

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam proses pembuatan penelitian tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus dari hati yang terdalam untuk:

1. Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah dan petunjuk kepada penulis sehingga proses pengerjaan berjalan.
2. Kepada junjungan umat Islam Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan jalan yang terang dan sebagai panutan dalam menghadapi kehidupan ini.
3. Kedua orang tua dan adik yang penulis sayangi sehingga semangat dan tak pantang menyerah dalam menyelesaikan tugas selama masa perkuliahan. Terima kasih atas dukungan, kasih sayang, dan do'a yang sangat berharga.
4. Ibu Ledy Novamizanti, S.Si., M.T., selaku dosen wali yang selalu memberikan motivasi dan sabar menghadapi selama 3,5 tahun ini.
5. Bapak Dharu Arseno, S.T, MT. selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan masukan, bimbingan, waktu, motivasi, kritik dan saran demi kelancaran Tugas Akhir ini.
6. Bapak Dr. Aloysius Adya Pramudita, S.T., M.T., selaku pembimbing 2 yang telah memberikan masukan, bimbingan, waktu, motivasi, kritik dan saran demi kelancaran Tugas Akhir ini.
7. Seluruh dosen Universitas Telkom yang telah memberikan ilmu yang berguna untuk kedepannya. Semoga ilmu yang telah penulis dapat bisa bermanfaat.
8. Teman – teman seperjuangan dari pertama kuliah, kelas TT-40-05 "LIMA-GAKURE" yang selalu memberikan keceriaan, hiburan dan motivasi. Semoga kelak kita sukses bersama.
9. Sahabat tercinta, Hasna Maudi Lathifah, Dea Andriatami, dan Nindya Athifa Khalisa yang telah berjuang bersama dalam tugas akhir, teman begadang, saling memberikan pengalaman dalam suka duka maupun cinta layaknya keluarga.

10. Teman – teman laboratorium antenna N215 Indri, Ribas, Faiz, Bang Yuda, Bang Bayu, Munni, Widya, Galih, Haryz, Fera, dan semuanya yang telah menjadi keluarga dan memberikan masukan serta bantuan kepada penulis.
11. Teman-teman “PPW” Nabela, Aulia, Tika, dan Gita yang selalu memberikan canda tawa pada penulis.
12. Warkop putu pandhita dan munjul yang selalu peduli saat tengah malam kelaparan.
13. Dan untuk semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam mengerjakan tugas akhir ini. Semoga senantiasa diberikan kesehatan, keberkahan, rejeki dan kelancaran dalam menggapai semua harapan.