

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Rancang Bangun Sistem *Portable* Pendeteksi Dan Pelacakan Kawasan Rentan Asap Rokok Menggunakan Sensor Gas MQ-135 Dan Modul GPS Neo-6m Berbasis Wemos D1 Mini Pro”. Skripsi ini diajukan dalam rangka sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Sains pada Program Studi Sarjana Fisika, Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membimbing serta memberi bantuan, arahan dan saran dalam penyusunan tugas akhir ini yakni kepada

1. Jatmiko Endro Suseno, S.Si., M.Si., Ph.D., F.Med. selaku pembimbing utama tugas akhir yang telah membimbing dan memberikan masukan kepada penulis sehingga Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Drs. Catur Edi Widodo M.T. selaku pembimbing kedua tugas akhir yang juga turut memberikan bimbingan dan perbaikan dalam menyusun Skripsi ini.
3. Orang tua dan segenap keluarga penulis yang selalu memberi semangat dan dukungan penuh kepada penulis.
4. Mas Adam Sumboko, S.Si. yang telah memberikan banyak ilmu mengenai rancang bangun dan banyak memberi masukan mengenai pengerjaan skripsi.
5. Teman-teman KS Elektronika dan Instrumentasi, terkhusus Muhammad Risnu Irvianti, S.Si yang selalu memberi masukan mengenai pengerjaan skripsi.
6. Datu, Setiawan, Ali, Mahdy, Wilbert, Hans, Arif, Husen, Ari, Rifki, Geroje, Rowan, dan Akmal yang menjadi teman seperjuangan dan selalu memberikan dukungan selama pengerjaan skripsi.
7. Tiara sebagai support system yang setiap saat selalu menemani dan mendukung penulis dalam pengerjaan skripsi.

Penulis menyadari banyaknya bantuan dari seluruh pihak di atas sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Akhir kata penulis menyadari bahwa

Skripsi ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun akan diterima dengan baik. Penulis berharap Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Semarang, 13 September 2024

Penulis