

# ADE RIFKY SETIAWAN

+628895735719 | wadewawan375@gmail.com | linkedin.com/in/aderifkysetiawan | Surakarta, Indonesia

## Professional Summary

Software Developer dengan fokus pada pengembangan aplikasi, website, dan API. Memiliki pengalaman merancang dan mengimplementasikan solusi perangkat lunak yang efisien dengan menerapkan konsep SDLC, serta memiliki kemampuan teknis di bidang Backend dan DevOps. Terbiasa menggunakan tools seperti CI/CD, containerization, dan automation untuk meningkatkan efisiensi sistem.

## Pendidikan

Universitas Sebelas Maret (UNS) / Diploma 3 Teknik Informatika / 2022 – 2025

IPK : 3.7 / 4  
TOEIC Score : 655

Berkontribusi dalam penelitian tentang kecerdasan buatan dan robotika, menghasilkan robot yang sudah di lombakan dalam ajang **Kontes Robot Indonesia (KRI) 2023 & 2024**.

Dipilih sebagai perwakilan Universitas dalam kompetisi **Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) 37 2024** di Universitas Airlangga, berhasil menjadi finalis dalam kelas Presentasi PKM-Karsa Cipta.

Menjuarai Harapan 2 pada Kompetisi Riset Perguruan Tinggi oleh **BRIDA Surakarta**, dengan Inovasi yang ditawarkan terkait Smart City

## Skills

**Technical Skills** Golang | PHP | Python | Laravel | PostgreSQL | Docker | Kubernetes | Jenkins | Linux Administration | Argo CD | Basic AWS & GCP

**Professional Skills** Project Manajemen | Kerjasama Tim | Berpikir Kritis | Komunikasi yang baik | Jiwa Integritas

## Pengalaman Kerja

### Backend Developer

Solutionlabs Group Indonesia | April 2025 – Juli 2025 | Magang

- Merancang dan mengimplementasikan fitur website dengan Laravel dan javascript baik untuk API ataupun Fullstack Laravel dan bug fixing (Project Adaro dan Merdeka Copper Gold).

## Backend Developer

**GMEDIA | September 2024 – Januari 2025 | Magang**

- Membuat sistem backend untuk mengintegrasikan Sentry dan Open Project API untuk mengotomatisasi penanganan issue/error, dengan memonitor error pada proyek di Sentry dan mengirimkan informasi terkait ke Open Project untuk tindak lanjut lebih lanjut.
- Mengatur logika database untuk mempercepat proses pengambilan data yang tersimpan dari Sentry dan Open Project di PostgreSQL, meningkatkan efisiensi query dan kinerja aplikasi.
- Mengoperasikan server untuk keperluan deploy API Backend dan Frontend, dengan melakukan konfigurasi database PostgreSQL, Nginx Reverse Proxy, dan API Gateway menggunakan KONG untuk memastikan pengelolaan API yang aman dan terstruktur.

## Cloud Engineer

**Zapplerrepair Indonesia | Agustus 2024 – November 2024 | Freelance**

- Membuat konfigurasi CI/CD menggunakan GitHub Actions untuk mengotomatisasi dan mengoptimalkan proses pengembangan aplikasi, mempercepat deploy proyek secara efisien.
- Mengoperasikan server untuk maintenance dan keperluan deploy proyek di Zapplerrepair menggunakan AWS EC2, serta menginstall plugin dan extension yang diperlukan untuk operasional server dan aplikasi
- Membuat Instance VM yang berisi CloudPanel untuk keperluan update versi dan backup data dari VM CloudPanel sebelumnya.

## Backend Developer

**Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Sukoharjo | Februari 2024 – Juli 2024 | Magang**

- Membuat Web Profile Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kabupaten Sukoharjo dengan dinamis, isi konten di web profile bisa diatur secara dinamis.
- Mengatur logika backend dengan fitur CMS untuk menambah performa Web Profile Disdukcapil Sukoharjo.
- Mengatur Sistem Database Web Profile Disdukcapil Sukoharjo.

---

## Pengalaman Organisasi

**Technical Team Leader & Researcher | Oktober 2022 – Juli 2024**

- Mengakomodir anggota tim untuk melakukan riset terkait lomba robot yang akan diikuti.
- Membuat alur sistem kerja robot baik dari segi elektronis maupun program.
- Mendesign PCB, memprogram, dan membuat logika penangkapan gelombang audio bluetooth agar robot bisa menari sesuai iringan musik saat lomba menggunakan sensor dan juga microcontroller.