

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah Yang Maha Kuasa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul "Rancang Bangun Sistem Monitoring Alat Pendeteksi Kebocoran Gas LPG Berbasis Mikrokontroler" sebagai salah satu prasyarat kelulusan dari Program Studi Teknik Komputer di Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Surabaya.

Tujuan utama dari tugas akhir ini adalah mengembangkan sistem inovatif yang mampu mendeteksi dan mencegah potensi kebakaran sedini mungkin melalui monitoring kebocoran gas LPG. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan solusi praktis dan efektif dalam upaya pencegahan risiko kebakaran di lingkungan masyarakat.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa keberhasilan penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ungkapan terima kasih yang mendalam kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, dukungan moral, dan bantuan selama proses penelitian dan penulisan. Kontribusi mereka sangatlah berarti dan memotivasi penulis hingga dapat menyelesaikan karya akademik ini.

Surabaya, 20 Agustus 2024

Penulis,

Ari Musawa