# MUHAMMAD AWALUDDIN

# SOFTWARE DEVELOPER

Yogyakarta | muhammadawaluddin00@gmail.com | https://github.com/muhammadawaluddin00

Saya adalah seorang fresh graduate yang memiliki ketertarikan tinggi pada pengembangan aplikasi berbasis web dan penerapan machine learning menggunakan Python. Terampil menggunakan PHP (Laravel) untuk pengembangan backend serta JavaScript (React). Saya juga memiliki pemahaman yang baik terhadap struktur data dan basis data seperti MySQL dan MongoDB. Saya bersemangat untuk terus belajar, beradaptasi dengan teknologi baru, dan berkontribusi dalam tim pengembang untuk menciptakan solusi digital yang inovatif dan bermanfaat.

# **AREA OF EXPERTISE**

Python for machine learning

Javascript Laravel React

HTML & CSS

Mongodb Mysgl

PHP

### **EXPERIENCE**

## **Making tictactoe Using React**

Aug 2025

Program sederhana fitur menentukan siapa pemenang dan fitur histori

#### Restful API Sederhana Menggunakan LARAVEL

Sep 2025

• Program sederhana dengan fitur get, post, delete

#### **EDUCATION**

# Bachelor of Informatics Feb 2025

Universitas Ahmad Dahlan IPK 3,41

 Tugas skripsi terkait ML dengan judul tuning hyperparameter KNN menggunakan Algoritma Firefly pada database Use Case Point

SMAN 1 KOTA BIMA Jun 2017

#### ADDITIONAL INFORMATION

- Languages: English, Indonesia
- Certifications: Pelatihan Mastery Deep Learning Fresh Graduate Academy Digital Talent Scholarship 2025