



RENDRA ARDIKA

ardikarendra50@gmail.com | +62 823-3657-621

RINGKASAN

Mahasiswa S1 Informatika dengan minat kuat pada pengembangan Front-End berbasis web. Berpengalaman mengikuti berbagai bootcamp dan proyek pengembangan aplikasi web menggunakan JavaScript dan React JS, termasuk integrasi fitur interaktif berbasis AI. Terbiasa membangun antarmuka yang responsif, mudah digunakan, dan berorientasi pada pengalaman pengguna (user experience). Memiliki kemampuan problem solving yang baik, mampu bekerja dalam tim, serta berkomunikasi secara efektif dalam lingkungan pengembangan proyek.

PENGALAMAN

Peserta Robocamp 2025

- Mengikuti pelatihan Robocamp 2025 dengan fokus pada robotika dan Internet of Things (IOT).
- Merancang dan mengembangkan prototipe robotik secara berkelompok sebagai proyek akhir.
- Menerapkan konsep sensor, mikrokontroler, dan otomasi untuk menyelesaikan studi kasus nyata.
- Mempresentasikan hasil rancangan dan prototipe kepada mentor dan juri pada sesi final showcase.

Peserta Data Analyst Bootcamp

- Menyelesaikan pelatihan intensif Data Analyst Bootcamp dengan fokus pada Python, SQL, dan visualisasi data.
- Melakukan pembersihan, analisis, dan visualisasi dataset nyata menggunakan Pandas dan NumPy.
- Melakukan eksplorasi data untuk menemukan pola dan tren yang penting.
- Berkolaborasi dengan peserta lain dalam proyek berbasis analisis data.

Peserta Fasikom Tech Bootcamp 2025 – Website Development with AI Chatbot Integration

- Mengikuti bootcamp pengembangan website dengan integrasi AI chatbot interaktif.
- Mengimplementasikan fitur AI berbasis web untuk meningkatkan pengalaman pengguna.
- Mengembangkan keterampilan web development, problem solving, dan kolaborasi tim.

Magang Teknisi Perbaikan Komputer

- Mendiagnosis dan memperbaiki kerusakan hardware maupun software pada laptop dan PC.
- Melakukan instalasi dan konfigurasi dasar sistem operasi.
- Membantu pelanggan dalam pemecahan masalah komputer dasar.
- Menjaga kerapian serta kebersihan area kerja untuk mendukung efisiensi perbaikan.

KEGIATAN

Pengecekan Spesifikasi Laptop UTBK 2025

- Membantu dosen dalam proses pengecekan dan verifikasi spesifikasi laptop yang digunakan untuk persiapan UTBK 2025.
- Mendata hasil pengecekan dan melaporkan temuan kepada dosen pengampu untuk proses validasi peserta.

Kunjungan Sosial ke Panti Asuhan (Divisi Perlengkapan)

- Berperan sebagai Divisi Perlengkapan, bertanggung jawab atas persiapan, pendistribusian, dan pengelolaan kebutuhan kegiatan.
- Mengkoordinasikan inventaris perlengkapan agar kegiatan berjalan tertib dan lancar.
- Bekerja sama dengan panitia lain untuk memastikan kesiapan logistik selama acara berlangsung.

PENDIDIKAN

S1 Informatika (Semester 5)

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

- 2023 - Sekarang
- IPK: 3.88 / 4.00

KETERAMPILAN

Hard Skills

- Javascript
- React JS
- Mysql
- Php
- Python
- MS Office
- Tableau

Soft Skills

- Problem Solving
- Kerja sama tim

BAHASA

- Bahasa Indonesia
- Bahasa Inggris (Dasar)