

Lembar Persembahan

Selama pengerjaan tugas akhir ini, banyak pihak yang telah memberikan kekuatan, keyakinan, dorongan serta semangat kepada penulis sehingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis sadar bahwa peran semua pihak sangat membantu dalam proses pengerjaan tugas akhir ini. Maka penulis ingin menyampaikan rasa syukur serta berterima kasih kepada:

1. Allah SWT. Terima kasih atas ilmu yang sudah diberikan kepada saya agar dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Serta atas jawaban atas doa-doa yang selalu diucapkan agar saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
2. Ayah, bunda dan kakak saya tercinta atas segala bentuk dukungan, semangat, ucapan serta doa yang diberikan agar saya bisa cepat menyelesaikan tugas akhir ini meskipun telat selesainya.
3. Bapak Dana S. Kusumo selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan ilmu, perhatian, dan waktunya untuk membimbing saya yang masih awam tentang arsitektur software menjadi lebih memahami dan menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
4. Ibu Sri Widowati selaku Dosen Pembimbing II yang juga memberika dukungan, motivasi dan arahan agar saya dapat segera menyelesaikan tugas akhir ini. Meskipun saya jarang bertemu dengan bu wido tapi setiap ketemu segala omelan yang diberikan merupakan semangat bagi saya untuk menyelesaikan dengan cepat.
5. Bapak Ibnu Asror yang mau meluangkan waktunya untuk membantu saya menjawab pertanyaan-pertanyaan saya tentang sistem RFID dikampus meskipun sudah berlarut-larut tidak selesai.
6. Bapak Jondri dan bapak Arif Bijakasana selaku Dosen Wali saya dari pertama masuk kuliah hingga tahun terakhir saya yang selalu memberikan bantuan, semangat dan doa agar saya cepat lulus.

7. Anak-anak Fourplay (IF-34-04) khususnya Tiara dan Afif. Terima kasih untuk segala canda dan tawa selama 4 tahun dikampus ini. Meskipun saya belakangan lulusnya tapi kalian selalu menyemangati saya untuk cepat lulus.
8. Kawan-kawan seperjuangan IF 2010 yang masih tersisa (Yoel, Damar, Nanda, Ary, Ridho, dll) Terima kasih guys sudah menjadi teman seperjuangan yang tetap tersenyum dan semangat meskipun telat lulusnya. Tetap semangat dan sukses terus.
9. Teman, kakak dan adik Dies Natais IF dari DNIF 2011 sampe 2016. Terima kasih sudah mengajarkan arti kerjasama, kekeluargaan dan persahabatan selama ikut kepanitiaan ini (3 tahun panitia tetap). Terima kasih segala tawa, sedih, bahagia, marah yang sudah diberikan untuk saya.
10. CESC Family yang selalu memberikan semangat, dukungan, serta ejekan untuk saya agar segera menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih atas tawa, cerita, cinta, sedih, bahagia, kecewa, yang sudah dibagikan selama saya masih dikampus ini.
11. Mbak Oku, Selly, Ruzi, Salim, Ucup, Randhu, serta semua kawan-kawan Informatics Laboratory terutama asprak RPL-OOT dan BASDAT yang senantiasa menghibur dan memberi semangat dikala saya sedang pusing memikirkan tugas akhir ini. Terima kasih juga atas honorinya ☺
12. Risa, Githa, Rahmi, Yoga, Edo, Tami, Jani serta anak-anak IF 2012 lain. Terima kasih atas semangat, motivasi dan dukungannya.
13. Dinda, Faidhil dan Pepi yang selama 1 semester kemaren selalu dijadikan tempat curhat tentang dies 2016. Sukses terus buat kalian. Jangan buru-buru lulusnya
14. M. Arief Surachman sohib lama sejak SMA yang telah lama menghilang akhirnya bertemu kembali di masa-masa terakhir di Telkom. Thanks pak udah boleh numpang dikosan saat gw bimbingan kebandung. Semoga skripsi ga disuruh ngulang ya pak. Ditunggu wisuda agustus pak. Salam buat gorengan surgawi dan ibu kosan.