

Saya fresh graduate lulusan Politeknik Negeri Indramayu Jurusan Teknik Informatika, Program Studi D4 Rekayasa Perangkat Lunak. Saya memiliki kemampuan analisis yang kuat, mampu berkomunikasi dengan baik, dan tertarik untuk mempelajari hal-hal baru. Paham mengenai Database MySQL, SDLC, dan Software Document (SRS, SDD, dan STD). Selama berkuliah saya pernah membuat sistem berupa aplikasi website dengan melakukan analisis kebutuhan, design system, implementasi, dan pengujian sistem.

## Kontak



+6289-537-235-4303



zulfakhoerul00@gmail.com



Indramayu, Jawa Barat



linkedin.com/in/zulfakhoerul/



github.com/zulfakhoerul

## Keahlian

Flowchart, UML, Software Document (SRS, SDD, STD), Software Testing (Integration dan Unit Testing), Requirement Analysis | Bahasa Pemrograman (PHP, Python), Framework (Laravel, CodeIgniter), Database MySQL | Microsoft Office, Draw.io, Trello, Github, Visual Studio Code, Figma, Postman, Selenium.

## Sertifikat

Certificate Of Competencies - Bank Muamalat Indonesia Business Intelligence Analyst Virtual Internship Experience Program

Bank Muamalat Indonesia | September 2022

RevoU Mini Course Intro To Data Analytics 2022

Revolusi Cita Edukasi | September 2022

#### Uji Kompetensi Pemrograman Aplikasi Dasar 2020

BNSP (Badan Nasional Sertifikasi Profesi) | September 2020

# Zulfa Khoerul Mar'ah System Analyst



#### Pendidikan

#### POLITEKNIK NEGERI INDRAMAYU

D4 RPL (Rekayasa Perangkat Lunak) | 2018 - 2022

IPK: 3.73

#### SMA NEGERI 1 INDRAMAYU

IPA (Ilmu Pengetahuan Alam) | 2015 - 2018

## Organisasi

#### HIMATIF (HIMPUNAN MAHASISWA TEKNIK INFORMATIKA)

Anggota Humas | 2019-2020

## Magang

## Project-Based Intern: Business Intelligence Analyst Virtual Internship Experience | Bank Muamalat Indonesia

6 September - 2 Oktober 2022

 Menyelesaikan berbagai tugas yang terkait dengan aktivitas Business Intelligence Analyst dari Bank Muamalat Indonesia, seperti Data Analysis, Data Visualization, SQL Querying, Ms. Excel, dan Ms. Access

#### Web Developer | CV Intermedia Solusindo

5 Juni 2021 - 5 Desember 2021

- Membuat dokumen analisis kebutuhan
- Membuat perancangan sistem seperti flowchart diagram dan usecase diagram
- Membuat API untuk bagian kasir dan admin dengan bahasa pemrograman CodeIgniter
- Melakukan pengujian aplikasi POS

# **Project**

## Modul Perangkat Lunak Rekomendasi Produk Penjualan Pada Aplikasi Web Menggunakan Metode Hybrid Collaborative Filtering Dan Content Based Filtering

Web Developer | Juli 2022

- Melakukan proses SDLC seperti perencanaan, analisis, desain (diagram dan mockup), implementasi sistem (Laravel dan Python, dan database MySQL), dan pengujian sistem
- Membuat dokumen untuk analisis masalah dan analisis kebutuhan pada 3 toko
- Membuat software documentation seperti SRS, SDD, dan STD

### Aplikasi Outsourcing Jasa Ketenagakerjaan Berbasis Website Web Developer | Mei 2021

- Melakukan proses SDLC seperti perencanaan, analisis, desain (diagram dan mockup), implementasi sistem (Laravel dan database MySQL), dan pengujian sistem
- Menggunakan metode pengembangan Scrum dan tools Trello
- Membuat dokumen untuk analisis masalah dan analisis kebutuhan pada perusahaan outsourcing yaitu PT Bintang Service Management (BSM)
- Membuat software documentation seperti SRS, SDD, dan STD

## Aplikasi Penjualan Obat Dan Pengambilan Nomor Antrian Pada Apotek Enggal Sae Berbasis Website

Web Developer | November 2020

- Melakukan proses SDLC seperti perencanaan, analisis, desain (diagram dan mockup), implementasi sistem (Laravel dan database MySQL), dan pengujian sistem
- Membuat dokumen untuk analisis masalah dan analisis kebutuhan pada Apotek Enggal Sae Jatibarang Indramayu
- Membuat software documentation seperti SRS, SDD, dan STD