ALDO FERNANDO SUPRIYADI

Bandung, Indonesia | HP: 088802344916 | Email: <u>aldo.fernandosupriyadi@email.com</u> Github: aldozeepriyadi | Linkedin: Aldo Fernando

RINGKASAN

Saya adalah lulusan Politeknik astra program studi manajemen informatika yang bersemangat dan berkomitmen untuk mengembangkan keterampilan pemrograman dan mencari kesempatan kerja dalam pengembangan perangkat lunak. Memiliki pengetahuan dasar dalam Bahasa Pemrograman web PHP, Java, dan C# yang di dalamnya terdapat framework yang saya kuasai yaitu spring boot, codeigniter 3, dan laravel 11 dengan menggunakan database mysql dan sql server. Dengan pengalaman dalam pengembangan perangkat lunak menggunakan PHP, Java, dan C#, serta kemampuan dalam mengelola proyek dari desain hingga implementasi, saya siap berkontribusi dalam meningkatkan efisiensi pengembangan sistem dan menyelesaikan proyek tepat waktu.

PENGALAMAN MAGANG DAN FREELANCE

PENGHOBBY.ID - Bandung, Indonesia

Freelancer Website Developer (Agustus 2024 – November 2024)

- Membuat dan mengembangkan website **Penghobby.ID** untuk memberikan informasi dan platform bagi berbagai hobi populer serta menyediakan fitur penjualan produk terkait.
- Mengintegrasikan fitur artikel untuk mengulas hobi-hobi terbaru dan tren terkini, yang memungkinkan pengguna menemukan informasi hobi yang relevan.
- Bekerja dengan teknologi seperti PHP, Laravel 11, MySQL, dan Apache untuk memastikan website berjalan dengan optimal dan mendukung pertumbuhan platform secara berkelanjutan.

PT Kayaba Indonesia - Bekasi, Indonesia

Website Developer Internship (Januari 2024- Agustus 2024)

- Merancang, menganalisis, serta melakukan implementasi pada aplikasi Verify Actual At Customer Site untuk verifikasi data pengiriman langsung di lokasi pelanggan, memastikan akurasi informasi dan mengidentifikasi kesalahan distribusi.
- Mengembangkan Dashboard Skillmap Manpower untuk memetakan keterampilan karyawan, membantu manajemen dalam keputusan pelatihan dan pengembangan.
- Melakukan pemeliharaan dan peningkatan performa aplikasi seperti Verify Actual At Customer Site dan Dashboard Skillmap Manpower, memastikan aplikasi berjalan sesuai standar kualitas perusahaan.

PENGALAMAN PROYEK

Sistem Informasi Artikel Penghobby.ID - Bandung, Indonesia

Website Developer (April 2024 – Agustus 2024)

Tools: PHP, MySQL, XAMPP, Apache, Laravel 11

- Membangun website berbasis artikel untuk mengulas berbagai hobi populer di masyarakat.
- Menyediakan fitur integrasi penjualan produk terkait hobi untuk pengalaman belanja yang seamless.
- Meningkatkan visibilitas brand dengan menyajikan konten yang relevan dan menarik bagi pengguna.

Dashboard Skill Map Manpower PT Kayaba Indonesia – Bekasi, Indonesia Website Developer (April 2024 – Agustus 2024)

Tools: PHP, MySQL, XAMPP, Apache

- Mengembangkan dashboard untuk pemetaan keterampilan karyawan, yang memudahkan manajemen dalam memantau keahlian karyawan.
- Meningkatkan efisiensi pengambilan keputusan terkait kebutuhan pelatihan dan pengembangan SDM.
- Memastikan informasi keterampilan karyawan tersusun dengan baik dan mudah diakses oleh manajemen.

Verify Actual at Customer Site PT Kayaba Indonesia – Bekasi, Indonesia

Website Developer (Januari 2024 – April 2024)

Tools: PHP, MySQL, XAMPP, Apache

- Merancang, menganalisis, serta melakukan implementasi pada aplikasi verifikasi data untuk memastikan keakuratan pengiriman langsung di lokasi pelanggan.
- Meningkatkan kualitas kontrol pengiriman melalui fitur tracking dan laporan otomatis.
- Mengoptimalkan transparansi operasional dengan meningkatkan aksesibilitas data verifikasi untuk tim logistik.

Migrasi AHMAS Absensi Kedatangan Truk - Bekasi, Indonesia

Backend Developer (Agustus 2023- Desember 2023)

Tools: Spring Boot, Netbeans, Oracle, Apache, Java

- Mengembangkan sistem absensi truk berbasis form untuk mengatur kedatangan truk di departemen pengiriman.
- Mengintegrasikan data kedatangan dengan basis data Oracle untuk kemudahan pemantauan.
- Meningkatkan efisiensi logistik dengan menyederhanakan proses pencatatan kehadiran truk.

