

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan kasih dan sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“RANCANG BANGUN PROTOTIPE SISTEM KENDALI PEMBUANG ASAP ROKOK PADA *SMOKING AREA* MENGGUNAKAN METODE LOGIKA *FUZZY*”**. Maksud dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian sarjana Teknik Elektro pada Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Purwokerto. Dalam penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang sangat membantu penulis dalam berbagai hal. Oleh karena itu, penulis sampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia sehat lahir batin sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan terstruktur.
2. Bapak_Gunawan Wibisono, S.T., M.T. selaku pembimbing I.
3. Bapak_Yulian Zetta Maulana, S.T., M.T. selaku pembimbing II.
4. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa dan dukungan sampai skripsi ini terselesaikan.
5. Sahabat dan rekan kosan seperjuangan yang tiada henti memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.
6. Semua pihak yang telah banyak membantu dan memberikan semangat, motivasi dalam penyusunan skripsi ini yang tidak bisa penulis sebutkan namanya ssatu persatu.

Purwokerto, 5 Juni 2025



Zulfikar Budi Sulistio