

Fardan Nurhidayat

Frontend Developer

Cilacap, Jawa Tengah | 6285937095388 | fardannurhidayat12@gmail.com | Linkedin | https://fardannurhidayat.netlify.app/

RINGKASAN

Nama saya Fardan Nurhidayat, Lulusan Baru Teknik Informatika Politeknik Negeri Cilacap. Alumni program Kampus Merdeka Coding Camp By DBS Foundation pada *learning path Full Stack Developer*. Memiliki pengalaman magang di CV. Astoetik Indonesia sebagai Web Developer. Saat ini, saya fokus mempelajari Next.js untuk membangun frontend berperforma tinggi. Saya juga rutin mengikuti tantangan pemrograman di *freecodecamp*, dan sejauh ini telah memperoleh sertifikasi responsive web design.

PENGALAMAN

Peserta Full Stack Developer: Coding Camp By DBS Foundation

Februari 2025 – Juli 2025

- Mengimplementasikan teknologi web (HTML, CSS, JavaScript) untuk membangun berbagai aplikasi web fungsional.
- Memimpin pengembangan *capstone project* dalam tim untuk merancang sistem manajemen keuangan yang terintegrasi dengan fitur prediksi harga saham.

Web Developer Intern : CV. Astoetik Indoesia

Juli 2024 – Juni 2025

- Merancang dan mengembangkan sistem inventori dan penjualan end-to-end untuk mengotomatisasi dan mempercepat proses bisnis CV. Astoetik Indonesia.
- Berkolaborasi secara aktif dengan tim developer dan klien.

Mentor Study Jam Web Basic : Programmer Teknik Informatika Club

Agustus 2023 - April 2024

- Mengembangkan kurikulum dan menyampaikan materi ajar fundamental web, termasuk desain tipografi, serta prinsip UI/UX yang user-friendly.
- Memberikan pendampingan dan evaluasi proyek secara berkala kepada peserta untuk memastikan pemahaman konsep dan kualitas hasil akhir

PROYEK

FinCoach (Aplikasi Perencanaan Keuangan Pribadi) | Frontend Developer Mei 2025 – Juni 2025

- Membangun sebuah web apps interaktif dan modern style sebagai proyek akhir pada program coding camp 2025 yang berguna untuk melacak pemasukan, pengeluaran, tabungan dan investasi pengguna.
- Mengembangkan dan mengelola *state management* menggunakan *React Hooks* (useState, useEffect & useMemo) untuk memastikan data pengguna tersinkronisasi secara real time diseluruh komponen.
- Mengimplementasikan visualisasi data menggunakan library Chart.js untuk menyajikan laporan keuangan dalam bentuk grafik.
- Teknologi : React, Chart.js, Tailwind CSS, Git

SIPMB PNC (Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru) | Full Stack Developer Februari 2025 – Mei 2025

- Merancang dan membangun antarmuka pengguna (UI) yang responsif menggunakan Tailwind CSS, memastikan pengalaman pendaftaran yang nyaman dari berbagai perangkat.
- Meningkatkan performa *loading* halaman sebesar 30% dengan menerapkan *caching* asset.
- Mengoptimalkan proses deployment dan testing sebesar 40% dengan mengimplementasikan alur kerja CI/CD menggunakan Github Actions.
- Teknologi: Laravel, Livewire, Tailwind CSS, MySQL, Git, GitHub Actions

Web Voltage Detector (Web Pendeteksi Tegangan Tinggi) | Frontend Developer April 2025 – Juni 2025

- Merancang dan membangun antarmuka pengguna (UI) yang responsif menggunakan Tailwind CSS dan memastikan kenyamanan pengguna dalam mengakses website dengan mengoptimalkan responsive design.
- Mengembangkan dan mengelola *state management* dengan menggunakan *React Hooks(useState, useEfect)*
- Menggunakan Vercel untuk deploy sehingga proses testing dan deployment lebih cepat 30%.
- Teknologi : React, Typescript, Vercel, Chart.js

PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Cilacap (2022 - 2025)

D3 Teknik Informatika – 3.56

SMKN Manonjaya (2019 - 2022)

Teknik Komputer dan Jaringan – 84.4

SOFT SKILL

Communication

Critical Thinking

• Time Management

Collaboration

• Problem Solving

Public Speaking

Leadership

HARD SKILL

HTML

CSS

Javascript

Bootstrap

Tailwind

React Js

Typescript

Mysql

Postgree

PHP

Laravel

Laravel Filament

Livewire

Git

Figma

Postgre SQL

MySQL

Github Actiions

ORGANISASI

PERMIKOMNAS Wilayah Jawa Tengah : Wakil Koordinator Wilayah II

Mei 2025 - Sekarang

- Mengawasi dan memberikan arahan strategis kepada divisi-divisi terkait minat dan bakat anggota.
- Memfasilitasi dan memastikan terjalinnya kolaborasi yang sinergis antar divisi untuk memaksimalkan efektivitas program kerja.

PERMIKOMNAS Wilayah Jawa Tengah : Sekretaris Wilayah

Agustus 2024 – Februari 2025

- Mengelola seluruh alur administrasi dan dokumentasi kesekretariatan untuk mendukung operasional wilayah.
- Merancang dan menyusun jadwal serta timeline program kerja untuk memastikan semua kegiatan berjalan tepat waktu dan terstruktur.

Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Sekretaris II

Agustus 2023 – Juli 2024

- Bertanggung jawab atas pengelolaan operasional dan administrasi Sekretariat Himpunan.
- Menyusun rancangan jadwal kegiatan himpunan untuk satu periode kepengurusan.
- Berkolaborasi secara aktif dengan Sekretaris I dalam menjalankan tugas-tugas kesekretariatan yang didelegasikan.

Programmer Teknik Informatika Club : Anggota Divisi Web

Maret 2023 – Juli 2024

- Merancang kurikulum pembelajaran untuk program study jam.
- Mengembangkan website organisasi programmer teknik informatika club.

Korps Sukarela : Ketua Divisi Penanggulanan Bencana Alam

Maret 2023 - Desember 2023

- Menginisiasi dan memimpin tim dalam merumuskan program kerja strategis divisi untuk satu periode ke depan.
- Bertindak sebagai Ketua Pelaksana yang berhasil mengorganisir dan menyelenggarakan "Seminar Ayo Siaga Bencana".
- Telibat aktif dalam kegiatan kemanusiaan yang ditugaskan kepada PMI Kab.
 Cilacap seperti tim medis di pertandingan liga 4.

SERTIFIKAT

Dicoding | Belajar Pengembangan Web Intermediate

Dicoding | Belajar Fundamental Front-End Web Development

Dicoding | Belajar Front End Web untuk Pemula

Dicoding | Belajar Dasar Pemrograman Web

Dicoding | Belajar Membuat Aplikasi Back-End untuk Pemula

Codepolitan | Belajar Dasar Express.js

Microsoft | Azure Al Fundamentals

Oracle | Oracle Database Design

Cisco | Introduction to Cybersecurity

Cisco | Introduction to CCNA

SERTIFIKASI

MIKROTIK: MTCNA

2024 - 2027

BNSP: Junior Web Developer

2023 - 2026

BNSP: Junior Network Administrator

2022 - 2025

KEPANITIAAN

PNC Futsal Cup 2024 | UKM Futsal PNC : Sekretaris II

Studi Ekskursi | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Sekretaris I

Seminar Teknologi | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Ketua Pelaksana

PKMO | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Sekretaris I

Studi Banding | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Sekretaris I

Makrab Jurusan | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Sekretaris I

Seminar Ayo Siaga Bencana | Korps Sukarela : Ketua Pelaksana

OSPEMA | Himpunan Mahasiswa Komputer dan Bisnis : Anggota Sie Acara

Dies Natalis Jurusan | Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika : Koordinator Sie Acara