## MUHAMMAD ARIQ MUBARAK



Bantul, Yogyakarta, 55781 | 088239351320 | ariqwkp@gmail.com | Linkedin | Github

# **Tentang Saya**

Saya mahasiswa Teknik Komputer di Universitas Teknologi Digital Indonesia yang memiliki semangat tinggi dalam dunia teknologi. Saya menyukai pemrograman, bermain dengan hardware dan software, serta sedang mendalami dunia keamanan siber. Saya senang belajar hal baru dan siap menghadapi tantangan menarik di era digital ini.

## Pendidikan

- 2022 Sekarang
  Universitas Teknologi Digital Indonesia
  Program Studi Teknik Komputer (S1)
- 2019 2022 SMK Muhammadiyah Imogiri Jurusan Teknik Kendaraan Ringan.

# Aktifitas Organisasi

- Humas | Himpunan Mahasiswa Teknik Komputer
- Bendahara | Karang Taruna Botorawi
- Pengkaderan | UKM Wahana Aspirasi Mahasiswa Islam Kampus

# Pengalaman

Aplikasi Monitoring Air Kolam

Membuat aplikasi mobile berbasis Flutter untuk memantau kualitas air kolam secara real-time.

• Penetration Testing Website Pemerintahan Sulsel

Melakukan uji keamanan dasar pada website milik instansi pemerintah untuk mengidentifikasi potensi celah keamanan.

Proyek IoT Lampu Otomatis

Merancang sistem IoT yang mengontrol lampu menggunakan sensor suara untuk solusi smart home.

• Website Sederhana

Membuat website statis menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript sebagai media informasi dan latihan personal project.

## Kemampuan

- Bahasa Pemrograman: HTML, CSS, JavaScript, PHP, Dart
- Framework & Tools: Flutter, Figma, Bootstrap, Codeigniter, Vs Code, KaliLinux
- Database : MySQL, MongoDB, MariaDB
- Cybersecurity: Network Security, IDS, PKI, Penetration Testing, Digital Forensics, Crypthography
- Soft Skills: Komunikasi, Teamwork, Problem Solving