ARIF WICAKSONO

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

Mahasiswa semester 8 di Universitas Pamulang, jurusan Sistem Informasi, yang terus belajar dan memiliki motivasi untuk berkontribusi pada dunia teknologi yang terus berkembang. Menguasai bahasa pemrograman Java, dan familiar dengan HTML, CSS, dan SQL. Saya juga mengembangkan keterampilan dalam ilmu data, termasuk data science dan machine learning, dengan menggunakan Python dan R akan membantu menangani berbagai proyek yang berkaitan dengan analisis dan visualisasi 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 - Buaran, Kec. Pamulang, Tangerang Selatan

Sep 2021 - 2025

S-1 Sistem Informasi, 3.79/4.00 ✓

Kegiatan dan masyarakat:

Pengabdian Kepada Masyarakat(PKM) dengan tema "Sosialisasi Laporan Keuangan Sederhana Pada Perusahaan Jasa" yang dilaksanakan di PT. Anugrah Bakti Bumi ✓ Mei 2024

PROJECT

 $MTs\ Walisongo\ Asy-Syirbaany\ -\ {\tt Jombang},\ Kec.\ Ciputat,\ Tangerang\ Selatan$

Mei 2024 - Jun 2024

Platform Akademik Data Nilai Siswa (SIPDN)

- Mendesain antarmuka pengguna yang intuitif dan responsif, memastikan bahwa aplikasi dapat diakses dengan mudah di berbagai perangkat, termasuk komputer dan smartphone, untuk mendukung pengguna dalam pengelolaan data nilai siswa secara efisien dan efektif, serta memberikan pengalaman pengguna yang mudah dipahami dan terstandarisasi.
- Menciptakan situs web yang dirancang untuk akses yang mudah dan manajemen data, termasuk kemampuan untuk mengelola data nilai 30 siswa sebagai sampel, sehingga memudahkan pengawasan dan analisis nilai akademis.

Sistem Aplikasi Pembayaran SPP Sekolah

Feb 2025

- Menerapkan teknologi terkini untuk menyediakan platform pembayaran SPP yang efisien, aman, dan user-friendly, mendukung transaksi real-time bagi orang tua dan pihak sekolah.
- Meningkatkan transparansi dalam pengelolaan keuangan sekolah, dengan laporan yang dapat diakses oleh orang tua, sehingga memastikan akuntabilitas dalam setiap transaksi yang dilakukan.

KEAHLIAN & KEMAMPUAN

Keterampilan Teknis: Python/R, Java, SQL, Excel, Google Sheets/Collab, Jupyter Notebook, Oracle, HTML/CSS, JavaScript, Git, Git Hub, Streamlit.

Lisensi & Sertifikasi: Belajar Dasar Data Science: Dicoding Indonesia ✓, Belajar Dasar Structured Query Language (SQL): Dicoding Indonesia ✓, Memulai Pemrograman dengan Python: Dicoding Indonesia ✓, Belajar Dasar Visualisasi Data: Dicoding Indonesia ✓, Intro to Data Analyst: RevoU ✓, Python Fundamental for Data Science: DQLab ✓.

- Mengembangkan dan mengimplementasikan beberapa aplikasi web menggunakan PHP, Python, Java, dan C#. Berfokus pada peningkatan pengalaman pengguna dengan antarmuka visual yang menarik, dirancang menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript.
- Mengelola database dengan DBeaver, MySQL, dan SQL, 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 RAD, yang mendukung kolaborasi tim dan mempercepat pengiriman proyek.
- Pengetahuan tentang Microsoft Office, dengan keterampilan yang kuat dalam Word, Excel, dan PowerPoint.