

# ARIF WICAKSONO

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

---

Fresh Graduate S1 Sistem Informasi dengan pengalaman dalam pengembangan aplikasi web dan pengolahan data. Terampil menggunakan Laravel dan Filament untuk membangun sistem informasi seperti pengelolaan nilai dan pembayaran SPP. Memahami Python, R, dan SQL untuk eksplorasi, analisis, dan visualisasi data dasar. Dengan kombinasi kemampuan web, database, dan data analysis, siap berkontribusi dalam pengembangan sistem maupun tugas yang fokus pada pengolahan data.

## 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** Aug 2021 – Jul 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, Google Spreadsheet, Jupyter Notebook, Oracle, PostgreSQL, HTML, CSS, PHP, Java, JavaScript, Streamlit, WordPress, Code Igniter, Laravel, Filament, Enterprise Architect.

**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 :** Sertifikasi Kompetensi Pemrogram (BNSP), 2025.