

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT karena berkat rahmat dan ridho-Nya penulis diberikan kekuatan dan kemudahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini
2. Kepada Orang Tua peneliti yang selalu memberikan doa, mendukung, memberi saran, dan mendengarkan perjalanan Tugas Akhir ini.
3. Kepada Ibu Dr. Sofia Naning Hertiana, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia menjadi dosen pembimbing, dan berkontribusi besar dalam penyelesaian skripsi dengan meluangkan waktu, ilmu dan memberikan arahan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
4. Kepada Ibu Sussi, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang telah bersedia menjadi dosen pembimbing, dan berkontribusi besar dalam penyelesaian skripsi dengan meluangkan waktu, ilmu dan memberikan arahan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
5. Orang-orang terdekat peneliti yang telah memberikan masukan, motivasi, dan dorongan untuk mengerjakan skripsi dengan baik dan benar
6. *Last but no least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting, for just being me at all time.*
7. Kepada seluruh staf dosen pengajar Prodi Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama penulis menempuh pendidikan di Telkom University.