

GHOFFUR RESTU SYAM BAGASKARA



restughoffur@gmail.com



081232684781

Jl. Candi Mutiara Tengah 1/466, kalipancur, Ngaliyan, Kota semarang

PROFILE

Saya Lulusan S1 Teknik Elektro dari Universitas Semarang dengan fokus pada peminatan arus kuat. Selama studi, saya aktif dalam TIM Robot USM, sebuah wadah bagi mahasiswa yang tertarik pada robotika. Meskipun robotika berbeda dengan fokus utama saya, pengalaman ini memperkuat minat saya dalam mengembangkan keterampilan di bidang pemrograman. Saya Sangat termotivasi untuk mengembangkan kemampuan saya secara profesional dalam bidang Pemrograman.

EXPERIENCE

UKM ROBOTIK, UNIVERSITAS SEMARANG

September 2022 - Agustus 2024

- Berfokus pada robot tematik
- Melakukan labeling data gambar menggunakan roboflow
- Melakukan training gambar agar bisa diaplikasikan pada yolov5 dan yolov8
- Membuat program pergerakan pada robot tematik

ASISTAN LAB KETENAGALISTRIKAN, UNIVERSITAS SEMARANG

November 2022 - Juni 2024

- Mendukung kegiatan praktikum dan penelitian dengan membantu mahasiswa dan dosen dalam pelaksanaan eksperimen/praktikum.
- Bertanggung jawab untuk menjaga kebersihan, memelihara peralatan dan keamanan laboratorium

HIMPUNAN MAHASISWA ELEKTRO, UNIVERSITAS SEMARANG

Januari 2021 - Desember 2022

- Menjadi Ketua Himpunan Mahasiswa Elektro selama 1 periode
- Bertanggung Jawab dalam membuat keputusan dan Mengelola organisasi.
- Memastikan jalannya kegiatan dan program kerja serta berkoordinasi dengan pihak internal maupun eksternal

EDUCATION

UNIVERSITAS SEMARANG

September 2020 - Agustus 2024

S1 Teknik Elektro

SMKN 4 SEMARANG

Juli 2017 - Juli 2020

Teknik Instalasi Tenaga Listrik

SKILL

- **Arduino IDE**
- **Wiring diagram kelistrikan**
- **Pemrograman image processing**
- **Public speaking**
- **Kerja sama tim**
- **Microsoft Office**