

Lembar Persembahan

Puji dan syukur selalu tercurahkan kepada Allah SWT. Atas kehendak-Nya lah saya diberikan ilmu, kekuatan, kesehatan dan kesempatan untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Tidak lupa juga salawat serta salam selalu diucapkan kepada nabi sekaligus rasul Muhammad SAW yang telah menuntun umat muslim kepada jalan yang benar sehingga mudah-mudahan mendapatkan pertolongan di akhir zaman nanti.

Bersamaan dengan lembar persembahan ini, saya mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan tugas akhir ini.

1. Orang tua, adik, kakak, nenek serta seluruh keluarga yang selalu memberikan dukungan, baik berupa materi maupun doa. Tanpa kedua orang tua, saya tidak dapat mengikuti pendidikan di kampus ini. Tanpa doa mereka, saya tidak dapat menyelesaikan studi di kampus ini.
2. Bapak Kurniawan Nur Ramadhani, S.T., M.T., selaku dosen wali sekaligus dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan saran, bimbingan dan arahan sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak Mohamad Syahrul Mubarak, selaku dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan bekal ilmu, bimbingan serta arahan dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. Dosen-dosen Universitas Telkom yang telah banyak memberikan bekal pengetahuan, dari dasar hingga ke tingkat yang lebih tinggi.
5. Rekan-rekan sependidikan, termasuk rekan kelas IF-37-11 serta rekan satu kontrakan yang selalu memberikan bantuan serta dukungan selama mengikuti pendidikan di kampus. Dengan adanya mereka semua, aktivitas studi di kampus ini menjadi lebih tenang, santai dan penuh suka cita.
6. Rekan-rekan TA seperjuangan, baik yang satu bimbingan ataupun tidak. Terimakasih atas bantuan serta motivasinya dari awal hingga akhir pengerjaan TA.
7. Para karyawan Universitas Telkom lain yang tentunya juga telah membantu menunjang kegiatan akademik di kampus ini.
8. Semua pihak-pihak lain yang terlibat dalam penyusunan buku tugas akhir ini.

Semoga keikhlasan, waktu dan kerja keras kalian dibalas dengan kebaikan serta senantiasa diberi naungan dan petunjuk oleh Allah SWT.