

# SYAHRUL RAHMADAN

+62 815-7885-9076

rahmadansyahrul214@gmail.com

https://linkedin.com/in/syahrul-rahmadan-80362231a

https://portofolio-psi-murex.vercel.app/

Kota Tangerang 15151

# **Profil**

Mahasiswa semester 7 Program Studi Sistem Informasi di Universitas Bina Sarana Informatika (UBSI), memiliki minat besar dalam bidang pengujian sistem dan analisis sistem. Memahami dengan baik konsep pengembangan sistem dan dokumentasi melalui alat bantu pemodelan seperti ERD dan UML (Use Case, Activity, Class Diagram). Terbiasa bekerja dengan algoritma dan pemrograman berbasis objek sebagai dasar untuk memahami alur sistem. Memiliki semangat belajar yang tinggi dan siap mengembangkan keahlian profesional sebagai Analyst System dan Quality Assurance, khususnya dalam aspek analisis kebutuhan sistem, pengujian fungsional, validasi requirement, dan dokumentasi hasil pengujian.

#### Pendidikan

### Universitas Bina Sarana Informatika - Jakarta, Indonesia

Sep 2022 - Sep 2026 (Expected)

S1 Sistem Informasi, 3.92/4.00

Matakuliah Relevan: Rekayasa Perangkat Lunak, Analisis dan Perancangan Sistem, Interaksi Manusia dan Komputer, Manajemen Proyek TI.

# **Aktivitas & Proyek**

## Project Perancangan Sistem Informasi Penjualan Baju Berbasis Web

- Melakukan pengujian Black Box Testing (scenario pengujian, test case, hasil yang diharapkan, hasil pengujian dan kesimpulan)
- Memvisualisasikan alur dan struktur sistem menggunakan diagram Use Case, ERD, dan Activity Diagram melalui draw.io sebagai dasar penyusunan skenario pengujian.

## Penyusunan Project Charter – Sistem Informasi Pelayanan Pembelian Sepatu

- Menyusun Project Charter sebagai dokumen dasar pelaksanaan proyek, yang mencakup ruang lingkup, tujuan, timeline, pemangku kepentingan, serta risiko proyek.
- Mengidentifikasi kebutuhan fungsional dan non-fungsional sistem sebagai landasan perancangan dan pengujian sistem.

## Pencapaian

- Lulus dengan predikat expert dalam ujian di bidang Database System yang diselenggarakan oleh IAII ( Ikatan Ahli Informatika Indonesia ) pada 16 Juli 2023.
- Mendapatkan sertifikat atas partisipasi dalam kegiatan IT Bootcamp "Software Development" pada 3 Juni 2024.
- Mendapatkan sertifikat Apsara Clouder Big Data (MySQL for Beginners Bassic Query) Oleh Alibaba Cloud pada 20 Agustus 2024

#### Keahlian

- Hard Skills: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Power Point, Basic Php, SQL & Database Management, Data Visualisasi.
- Soft Skills: Kepemimpinan, Penyelesaian Masalah, Kerjasama Tim, Komunikasi, Data Sleaning, Analisis Data.