

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam pengerjaannya penulis mendapat banyak bantuan secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, Penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada:

1. Allah SWT atas segala limpahan rahmat, bimbingan, berkah dan petunjuk-Nya yang tidak terhingga sehingga memberikan Penulis kelancaran dan inspirasi dalam pengerjaan, sungguh Penulis mengakui kebesaran dan kuasa-Nya.
2. Rasulullah Muhammad SAW yang menjadi panutan serta contoh yang baik bagi Penulis dalam menghadapi kehidupan ini.
3. Kedua orang tua tercinta, Ibunda Tumi dan Ayahanda Jumai yang telah memberikan kasih sayang, doa dan dukungan lainnya yang tiada henti. Serta kedua saudara/i Penulis, Tutik Lestari dan Bambang seprian yang telah mendoakan dan selalu memberi semangat kepada Penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Dr. Ir. Heroe Wijanto, M.T. selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, masukan, motivasi, kritik dan saran serta keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing Penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Dr. Ir. Yuyu Wahyu, M.T. selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, masukan, motivasi, kritik dan saran serta keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing Penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Seluruh dosen Telkom University yang telah memberikan ilmu yang berguna bagi penulis selama menempuh pendidikan di Telkom University. Semoga ilmu yang diberikan dapat bermanfaat untuk kita semua.
7. Puput Fajriati Tri sholekah atas semangat, dukungan, motivasi, nasihat, dan kepedulian kepada penulis selama ini. Semoga kita dapat sukses bersama.
8. Teman seperjuangan Rajabio, Reza zahrul, Fahmi lismar, Yusuf Pratama, Radhitya saputra, dan Arsyad atas kebersamaannya sukses untuk kita semua.
9. Keluarga besar IKEMAS Telkom, WARSUKOP dan untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini pada khususnya dan studi saya pada umumnya. Semoga senantiasa diberikan keberkahan dan kelancaran dalam menggapai semua harapan. Amin