

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan syukur penulis ungkapkan kembali kepada Tuhan Yesus Kristus, atas penyertaannya yang selalu membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan semestinya. Selain itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung. Ucapan terimakasih ini ditujukan kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus, atas segala kasih karunia-Nya hingga sampai saat ini sehingga masih dapat menempuh bangku perkuliahan di Universitas Telkom.
2. Bapak dan mama tercinta, atas segala usaha, dukungan moral maupun material, nasehat sehingga sampai saat ini bisa menjalani kehidupan ini.
3. Kedua adik dan sanak keluarga lainnya yang tidak bisa disebut satu per satu, atas dukungannya sampai saat ini.
4. Yth. Bapak R Rumani M, Ir.,Drs, MSEE selaku dosen pembimbing I, atas segala bimbingan, koreksi dan arahnya dari masa proposal hingga penyelesaian Tugas Akhir ini.
5. Yth. Bapak Budhi Irawan, S.Si., M.T. selaku pembimbing II terdahulu semasa proposal, atas segala koreksi dan arahnya.
6. Yth. Bapak Anton Siswo Raharjo Ansori, ST., M.T. selaku pembimbing II, atas bimbingan, koreksi dan arahnya demi menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Yth. Bapak Burhanuddin Dirgantoro, Ir., M.T. selaku dosen wali yang telah membimbing dan memberikan dukungan dari awal tahun pertama menjalani perkuliahan sampai saat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Yth. Ibu Astri Novianty, S.T., M.T. selaku dosen Sistem Komputer di Universitas Telkom atas saran yang telah diberikan dan dosen Sistem Komputer lainnya.
9. Yth. Pak Zulfi, S.T., M.T. selaku kepala administrasi FTE dan staff administrasi FTE yang telah banyak membantu dalam mengurus administrasi pendaftaran sidang.

10. Lail Nugraha Pratama selaku rekan sekelompok Tugas Akhir, atas dukungan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini bersama-sama.
11. Seluruh kru Beta House yang bertugas yaitu : Kak Wilden, Angga, Fadli, Agita, DJ Ilo, Resmon, Dika, yang telah menemani keseharian di kontrakan dengan canda gurau dan personil pendukung lainnya yaitu Bapak dan Ibu D'BENK.
12. Seluruh teman seperjuangan SK-35-01.
13. Bapak Roni Hamid, atas dukungan, saran dan motivasi yang diberikan.
14. "Mereka" yang berjumlah 6 orang, telah memberikan warna kehidupan tersendiri bagi penulis semasa perkuliahan.
15. Bang Ferry, Bang Tito dan teman-teman PMK lainnya yang sudah lulus maupun masih berkuliah.