## Abdurrokhman

### PORTOFOLIO





#### Ketua Pelaksana Open Project

Mengarahkan dan memberikan dukungan teknis terkait projek yang ingin peserta wujudkan. Sebuah program semi-lomba yang mendukung mahasiswa untuk berkembang

#### Smart Traffic Light berbasis AIOT

Membuat sistem lampu lalu lintas dinamis yang menyesuaikan durasinya berdasarkan jumlah kendaraan.



### SERSAM Project (Serok sampah pembersih sungai)

Membuat sistem pembersihan sampah pada sungai berbasis IOT serta memberi notifikasi peringatan dini banjir.



# Automatic Plant Watering System

Menjaga kelembaban tanah yang disesuaikan dengan jenis tanaman tertentu dengan sistem penyiraman otomatis



#### Master of Ceremony

Memandu berlangsungnya acara IT Bootcamp: Independent Project.



#### **HUMAS**

Menjadi humas pada beberapa program kerja Himtika yang bertugas sebagai komunikator dengan pihak eksternal. Serta mendampingi tamu undangan selama acara berlangsung