Sistem Informasi Program Studi Alat Berat Android Politeknik Astra – Bekasi, Indonesia

Backend Developer (Mei 2023- Juli 2023)

Tools: Spring Boot, Intelij, Android Studio, SQL Server, Apache, Java

- Membangun aplikasi Android untuk mendukung pencatatan pemeliharaan preventif alat berat.
- Mempermudah pelacakan kondisi dan pemeliharaan unit alat berat secara detail.
- Mengintegrasikan data layanan peralatan dengan basis data terpusat untuk analisis lebih lanjut.

Sistem Informasi Conference Politeknik Astra – Bekasi, Indonesia

Website Developer (Desember 2022- Februari 2023)

Tools: ASP.NET, Visual Studio, Codeigniter 3, SQL Server, Apache, MySQL, SQL Server, PHP, C#

- Merancang, menganalisis, serta melakukan implementasi sistem konferensi berbasis web untuk manajemen call for paper dan data peserta.
- Mengotomatisasi proses pengumpulan dan pengelolaan data konferensi, mengurangi kesalahan manual.
- Meningkatkan efisiensi tim dalam mengelola acara konferensi nasional.

Sistem Informasi Sembako Toko Barokah – Bekasi, Indonesia

Desktop Developer (Januari 2024- Agustus 2024)

Tools: .NET Framework Windows Form, Java Swing Application, *JavaFX Application, Java,* C#, SQL Server

- Merancang, menganalisis, serta melakukan implementasi aplikasi desktop untuk mengelola inventaris dan transaksi di toko sembako.
- Mengimplementasikan pencatatan otomatis untuk penjualan dan stok barang.
- Memudahkan pemilik toko dalam menganalisis data penjualan dan manajemen stok secara real-time.

Sistem Informasi RANS Ekspedisi – Bekasi, Indonesia

Visual Basic Excel Developer (Januari 2024- Agustus 2024)

Tools: Excel

- Merancang, menganalisis, serta melakukan implementasi aplikasi berbasis Excel menggunakan Visual Basic untuk mengelola data inventaris dan transaksi ekspedisi secara otomatis.
- Merancang fitur pencatatan transaksi harian dan penghitungan stok secara real-time, membantu perusahaan memonitor pengeluaran dan pemasukan secara efektif.

 Menyederhanakan proses pelaporan inventaris dan transaksi dengan formula dan otomatisasi berbasis VBA, meningkatkan akurasi dan efisiensi pengelolaan data.

Sertifikasi dan Training

Dicoding Academy - Belajar Back-End Pemula dengan JavaScript

Portofolio: Sertifikat

Sertifikasi yang diberikan oleh Dicoding dengan standar kompetensi AWS untuk pemahaman dasar pengembangan *back-end*. Materi mencakup pengenalan *back-end*, dasar-dasar *Node.js*, pengembangan *Web Service*, *deployment* di Amazon EC2, Pembuatan RESTful API menggunakan *Hapi.js* serta pengujian RESTful API menggunakan dengan Postman.

Dicoding Academy - Belajar Dasar Pemrograman JavaScript

Portofolio: Sertifikat

Sertifikasi ini diperoleh setelah menyelesaikan kelas dasar JavaScript, berfokus pada dasar-dasar JavaScript untuk pengembangan aplikasi web menggunakan Node.js. Materi mencakup penggunaan syntax JavaScript, function, object-oriented programming, functional programming, serta penanganan proses asynchronous.

Sertifikasi Aguna Course Python Fundamental

Portofolio: Sertifikat

Memperoleh sertifikasi Python Fundamental yang mencakup dasar-dasar pemrograman Python, termasuk pemahaman tentang struktur data, kontrol alur, dan fungsi dasar Python.

Sertifikasi Aguna Course Virtual Machine Fundamental

Portofolio: Sertifikat

Sertifikasi ini melatih penggunaan dan manajemen mesin virtual, serta pengetahuan tentang lingkungan virtualisasi untuk mendukung infrastruktur teknologi.

Sertifikasi Mase ERP Course

Portofolio: Sertifikat

Pelatihan ini memberikan pemahaman mengenai implementasi sistem ERP (Enterprise Resource Planning) dan penggunaannya dalam pengelolaan sumber daya bisnis yang lebih efisien.

PENDIDIKAN

POLITEKNIK ASTRA (2021 - 2024)

D3 Manajemen Informatika

Sekolah Menengah Atas Negeri 13 Bandung (2018 - 2021)

Ilmu Pengetahuan Sosial

KEMAMPUAN

- HTML dan CSS
- JavaScript
- PHP
- C#
- Codelgniter 3
- Laravel 11
- ASP.NET
- Android Java
- Spring Boot
- MySQL
- SQL Server
- Oracle
- System Development Life Cycle (SDLC)

- Maze ERP
- Komunikasi dan Kerja Tim
- Critical Thinking
- .NET Windows Form
- Java Swing Application
- JavaFX Application
- Computional Thinking
- Hapi.js
- Amazon EC2
- AWS (Amazon Web Services)
- Java
- VBA Excel