

RISMA MERLINDA

+6288221336427 | rismamerlindaa@gmail.com | www.linkedin.com/in/rismamerlinda

Purwokerto, Jawa Tengah, 53141

DESKRIPSI DIRI

Mahasiswa S1 Sistem Informasi dengan ketertarikan pada perancangan antarmuka (UI) dan pengembangan web yang berorientasi pada pengalaman pengguna. Memiliki pemahaman dasar UI/UX design serta kemampuan pemrograman web menggunakan Laravel, didukung penguasaan bahasa pemrograman PHP, C++, dan Java. Aktif dalam kegiatan ilmiah dan kepemimpinan, dibuktikan dengan pencapaian sebagai finalis PIMNAS 2025 dan peraih Top 5 lomba esai nasional. Terbiasa bekerja secara rapi, teliti, dan bertanggung jawab, dengan kemampuan problem solving serta kolaborasi tim yang baik melalui berbagai proyek akademik dan organisasi, serta cepat beradaptasi di lingkungan baru untuk memberikan hasil maksimal.

PENDIDIKAN

Universitas Telkom

Sep 2023 - Sekarang

S1 Sistem Informasi | IPK 3.89/4.00

SMA Negeri 3 Kota Tegal

Jul 2020 – Mei 2023

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam | Rata rata 87,90

SERTIFIKASI DAN PELATIHAN

Odoo Functional Certification

Januari 2025

Odoo S.A

- Sertifikasi Odoo Functional meliputi pemahaman proses bisnis, konfigurasi modul, dan penggunaan sistem ERP Odoo.

UI/UX Design Course

Mei 2024 – Jun 2024

MySkill

- Mempelajari dasar UI/UX design meliputi prinsip desain antarmuka, user flow, wireframe, dan konsep dasar pengalaman pengguna.
- Mengaplikasikan prinsip UI/UX dalam latihan dan studi kasus untuk meningkatkan kegunaan dan konsistensi antarmuka.

PUBLIKASI

Systematic Literature Review: Penggunaan Sistem Pakar untuk Diagnosa Penyakit Tanaman Jagung

Centive Telkom University Purwokerto

Des 2024

- Menyusun systematic literature review dengan menganalisis dan mensintesis berbagai jurnal ilmiah terkait penerapan sistem pakar dalam diagnosa penyakit tanaman jagung.
- Mengkaji metode, akurasi, serta potensi penerapan sistem pakar sebagai dasar pengambilan keputusan berbasis teknologi pertanian.

PENGALAMAN ORGANISASI DAN KEPANTITIAAN

UKM Sentral Kerohanian Islam - Telkom University Purwokerto

Nov 2024 - Sekarang

Staf Lembaga Semi Otonom Asistensi Agama Islam (LSO AAI)

- Menjadi tentor Asistensi Agama Islam untuk Semester Ganjil 2024/2025 dan Semester Genap 2025/2026, membimbing mahasiswa secara terstruktur dan komunikatif.
- Menjabat sebagai bendahara pada ±5 kegiatan mentoring, meliputi Closing & Grand Opening Mentoring, Sharing for Tentor, School for Tentor, dan Training for Tentor.
- Bertanggung jawab atas pengelolaan dana kegiatan, pencatatan keuangan, serta penyusunan laporan pertanggungjawaban (LPJ) secara rapi dan akurat.

UKM Racana - Telkom University Purwokerto

Feb 2024 – Nov 2024

Wakil Ketua

- Mendampingi ketua dalam pengambilan keputusan organisasi serta penyusunan arah dan strategi program kerja.
- Mengkoordinasikan anggota lintas divisi untuk memastikan kolaborasi dan kinerja tim berjalan efektif.
- Menjadi penghubung komunikasi antara ketua dan anggota, serta memastikan ±5 program kerja terlaksana sesuai rencana dan target.

PENGALAMAN VOLUNTEER

Roadshow PMB Telkom University Purwokerto – SMAN 1 Kemangkon

Jan 2024

Volunteer Promosi & Edukasi Kampus

- Berpartisipasi sebagai volunteer dalam kegiatan promosi Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) kepada ±100 mahasiswa baru.
- Menyampaikan informasi terkait 5+ program studi, jalur seleksi masuk, serta gambaran kehidupan kampus secara langsung dan interaktif kepada peserta.
- Berkoordinasi dengan ±10 anggota tim roadshow untuk mengatur alur kegiatan, pembagian tugas, serta kelancaran teknis acara di lapangan.
- Mendukung pelaksanaan promosi kampus dengan meningkatkan engagement peserta serta mengasah kemampuan public speaking, komunikasi persuasif, dan kerja tim.

PENCAPAIAN

Finalis Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) 2025

Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

- Ketua Tim Program Kreativitas Mahasiswa – Kewirausahaan (PKM-K); memimpin perencanaan, pengembangan, dan presentasi proposal inovasi kewirausahaan.

Lolos Pendanaan Program Kreativitas Mahasiswa – Kewirausahaan (PKM-K) 2025

Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

- Ketua Tim; bertanggung jawab atas koordinasi tim, pengelolaan program, dan pelaporan pelaksanaan kegiatan.
- *Petaloka: Inovasi Tas Cerdas Pencegah Skoliosis yang Dilengkapi GPS dan Panic Button untuk Keamanan Anak di Era Digital*

Lolos Seleksi Internal Program Kreativitas Mahasiswa – Kewirausahaan (PKM-K)

Telkom University

- Ketua Tim; memimpin tim dalam penyusunan proposal dan presentasi hingga lolos tahap seleksi internal universitas.

Top 5 National Essay Writing Competition 2024

Himpunan Keprofesian Mahasiswa Agronomi, Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran — November 2024

Top 5 National Essay Writing Competition 2024

UKM Permata Ilmu, Universitas Pendidikan Indonesia — Agustus 2024

KEAHLIAN DAN KOMPETENSI

Soft Skill	: <ul style="list-style-type: none">• Komunikasi Efektif, Kepemimpinan, Manajemen Waktu, Kerja Sama Tim, Adaptabilitas, Ketelitian, Tanggung Jawab.
Toolset	: <ul style="list-style-type: none">• Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).• Google Workspace (Docs, Sheets, Drive).• Visual Studio Code, XAMPP, Visual Paradigm, Figma, dan Odoo.
Kompetensi	: <ul style="list-style-type: none">• User Interface, pengembangan web dasar, pengolahan dan pencatatan data administrasi, penyusunan laporan dan LPJ kegiatan, penulisan ilmiah dan laporan akademik, pengelolaan keuangan kegiatan organisasi, dokumentasi dan administrasi program.
Bahasa	: <ul style="list-style-type: none">• Indonesia: Fasih – lisan dan tulisan.• English: Menengah – lisan dan tulisan.