Studi Independen Kampus Merdeka – Educourse.id

- Platform and Web Developer | Februari – Juni 2024
- Teknologi: Django, Python
- Berkontribusi dalam pengembangan platform pendidikan berbasis web, termasuk analisis data dan pembuatan prototipe.

KEAHLIAN TEKNIS

- Bahasa Pemrograman: PHP, JavaScript, SQL, Python, HTML, CSS
- Framework & Libraries: Laravel, CodeIgniter, Django, Bootstrap.
- Sistem Basis Data: MySQL, RDBMS (Relational Database Management System)
- Konsep AI (Dasar): Pemahaman dasar tentang Analisis Prediktif, Machine Learning, dan deteksi anomali.
- Alat & Lainnya: Git, GitHub, Visual Studio Code, RESTful API, OOP, MVC

KETERAMPILAN NON-TEKNIS

- Berpikir Analitis
- Proaktif & Berinisiatif Tinggi
- Problem Solving
- Komunikasi Efektif
- Kolaborasi Tim

PENDIDIKAN

Universitas Pamulang – Tangerang Selatan

Sarjana (S1) Teknik Informatika | Juli 2021 - Juli 2025

- Aktif dalam organisasi Informatics Student Community (ISC) di bidang Web Development.

PENGALAMAN LAIN

Persaudaraan Setia Hati Terate (PSHT) | Serang, Indonesia

- Wakil Sekretaris | 2019 – 2024

Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) | Serang, Indonesia

- Kader Pendata PK-22 | September – November 2022

SERTIFIKAT PELATIHAN & KOMPETENSI

- **Belajar Fundamental Front-End Web Development** – Dicoding Indonesia
- **Belajar Dasar Pemrograman Web** - Dicoding
- **Junior Web Developer** – Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)
- **Junior Network Administrator** – Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)
- **Junior Office Operator** – Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)