

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Puji serta syukur atas kehadiran Allah SWT atas rahmat serta hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan Rasulullah SAW, yang akan kita nantikan safa'atnya di hari kiamat nanti.

Penyelesaian Tugas Akhir ini merupakan syarat untuk mendapatkan gelar Strata 1 Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro di Telkom University. Judul yang dibahas dalam Tugas Akhir ini adalah “Analisis Sistem Monitoring Suhu Ruang Kebun Hidroponik dan Daya Pada Panel Surya Berbasis IOT”.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah mendukung dan memberi masukan selama pengerjaan Tugas Akhir ini, semoga Allah membalas segala kebaikan kalian semua.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat menambah pengetahuan dan dapat bermanfaat penulis dan pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya. Terimakasih.

Wassalamualaikum Wr. Wr

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dengan mengucapkan rasa syukur kepada Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Selama pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Syukur dan Ibu Syamsiar selaku orang tua penulis selama ini tiada henti memberikan doa, pengorbanan, dukungan, kasih sayang, dan segalanya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan masa perkuliahan.
2. Bapak Dr. Erwin Susanto, S.T., M.T., Ph.D. dan bapak Dr. Ekki Kurniawan, M.T. selaku pembimbing 1 dan 2 yang telah memberikan masukan, solusi, dan meluangkan waktu untuk penulis dan kelompok penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
3. Seluruh rekan-rekan EL-39-05 terimakasih untuk kebaikan dan dukungan kalian selama menjalani perkuliahan. Semoga kita semua sukses dan sehat selalu.
4. Teman-teman angkatan 2015 dan Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro (KMTE) yang telah memberikan pengalaman dalam berorganisasi selama masa perkuliahan.
5. Teman-teman residensi Tugas Akhir Angkatan 2015 terimakasih sudah menjadi teman yang baik yang mengajarkan kebersamaan dan arti tanggung jawab kepada penulis.
6. Teman dan pihak yang telah membantu penulis dalam Menyusun Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Meskipun beberapa nama tidak tercantum pada lembaran ini tetapi penulis selalu mendoakan untuk seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian, *amin ya robbal alamin.*