

# Imalia Rosyida

☎ +62 823 349 07089 | ✉ imaliarosidah@gmail.com | 🌐 imalia | 📧 imaliarosyidaa | 📁 Portfolio | 📍 Jakarta, Indonesia

## EDUCATION

### Politeknik Statistika STIS

*D-IV Komputasi Statistika*

Jakarta, Indonesia

*Juni 2021 – Sekarang*

### UPN "Veteran" Jawa Timur

*Teknik Informatika*

Surabaya, Indonesia

*Juni 2019 – Juni 2021 (Mutasi)*

## SKILLS

**Languages:** C/C++, Java, Python, JavaScript, SQL, Pascal, R, HTML, CSS, PHP, .NET

**Technologies:** MySQL, SQL Server, MongoDB, Git, Docker, Linux, GUI, OOP, MVC Architecture

**Framework:** Laravel, SpringBoot, Thymeleaf, Bootstrap, Tailwind CSS, React JS

**Web Service:** JSON-RPC, XML-RPC, SOAP, RESTful, GraphQL, JWT-Rev

## WORK EXPERIENCE

### Anggota Unit GramTI PKKMB-PKBN

*FrontEnd*

Politeknik Statistika STIS

*Mei 2023 – Agustus 2023*

- Redesign website PKKMB-PKBN Politeknik Statistika STIS menggunakan figma dan mengimplementasikan ke dalam responsive website dengan framework yang dipakai yaitu Tailwind CSS dan Laravel.
- Mendokumentasikan tata cara penggunaan web PKKMB-PKBN kepada pengguna.
- Menjadi operator selama kegiatan PKKMB-PKBN Politeknik Statistika STIS serta memperbaiki bug pada sistem.

### Koordinator Tim Proyek RPL

*BackEnd*

Politeknik Statistika STIS

*Agustus 2023 – Sekarang*

- Menjadi koordinator proyek mata kuliah RPL (Rekayasa Perangkat Lunak). Pembuatan sistem menggunakan framework Laravel serta Bootstrap.
- Mengatur dan bertanggung jawab terhadap kesuksesan proyek selama satu semester.
- Narahubung antara tim dengan klien.

### Koordinator Tim Proyek PBO

*FullStack*

Politeknik Statistika STIS

*Januari 2023 – Mei 2023*

- Menjadi Koordinator proyek mata kuliah PBO (Pemrograman Berbasis Objek). Proyek tersebut membuat suatu GUI (Graphical User Interface) sistem REGSOSEK atau Registrasi Sosial Ekonomi, sebuah kegiatan pengumpulan data oleh BPS (Badan Pusat Statistik) menggunakan NetBeans IDE dan bahasa yang digunakan adalah Java serta beberapa library pendukung.
- Mengatur dan bertanggung jawab terhadap kesuksesan proyek selama satu semester.

## RESEARCH EXPERIENCE

### Web App SSD (Student Smart Discipline)

*FullStack*

Politeknik Statistika STIS

*Januari 2023 – Mei 2023*

- Membuat web app SSD (Student Smart Discipline) dimana web tersebut merupakan sistem yang dapat mencatat poin pelanggaran mahasiswa. Proyek tersebut dibangun dengan arsitektur MVC (Model-View-Controller). Framework yang dipakai adalah SpringBoot, dan bahasa yang digunakan ialah Java.
- Membuat tampilan responsive dengan Bootstrap dan Thymeleaf.

### Web App Sewain

*FullStack*

Politeknik Statistika STIS

*Januari 2023 – Mei 2023*

- Membuat web app Sewain, sebuah website sewa menyewa barang menggunakan PHP Native, dan sisi tampilan menggunakan HTML, CSS, dan Javascript. Tidak ada framework yang digunakan.
- Web tersebut menerapkan konsep AJAX, Session serta konsep PDO PHP.