

## UCAPAN TERIMA KASIH

Bismillahirrahmanirrahim, dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, akhirnya Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai jadwal. Dalam menyusun Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak bantuan, dukungan, dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada bagian ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada orang-orang yang telah mendukung penyelesaian Tugas Akhir ini:

1. Allah SWT atas berkah dan karunia-Nya, sehingga penulis diberikan kemudahan, ketenangan, dan kelancaran dalam menyelesaikan masa studi kuliah.
2. Kedua orang tua yang senantiasa memberikan segala macam bantuan agar penulis dapat sampai pada posisi saat ini dan semoga penulis dapat terus menjadi anak yang berbakti dan selalu menjadi kebanggaan keluarga.
3. Bapak Iwan Iwut Tritoasmoro S.T., M.T. selaku Pembimbing I yang selalu meluangkan waktu untuk dapat membimbing penulis dengan sabar, serta senantiasa memberikan dukungan, saran, kritik, dan motivasi kepada penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
4. Dr. Ibu Rita Purnamasari, S.T., M.T. selaku dosen serta Pembimbing II yang sudah memberikan motivasi, dukungan, dan memberikan saran-saran selama masa kuliah.
5. Seluruh keluarga besar yang mendukung atas segala kelancaran untuk penulis, agar dapat selalu menjadi individu yang berguna di dalam keluarga.
6. Felix Corputty, Ilyas Adiyaksa, BS Galih dan Adelia Nina yang telah membantudan mau direpotkan penulis dalam menyelesaikan studi dan disegala aspek.
7. Seluruh teman teman kelas TT-42-07 serta sahabat-sahabat penulis yang telah ikut mewarnai dunia kuliah dan memberikan semangat serta dorongan kepada penulis selama berada di kampus Telkom University.
8. Muhammad Jihan Asy'ari selaku pacar yang selalu memberikan saran terbaik, dorongan serta semangat pada penulis dalam mengerjakan Tugas Akhir.

9. Vicha Octavia Dewanto Putri sebagai partner dalam mengerjakan Tugas Akhir dan membantu penulis dalam segala hal.
10. Dan semua pihak yang terlibat, mohon maaf tidak dapat menyebutkan nama satu per satu terimakasih atas waktu, support, dan semangatnya. Sukses selalu buat kita semua.

Bandung, 23 Januari 2023



IRA MUSTIKASARI