

## UCAPAN TERIMA KASIH

Selesainya penelitian Tugas Akhir ini melibatkan banyak pihak. Pihak-pihak tersebut yang telah mengirimkan banyak doa, memberikan banyak dorongan, semangat, arahan serta masukan kepada peneliti sehingga pada akhirnya Tugas Akhir ini mampu peneliti selesaikan. Melalui ini, peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Orang tua yang senantiasa mendoakan agar peneliti diberi kemudahan dalam mengerjakan Tugas Akhir ini serta memberikan dukungan.
2. Bapak Dr. Gelar Budiman, S.T., M.T. dan Ibu Ledy Novamizanti, S.Si., M.T. selaku Pembimbing 1 dan Pembimbing 2 yang senantiasa memberikan arahan, saran, ataupun masukan, serta dengan sabar memberikan dorongan kepada peneliti sehingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Teman-teman semasa SMA, teman-teman semasa kuliah, serta teman-teman seperjuangan Tugas Akhir yang senantiasa menemani dan memberikan semangat.
4. Para dosen yang telah memberikan banyak ilmu serta wawasan kepada peneliti, serta seluruh staff Telkom University.

Terima kasih atas segala bentuk kontribusi yang telah diberikan, semoga segala kebaikan mendapatkan balasan dari Allah Subhanahu Wa Ta'ala.