

Rosita Samsulleika Putri

 rositasamsulleikaputrii@gmail.com

 +6285692539070

 www.linkedin.com/in/rosita-samsulleika-putri-2b7522350

 <https://github.com/acaaa14>

Tentang Saya

Mahasiswa semester 5 Program Studi Sistem Informasi Universitas Esa Unggul yang memiliki pengalaman dalam administrasi proyek, pengembangan sistem berbasis web, serta perancangan UI/UX. Memiliki pemahaman dalam implementasi dan kustomisasi ERPNext khususnya pada modul Accounting & Finance, termasuk integrasi transaksi antar modul sesuai kebutuhan bisnis. Terbiasa menggunakan metodologi Agile dan DSDM dalam pengembangan sistem, melakukan analisis akar masalah (Fishbone Method), serta mengelola dokumentasi proyek secara terstruktur. Memiliki kemampuan analitis, komunikasi, dan manajemen dokumen yang baik. dengan motivasi belajar tinggi serta kemampuan bekerja secara kolaboratif dalam tim.

Pendidikan

SMKN 2 Kabupaten Tangerang Lulusan 2023 Jurusan -Teknik Komputer dan Jaringan
Universitas Esa Unggul Jurusan S1 - Sistem Informasi

Pengalaman Kerja

Fullstack Developer Intern

Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Tangerang | Maret 2026 – Juni 2026

- Mengembangkan portal data terintegrasi menggunakan CKAN, CodeIgniter 4, React.js, dan Docker untuk pengelolaan serta pencarian dataset.
- Mengintegrasikan frontend portal dengan API CKAN untuk menampilkan dataset, organisasi, topik, publikasi, fitur pencarian, pratinjau data, dan statistik pengunjung.
- Merancang dan mengimplementasikan alur publikasi dataset yang melibatkan peran Editor, Validator, Verifikator, dan Publikator.
- Mengembangkan fitur validasi, verifikasi, revisi, publikasi, serta pengaturan hak akses untuk dataset privat dan publik.
- Mengintegrasikan dan mengelola layanan PostgreSQL, Solr, Redis, DataStore, dan DataPusher dalam lingkungan Docker Compose.

Project Administrator Intrn

PT Pasifik Cipta Nusantara | Mei 2023 - Juli 2023

- Membuat dokumen pemasangan Fortinet per Unit pada Proyek BRI
- Bertanggung jawab atas pengumpulan, pencetakan, dan distribusi dokumen proyek seperti Berita Acara, Delivery Order, UAT(User Acceptance Test) Untuk pemasangan Fortinet pada Proyek BRI
- Mendukung komunikasi antara tim administrasi dan engineer terkait kebutuhan dokumen.

-
- Menjaga ketepatan format dan kerapian dokumen sebelum diserahkan kepada pihak terkait.
 - Mengelola dan memantau dokumen proyek menggunakan Bitrix24.
 - Melakukan input, update, dan pengarsipan dokumen melalui sistem Bitrix24 Drive.

Administrative Support - PKM DIKTI

Universitas Esa Unggul | 2024 - 2025

- Membantu dosen dan mahasiswa dalam proses pendaftaran, pengunggahan berkas, serta verifikasi data PKM.
- Berkoordinasi dengan pihak fakultas/universitas untuk kelancaran proses seleksi PKM.
- Memastikan kelengkapan dan ketepatan dokumen sesuai dengan standar DIKTI.

Pengalaman Organisasi

Sekretaris Organisasi

HIMA Sistem Informasi | April 2025 - Oktober 2025

- Menyusun notulen rapat, surat resmi, dan dokumen organisasi.
- Mengelola arsip administrasi organisasi.
- Berkoordinasi dengan pengurus lain untuk memastikan kelancaran kegiatan HIMA.

Staff Humas

Organisasi Pecinta Alam | 2021 - 2022

- Menjalin komunikasi dengan pihak internal dan eksternal terkait kegiatan pecinta alam.
- Membuat serta menyebarkan informasi kegiatan di mediasosial
- Menjadi penghubung antara panitia kegiatan dengan peserta, maupun pihak sekolah.

Pengabdian Masyarakat

SD Tunas Delima - Agustus 2025

- Mengajar, mendampingi, dan memberikan edukasi interaktif kepada siswa SD.
- Menyusun proposal pengajuan dana pagu dan surat perizinan sebagai syarat administrasi kegiatan.
- Mengurus proses administrasi dan pemberitahuan kegiatan kepada pihak kampus.
- Berkontribusi dalam koordinasi tim serta pendokumentasian kegiatan untuk laporan akhir.

