

Azka Lukman Suryana

Bandung, Jawa Barat | 085603185807 | azkal163@gmail.com

Lulusan S1 Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia dengan kemampuan dalam pengembangan perangkat lunak dan perangkat keras. Berpengalaman membangun web application dan mobile application, serta memahami perakitan, troubleshooting, dan pemeliharaan sistem komputer. Terbiasa bekerja dengan teknologi web modern, database, dan integrasi tur seperti Face ID. Siap berkontribusi dalam pengembangan sistem berbasis web maupun mobile dengan pendekatan analitis dan berorientasi pada solusi.

PENDIDIKAN

Universitas Komputer Indonesia

TEKNIK INFORMATIKA | 2020 - 2025

- Mengikuti program magang dan penelitian skripsi di PT Dirgantara Indonesia.
- Fokus pada pengembangan web, basis data, dan sistem keamanan aplikasi.

Skripsi: "Penerapan Face ID dan Sistem GPS Indoor untuk Login pada Website Skillmatrik"

Melakukan pembangunan tur keamanan login menggunakan Face ID dan GPS Indoor untuk membatasi akses pengguna berdasarkan lokasi. Menggunakan HTML, CSS, Bootstrap, PHP, JavaScript, dan MySQL. Menunjukkan kemampuan analisis kebutuhan, pengembangan sistem, serta implementasi teknologi autentikasi modern.

PENGALAMAN

PT Dirgantara Indonesia | Penelitian Skripsi

Oktober 2024 ~ Desember 2024 | Bandung

- Mengembangkan tur login berbasis Face ID dan GPS Indoor pada website Skill Matriks.
- Mengelola dan memonitor masa kedaluwarsa serti kasi karyawan di divisi aircraft.
- Membantu meningkatkan keamanan login melalui pembatasan akses lokasi.
- Menggunakan Visual Studio Code, HTML, CSS, Bootstrap, PHP, JavaScript, dan MySQL.

PT Dirgantara Indonesia | Magang

September 2023 ~ Oktober 2023 | Bandung

- Merancang dan mengembangkan sistem informasi pengelolaan data karyawan dan serti kasi.
- Merancang tampilan antarmuka responsif dan ramah pengguna.
- Berkoordinasi dengan manajer divisi aircraft untuk analisis kebutuhan sistem.

Skill

- Pengembangan Web: HTML, CSS (Tailwind, Bootstrap), PHP, JavaScript
- Backend & Database: MySQL, Oracle
- Bahasa Pemrograman: Python, Java
- Tools: Visual Studio Code, Android Studio
- Hardware: Perakitan, troubleshooting, pemeliharaan perangkatKemampuan tambahan: Analisis kebutuhan, problem solving, debugging