Mutia Maharani

Tasikmalaya, Jawa Barat
mutiamaharani434@gmail.com | 085323063150 | https://mtya4.github.io/myportofolio/

Deskripsi Diri

Lulusan S1 Sistem Informasi dengan IPK 3.83 yang memiliki kemampuan analisis, pengolahan data, dan dokumentasi secara terstruktur. Memiliki pengalaman dalam analisis pola pembelian konsumen, visualisasi data menggunakan Power BI, serta analisis proses bisnis dan kebutuhan pengguna melalui proyek sistem informasi selama perkuliahan dan magang di LPPM Universitas Cipasung. Terbiasa menggunakan Microsoft Excel untuk pengolahan data serta memanfaatkan teknologi AI sebagai alat bantu dalam penulisan, debugging dan evaluasi kode. Siap berkontribusi dalam bidang analisis data, analisis sistem dan pengembangan IT.

Pendidikan

Universitas Cipasung Tasikmalaya

S1 Sistem Informasi, IPK: 3.83/4.00 Oktober 2022 – Agustus 2026

Proyek Relevan

Junior Data Analyst

Rafamart, Tasikmalaya | Penelitian Skripsi | Maret – Agustus 2026

- Melakukan pengolahan data (cleaning, pre-processing, dan transformation) dari 27 file transaksi dan 1 file stok Rafamart periode Januari–Maret 2026 sehingga menjadi satu basis data terintegrasi yang memuat 24.210 transaksi.
- Menerapkan algoritma Data Mining (FP-Growth) untuk menganalisis data pembelian dan berhasil menemukan 6 pola asosiasi serta tren perilaku konsumen yang strategis.
- Membangun Dashboard Interaktif menggunakan Power BI untuk memvisualisasikan temuan data, sehingga manajemen dapat membaca wawasan bisnis secara akurat dan mendukung pengambilan keputusan yang lebih berbasis data.

Pengalaman Profesional

Data Entry

RA AS SALAM, Tasikmalaya | Freelance | Juli 2026 - Sekarang

- Melakukan pengelolaan data kurikulum, profil RA, modul ajar dan administrasi pelaporan yang dibutuhkan baik dalam format excel, word, power point dan melalui sistem informasi.

Pengembang Sistem / Staff Proyek IT

LPPM Universitas Cipasung, Tasikmalaya | Magang | Oktober 2025 – Januari 2026

- Terlibat dalam perancangan sistem manajemen LPPM terintegrasi berbasis WEB untuk mendukung pengelolaan data, administrasi, dan aktivitas operasional, termasuk layanan pengajuan surat otomatis.

- Menyusun dokumentasi dan pemodelan proses bisnis menggunakan UML serta melakukan pengujian fungsional untuk memvalidasi kesesuaian sistem dengan kebutuhan pengguna.
- Berkoordinasi dengan pihak LPPM dan tim untuk mengidentifikasi kebutuhan pengguna, mengklarifikasi informasi, serta memastikan solusi yang dirancang sesuai dengan kebutuhan operasional.

IT Support

Nika Komputer, Tasikmalaya | Praktik Kerja Lapangan | Agustus – Oktober 2021

- Mengelola dan memvalidasi data kehadiran ASN via aplikasi SADASBOR, serta menyusun arsip digital untuk laporan kepegawaian kecamatan.

Pengalaman Organisasi

Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi

Bendahara Kegiatan | November – Desember 2024

- Mengelola pencatatan dan penggunaan dana kegiatan himpunan serta menyusun Laporan Pertanggungjawaban (LPJ) untuk memastikan transparansi dan akuntabilitas keuangan.
- Melakukan perencanaan dan pemantauan anggaran seminar guna memastikan ketersediaan dana sesuai dengan kebutuhan kegiatan.

KOPURMA Universitas Cipasung Tasikmalaya

Kesekretariatan | Mei 2023 – Mei 2024

- Mengelola administrasi, menjadwalkan rapat dan mencatat notulensi, serta membantu dan mengkoordinasi penyaluran dalam proses surat-menyurat.

Uncip Society Universitas Cipasung Tasikmalaya

Anggota | Mei 2023 – Mei 2024

- Berpartisipasi aktif dalam berbagai kegiatan kolaboratif untuk mengembangkan kemampuan berpikir analitis serta menghasilkan ide dan inovasi dalam mendukung kegiatan Innovillage.
- Membantu proses rekrutmen anggota baru melalui pelaksanaan wawancara dan pencatatan hasil penilaian sebagai bahan pertimbangan kelayakan calon anggota.

Keahlian

Hard Skills

- Data Analysis : Python, SQL, Visualisasi Data, Power BI, Microsoft Excel, Data Cleaning
- Administration : Microsoft Office, Data Entry, Data Validation, Pivot Table
- System Analysis : Dokumentasi Unified Modeling Language (UML), Draw.io, User
- Manual Software Testing : Black Box Testing, Test Case, System Usability Scale (SUS)

Soft Skills

- Detail Oriented, Communicative, Time Management, Problem Solving, Teamwork

BAHASA:

- **Bahasa Indonesia:** Aktif
- **Bahasa Inggris:** Pasif (Skor UC-TPT / TOEFL Prediction: 450)