

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada semua pihak yang telah membantu pengerjaan Tugas Akhir ini :

1. Allah SWT, atas segala nikmat dan karunia-Nya. Serta untuk segala berkah yang senantiasa diberikan kepada penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan studi di Kampus Universitas Telkom.
2. Kedua Orang Tua tercinta, Ayah Nandi Sugandi dan Mamah Wulan yang selalu sabar serta selalu memberikan kekuatan. Terimakasih atas segala bentuk dukungan dan doa yang diberikan untuk teteh. Semoga ayah dan mamah selalu diberikan kesehatan dan selalu dalam perlindungan Allah SWT.
3. Dylan Priadilaga Sugandi dan Nida Hanifah adik adikku. Terimakasih selalu menghibur serta memberikan motivasi kepada teteh. Dan Snowee kucingku.
4. Bapak Budi Prasetya, S.T., M.T. Selaku pembimbing I yang selalu bersabar kepada penulis. Terimakasih banyak atas segala bentuk bantuan yang telah diberikan untuk penulis. Mohon maaf ya pak jika saya ada kata kata yang tidak mengenakan selama menjadi anak bimbingan Bapak. Semoga Bapak selalu diberikan kesehatan dan selalu dalam perlindungan Allah SWT.
5. Ibu Ratna Mayasari, S.T., M.T. Selaku pembimbing II penulis. Terimakasih banyak atas segala bentuk bantuannya bu. Mohon maaf apabila saya pernah melakukan kesalahan yang disengaja maupun tidak disengaja. Semoga ibu dan keluarga selalu diberikan kesehatan. Terima kasih banyak atas segalanya bu.
6. Bapak Dr. Nachwan Mufti Adriansyah S.T., M.T. Selaku dosen wali TT 40-09 yang selalu memberikan motivasi, nasihat, serta bantuan kepada penulis selama penulis melaksanakan studi di universitas Telkom.
7. Muhammad Naufal Ridha, selaku teman, sahabat, dan partner penulis yang selalu menemani, memberikan saran serta kritik dan memberikan segala bentuk dukungan kepada penulis.
8. Konti, Nayah, Nadhifa, Khaidir, Reza, Rafif, Raju, Aldy terimakasih sudah membuat hari hari penulis Bahagia selama berkuliah di Telkom.

9. Praktikum Warriors SKO. Bima, Harizan, Fiqhi, Robby, Dinda. Terimakasih banyak telah bersedia menemani penulis satu tahun ini.
10. Teman-teman kelas TT-40-09 atas kebahagiaan serta kebersamaan dan kerjasamanya selama perkuliahan ini.
11. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan namanya disini.