



TRI ANANDA RIVALZI

+6281260513991 | valv8840@gmail.com | [linkedin.com/in/trianandarivalzi](https://www.linkedin.com/in/trianandarivalzi) | rivalli-09.github.io/Web-Portofolio
Kota Medan, Sumatera Utara, Indonesia

Profesional muda di bidang Teknik Informatika dengan keahlian dalam pengembangan sistem web, analisis data, dan administrasi bisnis berbasis teknologi. Berpengalaman sebagai Staff Admin di industri manufaktur lensa kaca mata dengan kemampuan analitis dan adaptasi tinggi terhadap sistem digital. Aktif mengembangkan diri melalui proyek sistem informasi dan organisasi, dengan komitmen untuk berkontribusi pada transformasi digital di sektor industri dan pemerintahan.

Pendidikan

Universitas Malikussaleh – Lhokseumawe, Indonesia

September 2021 – Mei 2025

Teknik Informatika, IPK: 3.88 / 4.00

- **Mata Kuliah Relevan:** Sistem Manajemen Basis Data, Sistem Pendukung Keputusan, Data Mining, Pemrograman Web, Aplikasi Perkantoran.
- **Publikasi Artikel:** Sistem Rekomendasi dan Pemetaan Rumah Sakit Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process dan Algoritma Dijkstra Berbasis Website (Sinta 3).
- Pertukaran Mahasiswa Merdeka 2 yang diselenggarakan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi di Universitas Negeri Yogyakarta.

Pengalaman Kerja

PT. Dutamulti Intioptic Pratama – Deli Serdang, Indonesia

September 2025 – Sekarang

Staff Admin Purchase Order

- Bertanggung jawab dalam menyusun dan menerbitkan order list serta purchase order (PO) untuk kebutuhan produksi lensa kaca mata.
- Mengelola proses retur lensa kaca mata yang tidak sesuai standar kualitas atau mengalami cacat produksi.
- Menyusun dan menyampaikan laporan harian terkait jumlah serta status purchase order yang diterima dan diproses.
- Berkoordinasi secara efektif dengan departemen produksi, gudang, dan quality control guna memastikan kelancaran proses pemesanan dan pengembalian barang.

UPT Pusat Komputer Universitas Malikussaleh – Lhokseumawe, Indonesia

Maret 2024 – Oktober 2024

Magang – Staf Pengembangan Website

- Mengembangkan beberapa website Universitas Malikussaleh dengan tampilan baru.
- Pengembangan Sistem menggunakan Laravel dan Express.js.

Pengalaman Organisasi

Generasi Baru Indonesia – Universitas Malikussaleh

April 2024 – Mei 2025

Ketua Divisi Publikasi & Sosialisasi

- Mengelola dan mengembangkan media sosial GenBI Unimal (Instagram dan TikTok).
- Membangun dan mengelola website resmi GenBI Unimal.
- Menyenggarakan 2 lomba desain grafis tingkat komisariat.

Pelatihan

PT Revolusi Cita Edukasi – Lhokseumawe

Agustus 2023 – Desember 2023

Peserta Pelatihan Software dan Data Engineering

- Ketua Kelompok Project Web Developer (Chatdoc) dan Data Analyst dalam program pelatihan.
- Desain antarmuka pengguna (UI) Front-End Website menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript.
- Membangun Back-End berbasis Node.js dengan framework Express.js yang diintegrasikan dengan REST API.
- Data cleaning dan transformasi data dari dataset NYC Property menggunakan Python.
- Analisis menggunakan metode Regresi Linear Berganda antar variabel.
- Visualisasi data interaktif dengan Looker Studio.

Project

- Sistem Rekomendasi dan Pemetaan Rumah Sakit Berbasis Website (2025)
- Website GenBI Unimal (2024)
- Analisis Data Properti NYC Properti (2023)
- Website KKN: Pemetaan Lokasi UMKM (2023)
- Backend API sistem informasi Akademik (2023)

Pengabdian Masyarakat

- Kontribusi Sosial di Desa Bejiharjo, GunungKidul, Daerah Istimewa Yogyakarta yang diselenggarakan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (2022)
- Pengabdian Masyarakat dalam rangka aksi nyata untuk negeri di Desa Sido Muliyo, Aceh Utara yang diselenggarakan oleh Generasi Baru Indonesia Komisariat Universitas Malikussaleh (2024)

Skill & Penghargaan

- **Hard Skill:** PHP, CSS, JavaScript, Node.JS, Database, MySQL, Python, Flask
- **Soft Skill:** Komunikasi, Kerja Sama Tim, Kepemimpinan, Manajemen Waktu, Adaptasi, Manajemen Masalah
- **Software Skill:** MS Office (Word , Excel, Power Point), Looker Studio, Canva, Google Workspace (Docs, Spreadheet), Visual Studio Code, Google Collab
- **Penghargaan:** Penerima Beasiswa Bank Indonesia Lhokseumawe Tahun 2024-2025