

## Achmad Raja Qodli Zaka

Junior Developer yang memiliki pengalaman serta minat di bidang web, terutama backend. Menyukai tantangan dan hal baru. Menguasai bahasa pemrograman PHP dan Laravel Framework, serta menguasai relational/non relational database. Gg. Mintarsih Timur II Kel. Kalisegoro, Kec. Gunungpati, Kota Semarang, Jawa Tengah 50229

(62) 812-2932-712 (whatsapp) achmadrajaqz@gmail.com www.linkedin.com/in/achmad-raja-qodli-zaka-2589181a5

#### **PENGALAMAN**

# **SMK Setiabudhi**, Kota Semarang — Ketua Kompetensi Keahlian TKJ

JANUARI - DESEMBER 2024

- Bertanggungjawab atas pengelolaan dan manajerial TKJ
- Mengelola laboratorium TKJ
- Membangun dan melakukan pemeliharaan website SMK Setiabudhi Green School

## **JuraganCOD**, Kota Semarang — Laravel Developer

**OKTOBER - NOVEMBER 2023** 

- Migrasi website lama ke website baru
- Mengonversi kode dari Cl3 ke Cl4
- Membuat menu transaksi, ticket, claim ticket, paket bermasalah, dan lainnya
- Merubah tampilan website lama ke website baru
- Merapikan baris kode sesuai dengan aturan
- Mengintegrasikan database ke website penjual
- Menggunakan metode agile scrum

# **Social Economic Accelerator Lab (SEAL) AWS,** Kota Semarang — Backend Developer Intern

AGUSTUS - DESEMBER 2022

- Implementasi language programming PHP dan framewok Laravel pada projek Semarang Technopark
- Build Restful API yang terintegrasi dengan frontend dengan 68 routing
- Membangun Autentikasi dan Otorisasi menggunakan JWT Auth
- Membuat dokumentasi teknis
- Merancang, mengimplementasikan, dan mengoptimalkan seluruh database
- Implementasi relational database dengan MySQL
- Implementasi AWS Cloud Architecting

#### **SKILL**

- PHP
- HTML
- Python
- Javascript
- Laravel framework
- Teamwork

#### **SERTIFIKASI**

Microsoft Certified: Azure Fundamentals

Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals

AWS Academy Graduate -AWS Academy Cloud Architecting

Freecodecamp Certified: Responsive Web Design

Balai Latihan Kerja: Software Komputer

#### **BAHASA**

- Bahasa Indonesia
- Basic English
- Jawa

## Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik dan Persandian, Kota Semarang — Data Entry Intern

NOVEMBER 2021 - JANUARI 2022

- Menganalisis dan mengembangkan dataset website Semarang Satu Data
- Menginput dan mengolah 50+ data dari Dinas Kota Semarang pada website Semarang Satu Data
- Menganalisis tren dan membuat dataset baru pada website Semarang Satu Data

## **PT. Microsoft Indonesia**, Jakarta Selatan (daring) — *Cloud Fundamental Track*

JULI - DESEMBER 2021

- Implementasi DevOps menggunakan Microsoft Azure
- Pengelolaan Power Platform
- Mempelajari Cloud Architecting Microsoft
- Menyelesaikan Microsoft Certified: Azure Fundamentals, dan Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals
- Develop website Belajarin Aja sebagai portal pembelajaran bagi siswa dan guru dalam rangka pemenuhan Capstone Project

# **Indekstat Indonesia,** Kab. Purbalingga & Kab. Blora — Surveyor

NOVEMBER 2020 & APRIL 2022

- Melakukan pemeriksaan dan peninjauan berkas survei
- Mengurus perizinan kepada pemerintah desa setempat
- Menentukan responden dengan menggunakan perhitungan rumus yang tersedia
- Pengumpulan data dengan menggunakan metode wawancara responden dan pengisian kuisioner

#### **PENDIDIKAN**

## **MAN Demak,** Kab. Demak — *SMA IPA*

JULI 2016 - JUNI 2019

- Mengikuti Karya Ilmiah Remaja dan menjadi perwakilan sekolah di PIRN Aceh 2017
- Menjadi perwakilan lomba Olimpiade Sains Kabupaten Demak 2018 bidang Informatika
- Menjadi perwakilan lomba Informatic Olympiad UDINUS 2018 bidang Informatika

# **Universitas Negeri Semarang,** Kota Semarang — Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer S1

AGUSTUS 2019 - 2024

- Ketua Umum di Electrical Science Club 2021
- Kepala Divisi Sosial Masyarakat di Sekolah Kader Bangsa 2021
- Juara 1 Essay Competition GEMASTE Tahun 2021
- Best Poster Essay Competition GEMASTE Tahun 2021

#### **PROJEK**

### SMK Setiabudhi Green School — Wordpress

Website yang dibangun untuk proyek SMK Setiabudhi Green School yang mengajarkan tentang gaya hidup berkelanjutan.

### **JuraganCOD** — Fullstack

Website untuk memudahkan para penjual e-commerce di Kota Pekalongan dalam pengiriman paket yang terintegrasi dengan semua jasa pengiriman barang yang ada di Indonesia.

## **Semarang Technopark** — Backend

Website yang menyediakan informasi workshop/seminar, program inkubasi startup, coworking space dan sewa alat bagi seluruh pelajar, mahasiswa dan masyarakat umum domisili kota Semarang, Jawa Tengah.

### **Belajarin Aja** — *DevOps*

Sebuah website yang dideploy menggunakan Microsoft Azure Services yang menyediakan informasi mengenai materi pembelajaran dan tugas yang bisa diakses oleh guru maupun siswa.