



Ghali Ahkmad Barkah

Kota Malang, Jawa Timur

082145439783

ghaly10ahmad@gmail.com

www.linkedin.com/ghali-ahkmad-barkah/

ABOUT ME

Saya seorang mahasiswa jurusan Teknik Elektro dengan peminatan Telematika. Pengalaman saya yaitu mengikuti Studi Independen Bersertifikat dari Kampus Merdeka selama 5 bulan dengan mengambil program AI-Manufacture milik mitra PT.Bisa Artifisial Indonesia. Saya mengikuti pembelajaran mengenai penerapan Artificial Intelligence di bidang manufacture dan saya terlibat membuat project akhir membuat prototype alat otomatis berbasis IoT.

SKILLS

1.Artificial Intelligence & Machine Learning

- Basic AI & Machine Learning Algorithms
- Computer Vision
- Python Programming
- Basic Math for AI & Machine Learning (Algebra, Statistic, Calculus)
- Basic Computer Sciences (Computer Graphics, IoT, Signal Processing)

2. Microsoft Office

- Word
- Excel

3. Google Workspace

- Spreadsheets
- Docs

CERTIFICATION & VOLUNTEER WORK

AI-Manufacture

Studi Independen Kampus Merdeka, Malang(Daring)

Agustus 2022 - Desember 2022 (5 Bulan)

- Terlibat dalam tim project akhir membuat prototipe mesin pengolah pakan ikan berbasis IoT
- Mendapat beberapa sertifikat menyelesaikan kursus untuk beberapa mata kuliah yang berhubungan dengan AI (Kecerdasan Buatan) seperti Image Processing, Data Science, Visual Recognition, Ai Game Development dan Python Programming

SYE (Sasambo Youth Education)

Organisasi Non-profit pemuda NTB, Sumbawa(Daring)

Desember 2021 - Juni 2022 (6 Bulan)

- Mendapat posisi sebagai sekretaris HRD untuk daerah kabupaten Sumbawa
- Bertugas mengurus surat menyurat dan pengarsipan pada saat rapat, melaksanakan kegiatan dan menjalin kerjasama
- Bertanggung jawab dalam MoU dan perjanjian bersama pihak pemerintah daerah dan beberapa mitra untuk pelaksanaan event seperti festival literasi, festival kebudayaan, dan beberapa lainnya

EDUCATIONAL BACKGROUND

S1 Teknik Elektro

Universitas Muhammadiyah Malang, Jawa Timur

2019-Sekarang

- Program Minat Telematika