

ARIF WICAKSONO

Tangerang Selatan • +62-831-4022-3072 • arifwicaksono947@gmail.com • arifwcksn26.github.io

Fresh Graduate S1 Sistem Informasi dari Universitas Pamulang dengan pengalaman dalam analisis sistem dan pengembangan aplikasi web menggunakan Laravel dan Filament. Proyek tugas akhir mencakup pengembangan sistem informasi akademik untuk pengelolaan data nilai siswa serta sistem pembayaran SPP berbasis web. Memiliki ketertarikan pada bidang Data Science, dengan pemahaman dasar Python dan R untuk eksplorasi, analisis, dan visualisasi data secara efektif.

PENDIDIKAN

SMA Negeri 7 Kota Tangerang Selatan - Pd. Jagung, Kec. Serpong Utara, Tangerang Selatan Jul 2018 – Mei 2021
Ilmu Pengetahuan Alam (IPA), 85.54/100.00

Universitas Pamulang – Jl. Raya Puspitek, Buaran, Serpong, Tangerang Selatan Jul 2021 – Okt 2025
S-1 Sistem Informasi, 3.80/4.00

Kegiatan & Masyarakat :

Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dengan tema “Sosialisasi Laporan Keuangan Sederhana Pada Perusahaan Jasa” yang dilaksanakan di PT. Anugrah Bakti Bumi.

Aktivitas & Pencapaian Akademik :

- Mengembangkan dan mengimplementasikan beberapa aplikasi web menggunakan PHP, Python, dan Java. Berfokus pada peningkatan pengalaman pengguna dengan antarmuka visual yang menarik, dirancang menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript.
- Mengelola database dengan DBeaver, dan MySQL, termasuk dalam merancang dan menyempurnakan struktur database untuk meningkatkan kecepatan pemrosesan dan efektivitas pengambilan data.
- Menganalisis kebutuhan sistem dan merancang solusi perangkat lunak yang efisien. Dan pengetahuan tentang metodologi pengembangan perangkat lunak seperti Waterfall dan Rapid Application Development (RAD), yang mendukung kolaborasi tim dan mempercepat pengiriman proyek.
- Pengetahuan tentang Microsoft Office, keterampilan yang kuat dalam Word, Excel, Visio, Project dan PowerPoint.

PROJECT EXPERIENCE

Sistem Informasi Pembayaran SPP Sekolah Berbasis Website Mar 2025 – Jul 2025

- Membangun solusi pembayaran SPP digital menggunakan Laravel (*backend*) dan integrasi API *real-time* untuk notifikasi pembayaran, menargetkan pengurangan waktu administrasi pengelolaan SPP sebesar 30%, serta menyediakan notifikasi status pembayaran otomatis kepada 90% siswa dalam waktu 5 menit setelah transaksi berhasil.
- Implementasi Filament untuk dashboard admin yang terstruktur, memungkinkan staf sekolah memproses dan memverifikasi pembayaran secara efisien serta melihat status pembayaran secara *real-time*.

Platform Booking & Pencarian Akomodasi (Kos, Villa, Hotel, Apartemen) Sep 2025 – Okt 2025

- Mengembangkan platform booking dan pencarian akomodasi berbasis Laravel dengan arsitektur Repository Pattern, memungkinkan pengguna mencari dan memesan tempat tinggal secara efisien.
- Merancang antarmuka responsif dan modern menggunakan Blade dan TailwindCSS
- Mengintegrasikan Payment Gateway dengan Midtrans dan melalui dashboard admin FilamentPHP, mempercepat proses transaksi dan memberikan konfirmasi pembayaran real-time.

KEAHLIAN & KEMAMPUAN

Keterampilan Teknis : Python/R, SQL, Google Collab, Jupyter Notebook, Oracle, PostgreSQL, HTML, CSS, PHP, Java, JavaScript, Streamlit, WordPress, Code Igniter, Laravel, Filament, Enterprise Architect, Data Analysis & Visualization.

Pelatihan & Kursus : Belajar Dasar Pemrograman Web: Dicoding Indonesia ✓, Belajar Dasar Structured Query Language (SQL): Dicoding Indonesia ✓, Memulai Pemrograman dengan Python: Dicoding Indonesia ✓, Belajar Dasar Pemrograman JavaScript: Dicoding Indonesia ✓, Belajar Fundamental Front-End Web Development: Dicoding Indonesia ✓.

Lisensi & Sertifikasi : Sertifikat Kompetensi – Pemrogram (Programmer) | Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP), 2025.