

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

1. Allah SWT, yang telah memberi bimbingan, kesehatan dan Rahmat-Nya yang tak terhingga kepada penulis.
2. Kedua orang tua, yang tanpa henti selalu mendukung dan mendoakan serta memberikan motivasi kapan pun itu kepada penulis.
3. Bapak Erfansyah Ali S.T., M.T. selaku Pembimbing 1 yang selalu memberikan bimbingan, kritik, saran dan motivasi kepada penulis selama pengerjaan Tugas Akhir.
4. Bapak Dr.Ir. Aloysius Adya Pramudita S.T., M.T. selaku Pembimbing 2 yang selalu memberikan bimbingan, kritik, saran dan menuntun penulis dengan sangat sabar selama pengerjaan Tugas Akhir.
5. Ibu Hurianti Vidyaningtyas S.T., M.T. selaku Dosen Wali TT 40-03 atas segala arahan yang diberikan dalam menempuh studi di Telkom University.
6. Seluruh Dosen dan Staff Telkom University yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis sejak awal menempuh pendidikan di Telkom University.
7. Reza Fajar Ramadhan yang telah menemani penulis setiap waktu dan memberikan semangat tanpa henti ketika penulis sedang merasa terpuruk dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
8. Nindhiya, Tsanya, Mega dan Hani yang selalu mendukung dan mendengarkan keluh kesah penulis, walaupun jauh dimata namun dekat dihati.
9. Yusran dan Zulian yang telah menghibur serta memberikan semangat kepada

penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

10. Wahyu dan Disi yang telah membantu dan menemani penulis dalam suka dan duka selama kuliah di Telkom University.
11. Tim Radar yang telah berjuang bersama serta memberikan saran dan semangat untuk selalu mengerjakan Tugas Akhir ini hingga selesai.
12. Flower Group (Disi, Avira, Mifta, Shabrina, Sally, Viki, Adel) yang telah memberi bumbu-bumbu pada perkuliahan Penulis sehingga lebih berkesan.
13. Anky, Bintan, Fadil dan Farhan yang telah menghibur, membantu dan memberikan semangat kepada Penulis untuk menjadi ambis selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
14. Kepada seluruh teman - teman penulis kelas TT 40-03 yang selalu bersama dengan penulis dari awal kuliah hingga sampai saat ini, semoga kita semua diberikan kesehatan dan kesuksesan selalu.

Bandung, 11 Juli 2020

Ghinada Amania