Pengalaman Proyek

Perancangan Sistem Informasi Manajemen Sekolah

LINK ULSIM SEKOLAH

- Merancang dan membuat prototype sistem pengelolaan data siswa, guru, nilai, absensi, dan materi pembelajaran
- Mendesain alur sistem dan antarmuka pengguna

Perancangan Website Toko kue (CRUD Application)

[LINK UI TOKO KUE](#)

- Mengembangkan aplikasi web berbasis CRUD untuk pengelolaan stok, harga, dan transaksi penjualan
- Mendesain antarmuka yang user-friendly untuk mendukung operasional toko

Perancangan UI/UX Design MomCare

[LINK UI MOMCARE](#)

- Merancang Tampilan UI Dan UX Aplikasi MomCare untuk mengontrol kehamilan ibu hamil

Sistem Digital Penyewaan Tabung Oksigen (Mobile Application)

- Mengembangkan aplikasi mobile untuk sistem penyewaan dan pelacakan tabung oksigen berbasis QR Code
- Mengimplementasikan fitur pemindaian QR Code untuk proses check-in dan check-out tabung secara real-time
- Mengintegrasikan fitur lokasi (Maps) untuk membantu pengguna menemukan titik penyewaan terdekat
- Menerapkan sistem transaksi berbasis deposit untuk meningkatkan keamanan dan kontrol penyewaan
- Mendesain alur sistem dan antarmuka pengguna agar mudah digunakan dan efisien
- Integrasi dan Kustomisasi ERP Next pada Modul Accounting & Finance
- Melakukan kustomisasi modul berdasarkan kebutuhan bisnis
- Memahami integrasi transaksi antar modul
- Menyusun laporan teknis implementasi sistem

PayTrack – Aplikasi Pengingat Tagihan (Mobile Application)

- Mengembangkan aplikasi mobile PayTrack sebagai sistem pengingat pembayaran tagihan
- Mendesain fitur pencatatan berbagai jenis tagihan (listrik, air, internet, cicilan, dll.)
- Mengimplementasikan sistem notifikasi otomatis saat mendekati dan melewati tanggal jatuh tempo
- Membuat fitur pengelolaan status pembayaran (Lunas / Belum Lunas)
- Mendesain antarmuka pengguna yang sederhana dan mudah digunakan

Aplikasi Absensi Siswa – Nusantara High School (Java OOP)

- Mengembangkan aplikasi absensi siswa berbasis Java menggunakan Java Swing dan MySQL
- Mengimplementasikan sistem autentikasi Login Admin (username & password)
- Membangun Dashboard Admin untuk pengelolaan data siswa
- Mengimplementasikan fitur CRUD (Create, Read, Update, Delete) pada data siswa

-
- Mengintegrasikan database MySQL menggunakan JDBC untuk penyimpanan data
 - Menerapkan konsep Object-Oriented Programming (OOP) seperti inheritance dan encapsulation
 - Bekerja dalam tim dalam perancangan, pengembangan, dan dokumentasi sistem

Sistem Database Penjualan Akun Digital

- Merancang dan mengimplementasikan sistem database untuk pengelolaan penjualan akun berlangganan (Canva, Netflix, Spotify, dll.)
- Mendesain ERD dan relasi antar tabel (Pelanggan, Akun, Transaksi) menggunakan Primary Key & Foreign Key
- Mengimplementasikan normalisasi database untuk menjaga integritas dan mengurangi redundansi data
- Mengembangkan SQL DDL & DML untuk pengelolaan data
- Membuat Trigger untuk otomatisasi pengurangan stok akun setelah transaksi
- Mengembangkan Stored Procedure untuk Update transaksi, Update & monitoring stok, Menghitung total pendapatan, Melihat pelanggan aktif
- Membuat SQL View untuk analisis transaksi dan laporan 30 hari terakhir
- Mengimplementasikan JOIN Query untuk analisis data lintas tabel
- Mengatur hak akses database menggunakan DCL (Grant & Role Management)

Technical Skills

- CodeIgniter 4
- CKAN
- PostgreSQL
- SQL Dasar (Query, Select, Join, CRUD)
- Dasar Manajemen Database
- UML (Use Case Diagram, Activity Diagram, ERD)
- UI/UX Prototyping (Figma)
- Analisis & Perancangan Sistem
- ERPNext (Modul Accounting & Finance – Customization & Integration)
- Pengembangan Aplikasi Berbasis Web & Mobile (Basic)
- Sistem Berbasis QR Code
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

Analytical & Soft Skills

- Analisis Akar Masalah (Fishbone Method)
- Manajemen Dokumen
- Manajemen Waktu
- Problem Solving
- Komunikasi & Koordinasi Tim
- Administrasi Proyek

Kursus - Kursus

- Introduction to Programming with Python – Dicoding 2025
<https://www.dicoding.com/certificates/53XED9ORYPRN>
 - Basic Structured Query Language (SQL) – Dicoding 2025
<https://www.dicoding.com/certificates/L4PQEY207PO1>
 - Basic Data Visualization – Dicoding 2025
<https://www.dicoding.com/certificates/ERZRED09WXYV>
 - Basic Data Science – Dicoding 2025
<https://www.dicoding.com/certificates/NVP75N6KVXR0>
 - Basic Artificial Intelligence – Dicoding 2025
<https://www.dicoding.com/certificates/N9ZO92RKDXG5>
-

Beasiswa

Penerima Beasiswa KIPK Kampus Merdeka (2023 – Sekarang)

- Terpilih sebagai penerima Beasiswa Kartu Indonesia Pintar (KIP) Kuliah – Kampus Merdeka melalui proses seleksi nasional
 - Mendapatkan pembiayaan penuh biaya pendidikan (UKT) hingga lulus
 - Menerima bantuan biaya hidup setiap semester
 - Mempertahankan performa akademik sesuai standar kelayakan penerima beasiswa
 - Aktif mengikuti kegiatan akademik dan non-akademik yang mendukung program Merdeka Belajar – Kampus Merdeka (MBKM)
 - Menunjukkan konsistensi, tanggung jawab, dan komitmen dalam menyelesaikan studi
-
-