

LEMBAR PERSEMBAHAN

Selama menyusun Tugas Akhir ini, banyak pihak yang telah memberikan kontribusi kepada penulis berupa bantuan langsung, saran dan masukan, serta semangat dan doa yang sangat berharga sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan kemudahan dan kelancaran selama penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Keluarga penulis. Bapak Sugeng Kindarto, Ibu Suniti Asih, dan Keluarga Besar penulis atas segala kebaikannya selama penulis hidup, serta dukungan dan doa yang tidak pernah henti.
3. Ibu Nur Andini, S.T., M.T. selaku dosen wali penulis yang senantiasa membimbing, mengarahkan, dan membantu selama penulis berkuliah di Universitas Telkom.
4. Bapak Kris Sujatmoko, S.T., M.T. dan Bapak Dr. Ir. Yuyu Wahyu, M.T. selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah mengarahkan, memberikan saran dan masukan, serta berbagi ilmu sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Keluarga besar TT-36-06 a.k.a Telesix selaku teman seperjuangan. Teman-teman kelas yang berbagi ilmu dan cerita sejak memasuki dunia perkuliahan hingga selesai.
6. Sahabat-sahabat terdekat penulis yang tidak pernah lelah menjadi teman diskusi, selalu mengingatkan, memberikan dukungan dan segala jenis bantuan, doa-doa, serta bersedia menemani penulis selama mengerjakan tugas akhir ini. Terima kasih telah meluangkan waktu dan selalu ada untuk penulis.
7. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terima kasih atas segala bantuan dan dukungan yang telah memotivasi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan semua pihak dengan rahmat-Nya.