



ARDHIKA RESTU YOVIYANTO

+6281326810290 | ardhikayoviyanto@gmail.com | [linkedin.com/in/ardhika-restuyoviyanto-41b436208/](https://www.linkedin.com/in/ardhika-restuyoviyanto-41b436208/)

Lulusan S1 Informatika dengan pengalaman 4 tahun dalam pengembangan aplikasi berbasis web dan Android. Memiliki keahlian dalam teknologi Full Stack seperti Laravel, Lumen, CodeIgniter, dan Kotlin Native. Terampil dalam pemrograman web dan pengembangan aplikasi Android, serta memiliki pengalaman dalam menggunakan MySQL, PostgreSQL, Echo Golang, dan Kotlin Native. Saya sangat berminat untuk mengembangkan karir sebagai Full Stack Web Developer, Back End Developer, dan IT Support.

Pengalaman Profesional

Lyrid Prima Indonesia - Jakarta

Aug 2023 - Present

Full Stack Developer

- Mengembangkan aplikasi ERP (Enterprise Resource Planning) custom yang menangani modul Penjualan, Keuangan, dan Sumber Daya Manusia, menggunakan teknologi Laravel dan basis data MySQL.
- Berkolaborasi dengan pengguna dan tim untuk memahami kebutuhan bisnis dan menerjemahkannya ke dalam fitur aplikasi.
- Melakukan integrasi antara modul Penjualan, Keuangan, dan SDM untuk memastikan alur kerja yang terkoordinasi dengan baik.
- Menguji dan memperbaiki bug berdasarkan umpan balik dari pengguna.
- Menyediakan dokumentasi teknis aplikasi untuk memastikan keberlanjutan dan kemudahan pengembangan.
- Mengoptimalkan performa aplikasi sesuai dengan skala perusahaan dan jumlah transaksi yang meningkat.

PT Marka Kreasi Persada Alterra Academy - Malang, Indonesia

Feb 2022 - Jul 2022

Independent Study Participant - Become a Master of Golang Programmer

- Mengembangkan aplikasi REST API menggunakan teknologi Echo Golang dan MySQL.
- Mendokumentasikan aplikasi REST API menggunakan Swagger dan Postman.
- Melakukan deployment proyek menggunakan Amazon ECS (Elastic Container Service) dan Docker container.
- Menggunakan Git dan GitHub sebagai sarana kolaborasi dalam proyek tim. Membuat pengujian Unit Test untuk setiap fitur dalam aplikasi.

Citiasia Inc - Jakarta, Indonesia

Aug 2021 - Jan 2022

Internship - Back End Programmer

- Membuat aplikasi REST API menggunakan teknologi Lumen
- Membuat admin page pada aplikasi menggunakan teknologi Laravel (Model View Controller)
- Deployment aplikasi secara manual menggunakan web hosting dan VPS
- Mendokumentasikan aplikasi REST API menggunakan Swagger dan Postman
- Membuat rancangan database ERD lalu mengimplementasikan PostgreSQL menjadi basis data project

Freelance - Remote

Jan 2021 - Present

Web and Android Developer

- Mengembangkan aplikasi E-Sertifikat Pelatihan Pegawai untuk BKK kelas 1 Mataram menggunakan teknologi Full Stack dengan Laravel dan MySQL
- Menggunakan aplikasi E-Assesment untuk Pelatihan Pegawai untuk BKK kelas 1 Mataram menggunakan teknologi Full Stack dengan Laravel dan MySQL
- Mengembangkan aplikasi PTSP (Pelayanan Terpadu Satu Pintu) untuk Kementerian Agama Kota Parepare dan Kementerian Agama Kota Palopo menggunakan teknologi Full Stack dengan CodeIgniter 4 dan MySQL.
- Mengembangkan aplikasi CBT (Computer Based Test) dan PPDB untuk MAN 4 Bantul menggunakan teknologi Full Stack dengan Laravel dan basis data MySQL.
- Mengembangkan aplikasi absensi dengan deteksi wajah serta manajemen penggajian menggunakan Laravel dan Kotlin untuk instansi jasa pelayanan pabrik JPP, Pupuk Indonesia Group.
- Mengembangkan aplikasi prakerin untuk SMK Islam Radudongka menggunakan framework CodeIgniter 4 dan MySQL.

Pendidikan

Universitas Teknologi Yogyakarta - Yogyakarta

Aug 2019 - Jul 2023

Bachelor of Informatics Engineering, 3.86/4.00

- Lulus Program Magang Bersertifikat Kampus Merdeka Batch 1, Citiasia Inc, 23 Agustus 2021 - 23 Februari 2022, Jakarta dengan Posisi Back End Developer
- Lulus Program Studi Independent Bersertifikat Kampus Merdeka Batch 2, Alterra Academy Program Back End Developer
- Peserta Seminar Online Bincang Bisnis Teknologi di Era Pandemi, Himpunan Mahasiswa Informatika
- Peserta Seminar Online Webinar Series 1.0 Peran Teknologi Informasi dalam Dunia Medis, Himpunan Mahasiswa Informatika
- Peserta Pelatihan LKTIN Competition and Training, Himpunan Mahasiswa Jurusan Manajemen Pendidikan Universitas Negeri Surabaya

- Melaksanakan Kerja Praktik di Kementerian Agama Kota Parepare dengan membuat aplikasi presensi online berbasis android dan web menggunakan Laravel dan Kotlin

Pengalaman Organisasi

HIMATIKA UTY - Yogyakarta, Indonesia

Oct 2019 - Jan 2020

Member

- Mengorganisir seri webminar Bincang Bisnis Teknologi di Era Pandemi
- Mengorganisir seri webinar nasional Meditech 1.0 tentang Peran Teknologi Informasi di Dunia Medis.
- Mengikuti kegiatan webminar tentang Robotics Kampus

Sertifikasi

- **SKL (Certificate of Completion University)**  (2023): Issued by Universitas Teknologi Yogyakarta
- **Certificate of Completion**  (2022): Back End Programme (2022) Issued by Citiasia.inc
- **Data Analytics**  (2022): Intro to Data Analytics Issued by RevoU
- **HackerRank Go Programming Basic**  (2022): Issued by HackerRank
- **OOP Programming**  (2022): Issued by Dicoding
- **HackerRank SQL Basic**  (2022): Issued by Dicoding
- **HackerRank Java Programming**  (2022): Issued by HackerRank
- **Toefl**  (2023): Issued by Universitas Teknologi Yogyakarta
- **Certificate of Completion**  (2022): Independent Study Participant Issued by Alterra Academy