

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang karena dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “SISTEM MONITORING BERBASIS IoT UNTUK PENGUKURAN VOLUME DAN KONSENTRASI GAS METANA PADA REAKTOR BIOGAS”.

Buku ini disusun dengan tujuan untuk memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Fisika di Universitas Telkom. Ucapan banyak terima kasih kepada bapak Dr. Eng. Asep Suhendi, S.Si, M.Si. selaku dosen pembimbing I, dan juga bapak M. Ramdhan Kirom, S.Si, M.Si. selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing penulis selama mengerjakan penelitian Tugas Akhir. Serta ucapan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberi bantuan dan doa kepada penulis. Semoga kebaikan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan yang lebih dari Allah SWT. Aamiin.

Buku ini disusun berdasarkan hasil dari pembuatan alat, pengambilan data, dan analisis selama pengerjaan dilakukan oleh penulis. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari Tugas Akhir ini, baik dari sisi teknik penyajiannya maupun dari sisi materi. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan dimasa mendatang sangat penulis harapkan.

Akhir kata, semoga buku Tugas Akhir ini dapat berguna dan dipahami oleh penulis maupun orang lain yang membacanya dan penulis berharap Tugas Akhir yang dibuat dapat berguna bagi orang banyak untuk menambah wawasan dan pengetahuan.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Bandung, 20 September 2022



Penulis
Gian Dwi Prastyo