

UCAPAN TERIMAKASIH

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun secara tidak langsung pada pengerjaan tugas akhir ini. Penulis dengan tulus mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah S.W.T yang telah memberikan segala Rahmat dan Hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
2. Rasulullah Muhammad S.A.W yang telah menjadi suri tauladan kami.
3. Kedua orang tua penulis yaitu Bapak Suwandi dan Ibu Wilma Wisnu Wardani yang telah merawat dan mendampingi penulis dengan penuh kasih sayang, kedua adik penulis yaitu Wanda Christalia dan Andrian Suwandi yang selalu memberikan kehangatan, semangat dan tempat berbagi cerita penulis serta keluarga besar yang telah memberikan doa dan dukungan pada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Ir. Akhmad Hambali, M.T. dan Bapak Rizky Satria, S.T., M.T. selaku pembimbing I dan II atas semua bimbingan, masukan, kritik, arahan serta dukungan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
5. Ibu Dr. Levy Olivia Nur, S.T., M.T selaku wali dosen TT-40-06, yang selalu memberikan solusi dan arahan kepada penulis.
6. Seluruh Staff Dosen S1 Teknik Telekomunikasi yang telah memberikan ilmu dan arahan selama penulis melaksanakan perkuliahan di Universitas Telkom.
7. Gilang Azi Pratama selaku orang spesial bagi penulis. Seorang yang telah sabar menghadapi sifat penulis, yang menjadi *support system* serta membantu dan memberi masukan kepada penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
8. Annisa Izmi Amalia, tempat penulis berkeluh kesah. Teman yang senantiasa menemani penulis, memberikan semangat serta melakukan hal-hal yang tidak terduga selama perkuliahan hingga pengerjaan Tugas Akhir ini.
9. Para sahabat Pejuang Cinta yang menemani penulis sejak SMK hingga saat ini, memberikan warna baru, tempat berkeluh kesah serta memberikan kehangatan dan kasih sayang kepada penulis.

10. Teman-teman TT-40-06 yang memberikan warna pada masa perkuliahan yang memberika cerita yang tak akan terlupakan.
11. Dan kepada semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak bisa penulis ucapkan satu persatu. Semoga Allah S.W.T yang telah memberikan segala Rahmat dan Hidayah-Nya.

Bandung, 17 Agustus 2020

WINDY CHRISTALIA