



ASMAUL ZIKRA

+6285277788112 | zikraasmaulzikra@gmail.com | Kota Lhokseumawe, Aceh, 24355

<https://www.linkedin.com/in/asmaul-zikra-19b5b9327/>

PROFIL

Seorang mahasiswi aktif di Politeknik Negeri Lhokseumawe Jurusan Teknologi Informasi dan Komputer dengan Program Studi Teknik Informatika yang tertarik pada pengembangan aplikasi mobile, pengolahan citra digital, pembuatan website, dan data science.

RIWAYAT PENDIDIKAN

SMA NEGERI 1 SYAMTALIRA BAYU

- MIPA
- Nilai Terakhir: 89.02

POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE

- Program Studi Teknik Informatika
- IPK Terakhir: 3.57 / 4.00
- 2022 - 2026

PENGALAMAN PROJEK

Website DeCafe

- Membangun website sederhana “DeCafe” dengan HTML, CSS, JavaScript, PHP di atas Laragon.

SRS Sistem Aplikasi Delivery

- Menyusun Software Requirements Specification untuk aplikasi delivery
- Rinci kebutuhan fungsional & non-fungsional, alur pengguna, Diagram Use Case, ERD.

Implementasi Pengolahan Gambar Untuk Perhitungan Setoran Tunai pada Sistem Informasi Manajemen Tabungan PAUD

- Sistem Informasi Manajemen Tabungan PAUD

- Menggunakan Python & OpenCV untuk deteksi dan ekstraksi angka nominal dari uang setoran tunai.
- Preprocessing: grayscale, thresholding, contour detection; OCR untuk pembacaan angka.

Pengembangan Aplikasi Mobile – Minimal Habit Tracker

- Dibangun dengan Flutter,
- Fitur: tambah kebiasaan (habit), dan pengingat harian.

KEMAMPUAN

BAHASA

- Indonesia - Native
- English – Beginner

BAHASA PEMOGGRAMAN

- Python
- SQL
- PHP
- HTML
- CSS
- Dart

TOOLS

- Laragon
- XAMPP
- Figma
- Canva

SOFT SKILL

- Critical Thinking
- Problem Solving
- Kerja Tim
- Komunikasi Yang Baik