



ABBAS ABDURROHMAN AL TSAURI

KONTAK

+62-8810-2746-7524

razoratstudy@gmail.com

Jl. Kapas Baru III Kapas
Madya Baru No.32, Gading,
Kec. Tambaksari, Kota SBY,
Jawa Timur 60134

DeepHorizon69

portofolio.itsalsa.web.id

BAHASA

- English (basic)

KETERAMPILAN

- Python basic
- HTML basic
- IPv4 Addressing & Subnetting
- Computer Hardware Troubleshooting
- ESP32
- Arduino IDE
- Sensor Integration
- Proxmox VE



PROFIL

Nama: Abbas Abdurrohman Al Tsauri
Tempat & Tanggal lahir: Jombang, 12 September 2008
Jenis Klamini: Pria
Kewarganegaraan: Indonesia
Status: Pelajar

Seorang pelajar dengan pengetahuan dasar tentang pemrograman dan pengetahuan tentang komponen PC. Memiliki minat untuk memperluas pengetahuan dan keterampilan di bidang teknologi.



PROJECTS

IoT Hazardous Gas Monitoring System

- Developed an ESP32-based gas monitoring prototype.
- Integrated MQ-series gas sensors and DHT22.
- Implemented MQTT communication.
- Built a web dashboard for monitoring.

Home Lab Server

- Installed Proxmox VE.
- Configured Linux virtual machines.
- Practiced server administration and virtualization.

Personal Portfolio Website

- Built using Astro.
- Responsive design.
- Deployed with GitHub Pages.



EDUCATION

SMK
SmkM 1 surabaya | Surabaya, Jawa timur

2024-Present