

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan, semangat serta doa dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dengan segala kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. ALLAH SWT, atas Rahmat dan Ridho-Nya yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dan lancar.
2. KEDUA ORANG TUAKU, Suwardi dan Kholisah yang selalu memberikan doa, semangat, bimbingan, nasihat, keceriaan, segala dukungan moral dan material yang tak terhingga.
3. ALMAMATER yang telah menjadi inspirasi dan memberi banyak pelajaran penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Jondri Nasir S.Si, M.Si., selaku pembimbing I yang selalu memberikan waktu dan masukan-masukan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Bapak Dede Tarwidi, S.Si, M.Si, M.Sc, selaku pembimbing II yang memberikan waktu dan masukan-masukan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Ibu Fitriyani, selaku dosen wali yang telah membimbing dan memberikan masukan kepada penulis selama masa kuliah.
7. Seluruh dosen Prodi Ilmu Komputasi Universitas Telkom yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terima kasih atas ilmu yang sangat luar biasa yang telah diberikan kepada penulis.
8. Hamzah Assadurrahman, Fauzil Halim Mufassa, dan Syahrul Mubarak, terima kasih telah bertahun-tahun menjadi teman sekaligus sahabat terbaik yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
9. Emha Ainun dan Reza Harun, terima kasih telah menemani selama pembuatan tugas akhir ini.
10. Keluarga besar IK-36-01 yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terimakasih atas kebersamaan yang telah kita jalin selama ini dan semoga tidak berhenti sampai disini.
11. KELUARGA MAHASISWA ILMU KOMPUTASI, terima kasih telah menjadi inspirasi penulis untuk tetap termotivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
12. BEM FAKULTAS TEKNIK yang sangat memberikan kesan dalam hidup Penulis disela-sela pengerjaan Tugas Akhir ini Semoga semua kenangan yang telah ada merupakan awal dari kekeluargaan kita seterusnya.
13. PANITIA PDKT 2013. Terima kasih karena menjadi inspirasi penulis untuk tetap termotivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.