# ZIDAN MUBARAK



Banda Aceh, Aceh



(+62) 82214542037



zidanmubarak00@gmail.com



LinkedIn



<u>GitHub</u>

# CORE COMPETENCIES

Coding

Python

Tensorflow

Scikit-learn

Pandas

Numpy

Mathplotlib

Klasifikasi

Clustering

Adaptability

Problem solving

## **EDUCATION**

BACHELOR'S OF SCIENCE INFORMATION TECHNOLOGY Ar-Raniry State Islamic University GPA: 3.7 2022 - 2026

#### PROFILE

Mahasiswa aktif Program Studi Teknologi Informasi dengan focus pada bidang Machine Learning, Data Analis, dan Computer Vision. Memiliki pengalaman dalam menyelesaikan berbagai proyek berbasis Al serta menyelesaikan sertifikasi melalui platform Dicoding. Terbiasa bekerja secara mandiri maupun tim, serta memiliki antusiasme tinggi untuk belajar hal baru dan membagikan ilmu kepada komunitas.

#### EXPERIENCE

### MACHINE LEARNING ENGINEER COHORT

FEB 2025- PRESENT

Coding Camp by Dicoding & BDS Foundation

Sekarang Sebagai peserta terpilih dalam program ML Engineer, saya menyelesaikan seluruh modul dan proyek bersertifikat, sekaligus menerapkan ilmu langsung pada studi kasus nyata:

- Menyelesaikan seluruh kelas dan proyek machine learning berbasis sertifikasi.
- Mengembangkan sistem klasifikasi gambar dan analisis sentimen.
- Mengembangkan sistem rekomendasi wisata menggunakan content-based dan collaborative filtering.

#### INTERN. DATA MANAGEMENT & ANALYSIS

JAN 2025 - MAR 2025

Badan Pengelolaan Keuangan Aceh (BPKA)

Selama magang, saya memodernisasi alur kerja data dan mendukung tim keuangan:

- Membantu proses digitalisasi dan pengolahan data keuangan menggunakan spreadsheet dan tools analisis.
- Menyusun dokumentasi internal dan laporan kegiatan operasional harian.
- Mendukung tim dalam kegiatan administrasi dan pelaporan data keuangan.

### **CAPSTONE PROJEK**

APR 2025 - PRESENT

NusantaraGo - Sistem Rekomendasi

Proyek akhir Coding Camp bertujuan membangun platform rekomendasi wisata:

- Mengembangkan sistem rekomendasi wisata berdasarkan preferensi pengguna.
- Mengimplementasikan algoritma content-based dan user-based collaborative filtering.

## ADDITIONAL PROJECT & CERTIFICATION

BELAJAR FUNDAMENTAL DEEP LEARNING (ANALISIS SENTIMENT)
Bintang 5 (Sertifikat, GitHub)

\_\_\_\_

BELAJAR MACHINE LEARNING UNTUK PEMULA

Bintang 5 (Sertifikat, GitHub)

MACHINE FUNDAMENTAL PEMROSESAN DATA

Bintang 5 (Sertifikat)