

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa begitu banyak pihak yang telah turut membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Melalui kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT, karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir dengan lancar.
2. Segenap keluarga besar tercinta terutama kepada Bapak dan Ibu yang telah memberikan dukungan berupa kasih sayang, motivasi, semangat, doa, dan berbagai dukungan lainnya.
3. Bapak Andrew Brian Osmond, S.T, M.T. selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Roswan Latuconsina, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membimbing dan memberikan masukan pada penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Muhammad Nasrun, S.T., M.T. selaku dosen wali sekaligus Kaprodi S1 Teknik Komputer yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.
6. Segenap dosen Program Studi S1 Teknik Komputer atas segala jasa dan ilmu yang telah diberikan.
7. Azmi Muhammad dan Fajri Rahmat Said selaku teman sekelompok yang selalu pantang menyerah membantu dalam penyelesaian tugas akhir, Fajri yang selalu menghubungi dosen setiap hari dan Azmi yang datang dari soreang setiap pagi.
8. Gabe Newell atau biasa disebut Lord Gaben karena telah menciptakan platform kumpulan aplikasi permainan yang menyajikan games yang dapat dimainkan disaat pengerjaan tugas akhir.
9. Segenap member grup Kuma Fallen Kingdom (Rino, Hagai, Vajra, Fajri, Faris, Junedi, Joshua, Andreas, Akbar, Bagas, Exsan, Made, Yasrid,

Rivel, dan member lainnya) yang telah memberikan hiburan dan informasi yang bermanfaat.

10. Teman-teman yang berada pada aplikasi Discord (Akbar, Bagas, Bonek, Damar, Emon, Faris, Iwan, Ibed, Lele, Nuary, Tyo, Human, Hamakh, Beastmode, Telalul) yang tak pernah lelah untuk menghibur penulis sehingga penulis dapat menghilangkan stress sejenak.
11. Teman-teman Kost Maulana, yang telah membayar internet dan listrik tepat waktu dan tak pernah lelah menyapa satu sama lain.
12. Segenap masyarakat anggota group Keluh Basah Bermain Game Gratis CSGO yang telah memberikan konten yang menghibur.
13. Keluarga Sk-39-03 yang selalu memberikan kebahagiaan disetiap waktu dan mengajarkan arti kebersamaan.
14. Twitter karena telah menerima pelampiasan saya dalam pengerjaan tugas akhir.
15. Seluruh teman teman yang telah memberi dukungan secara langsung maupun tidak langsung.