

MUHAMMAD VICKO PUTRA ARDIANSYAH

Email : vickoardiansyah86@gmail.com | Phone: +6283854254718 | LinkedIn: linkedin.com/in/vickoputra | GitHub: github.com/P11K | Nganjuk, Jawa Timur

Lulusan baru Teknik Informatika dengan minat yang kuat di bidang Artificial Intelligence, Machine Learning, dan Computer Vision. Memiliki keterampilan dalam pengembangan sistem berbasis kecerdasan buatan menggunakan Python, PyTorch, dan OpenCV. Cepat beradaptasi terhadap teknologi baru, mampu bekerja secara kolaboratif dalam tim, serta berkomitmen pada pembelajaran dan pengembangan diri secara berkelanjutan.

PENDIDIKAN

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Sep 2021 - Sep 2025

Sarjana Teknik Informatika, GPA 3.57/4.00

- Menyelesaikan skripsi berjudul “Implementasi Metode Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi dan Penghitungan Kendaraan” dengan rata- rata akurasi sebesar 80%, yang menunjukkan kemampuan dalam penerapan kecerdasan buatan untuk analisis data transportasi.

PENGALAMAN KERJA

Praktik Kerja Lapangan (PKL), CV Ruang Robot

Feb 2023 - Mar 2023

- Mengajar dasar robotika kepada siswa dengan bantuan software PictoBlox.
- Merancang dan mengimplementasikan robot sederhana untuk kompetisi sekolah
- Memberikan edukasi mengenai teknologi dan pemrograman dasar di beberapa sekolah.

PENGALAMAN ORGANISASI

Divisi Pemrograman Komunitas Robotik - Universitas Nusantara PGRI Kediri

May 2023 - Jun 2024

- Bertanggung jawab atas pengembangan dan pemeliharaan kode sistem robotik.
- Melakukan debugging dan optimasi algoritma untuk meningkatkan performa robot.
- Berkolaborasi dengan divisi lain dalam merancang, menguji, dan menyempurnakan prototype robot guna meningkatkan kualitas riset dan kesiapan dalam kompetisi robotika.

SKILL

- Soft Skill :** Problem Solving, Teamwork, Adaptability, Continuous Learning.
- Hard Skill :** HTML, Java Script, Python, PHP, Git, Computer Vision, PyTorch.
- Software Skill :** Visual Studio Code, Microsoft Office, XAMPP.

SERTIFIKASI

- Microsoft Office Applied (Word, Power Point, Excel) - Trust Training Partners, 2025
- Test Of English as A Foreign Language (TOEFL) - Royal English, 2025 | Score: 550