

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “Perancangan Kanopi Sliding Dengan Sensor Hujan Dan Cahaya Berbasis IoT Dengan Menggunakan Aplikasi Blynk” dengan baik agar dapat mendapat gelar Sarjana Teknik telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Dengan lebih khusus penulis menghaturkan terimakasih kepada Universitas Telkom, terlebih lagi pada Program Studi Teknik Telekomunikasi yang telah menjadi tempat untuk belajar dan mengembangkan pengetahuan yang sangat berguna untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini dan bekal dimasa depan.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya bantuan, bimbingan, dan nasehat dari berbagai pihak selama menyusun Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih setulus tulusnya kepada :

1. Bapak Dr. Bambang Setia Nugroho S.T., M.T. selaku dosen pembimbing I dan Dekan Fakultas Teknik Elektro yang telah memberikan arahan dan masukan serta ilmu yang bermanfaat selama pengerjaan Tugas Akhir ini hingga selesai.
2. Bapak Bagus Aditya S.T., M.T. selaku pembimbing II yang dengan sabar dan teliti memberikan masukan serta menuntun dalam proses penyusunan buku Tugas Akhir ini.
3. Bapak Brian Pamukti S.T., M.T. selaku wali dosen kelas TT-43-06 atas kesabaran dan kesediaan memberikan masukan hingga waktu untuk menyelesaikan setiap permasalahan selama perkuliahan.
4. Ibu Asrifan dan Bapak Poedjjanto selaku orang tua penulis yang dimana tidak henti-hentinya setiap hari memberikan doa, dukungan, dan semangat selama menempuh pendidikan di Universitas Telkom.
5. Habinar Afnantama, Rahmadinar Hajjaris Afandha, Habizhar Afnantaqira selaku saudara/i penulis yang selalu memberi dukungan dan semangat penuh serta membagikan keceriaan dikala kepenatan.

6. Luki Raditya Rahman, seseorang yang dari SMK hingga sekarang menemani masa-masa sulit penulis mengerjakan buku Tugas Akhir ini dan menyempatkan waktunya sesekali untuk mengajak penulis menghilangkan penat.
7. Teman-teman komunitas KEMMA Madiun, Ita, Lila, Mba.Yeyen, Mba Laras, Jaka, Gus, Binbin, dan semua yang terlibat terima kasih sudah mengenalkan, mendampingi penulis dari mahasiswa baru hingga selesai.
8. Rohma Lia Hanif, Rima Dhani Kusuma, Nur Rizki Maulidewi, Adista Faras Altianira, selaku teman-teman penulis seperjuangan dari SMK Telkom Malang yang telah berjuang bersama-sama dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Telkom.
9. Igin, Betha, Eka dan teman-teman kontrakan E6 (Duro, Jekik, Aby, Aril) yang membantu penulis dalam kebingungan mengerjakan buku Tugas Akhir.
10. Pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan segala bentuk dukungan, doa dan semangat kepada penulis. Semoga Allah Subhanahu wa ta'ala membalas balasan atas segala bentuk bantuan dan perlindungan yang telah diberikan.