

Muammar Mufid Darmindra

(62) 895-3460-90664 | muammarm28@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portofolio](#)

PENDIDIKAN

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta | Yogyakarta, Indonesia
S1 Informatika | IPK: 3.68/4.0

Jul 2021 - Ags 2025

PENGALAMAN KERJA

G-Tekt Indonesia Manufacturing | Karawang, Indonesia
Staff IT Intern

Okt 2025– Saat ini

- Mengembangkan sistem manajemen training yang digunakan oleh **300+ karyawan** internal.
- Mengembangkan sistem manajemen training dengan **Express JS** dan **Next JS**
- Melakukan analisis kebutuhan dan perancangan sistem digitalisasi.

Medika Digital Nusantara | Yogyakarta

Jun 2025 - Ags 2025

Fullstack Developer Intern

- Membangun sistem HRIS berbasis **Laravel + PostgreSQL**.
- Menerapkan CI/CD pipeline dan sistem code review.
- Menggunakan Redmine untuk manajemen tiket dan Agile workflow.

Horus Technology | Yogyakarta

Nov 2024 - Mei 2025

Fullstack Developer Intern

- Mengembangkan **middleware** untuk integrasi aplikasi booking travel dengan **API Accurate ERP**.
- Menggunakan **Pub/Sub** untuk komunikasi data dan **Flask + Vue.js** di **GCP Cloud Run**.
- Menyusun **CI/CD pipeline** dan dokumentasi API dengan **Apidog**.

Metakarya | Yogyakarta, Indonesia

Ags 2023 – Ags 2024

Project-Based Programmer & DevOps Engineer

- Mengembangkan aplikasi **Point of Sales** berbasis Laravel.
- Memimpin tim 3 orang untuk desain, backend, frontend.
- Mengelola **VPS deployment**, optimasi server, dan backup sistem otomatis.

Muslimat NU Yogyakarta | Yogyakarta, Indonesia

Jan 2024 – Feb 2025

Project-Based Programmer & DevOps Engineer

- Membangun sistem website WordPress berbasis **Elementor + ACF**.
- Mengembangkan aplikasi administrasi berbasis **Laravel**.
- Menangani CI/CD, deployment, domain serta konfigurasi Nginx dan SSL/TLS.

PROYEK DAN PRESTASI

Smart Rice Guard | Samsung Innovation Campus

Oct. 2024

- Sistem IoT berbasis **ESP32-CAM + YOLO AI** untuk deteksi burung pada lahan pertanian.
- Terintegrasi dengan **dashboard Ubidots** dan **sistem pengeras suara otomatis**.
- Termasuk **Top 10 Nasional** (Kategori Universitas) Samsung Innovation Campus 2024/2025.

CropOptima | Bangkit Academy

Aug 2023

- Aplikasi Android berbasis Kotlin untuk deteksi penyakit tanaman dengan Machine Learning.
- Mengelola model deployment di **VPS** dan integrasi API backend.
- Terpilih sebagai **Top 50 Nasional** Bangkit Academy 2023 Batch 2.

KEAHLIAN DAN PENCAPAIAN

Bahasa Pemrograman : PHP, JavaScript, Python, Java, C#, Bash Scripting

Frameworks : Laravel, ASP.NET, WordPress, Vue.js, Node.JS, Flask,

Cloud & DevOps : Docker, Nginx, CI/CD, GCP, Digital Ocean, Cloudflare, Linux Server

Databases : PostgreSQL, MySQL, MongoDB

Jaringan : TCP/IP, Router, Switching, OpenWRT, Printer Server

IoT & AI : ESP32-CAM, MQTT, YOLO, Streamlit

Tools : Git, Jira, Canva, Redmine, Google Workspace

Sertifikat [?](#) : IBM Fullstack Development via Coursera, IBM JavaScript Programming via Coursera, Microsoft IT Support via Coursera