

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Allah SWT. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Aplikasi Kontrol Tekanan dengan Metode *Pulse Width Modulation* pada Sistem Monitoring Volume Produksi Biogas Berbasis *Internet Of Things*” sebagai syarat untuk mata kuliah Tugas Akhir dan untuk menyelesaikan strata 1 pada program studi Teknik Fisika, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan dan dukungan selama proses pengerjaan tugas akhir ini kepada beberapa pihak, diantaranya:

1. Orang tua dan keluarga tercinta yang telah mendukung penuh secara moral maupun moril,
2. Bapak Dr. Eng. Asep Suhendi, S.Si, M.Si. dan Bapak M. Ramdhan Kirom, S.Si, M.Si. selaku pembimbing 1 dan pembimbing 2 yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing selama proses pengerjaan tugas akhir ini,
3. Seluruh dosen dan staf program studi Teknik Fisika yang telah memberikan ilmu dan pengalamannya sehingga dapat bermanfaat dalam menjalani perkuliahan,
4. Seluruh kerabat dan teman yang senantiasa mendukung dan menjadi menyemangatkan secara materi ataupun mental dikala buntu Shalma, Kaleng, Abah, Aceng, dan yang lainnya.
5. Laboratorium Mekatronika dan Laboratorium Pak Asep dan Pak Indra Candra yang dijadikan sebagai tempat sementara untuk pembuatan sistem tugas akhir ini,
6. Keluarga besar Teknik Fisika khususnya teman-teman TF-42-03 dan wali dosen tercinta bapak Edi Wibowo, terima kasih atas segala kenangan dan kebersamaan yang telah dibuat.
7. Semua pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak langsung selama menjalani perkuliahan sampai selesainya laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan. Maka dari itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diperlukan oleh penulis agar dapat dijadikan sebagai pembelajaran untuk kedepannya. Terima kasih atas segala perhatiannya, semoga hasil dari Tugas Akhir ini dapat menjadi berkah dan bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan. Aamiin.