

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahirrabal'alamin, dengan segala kerendahan hati penulis panjatkan rasa syukur yang luar biasa kepada Allah S.W.T karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini penulis menyadari bahwa banyak sekali bantuan, dukungan, dan kontribusi baik secara langsung maupun tidak langsung dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu dan Ayah yang senantiasa sabar dan memberikan yang terbaik selama empat tahun masa perkuliahan penulis. Yang tanpa doa, cinta serta hal-hal lain yang tidak bisa disebutkan dari keduanya, penulis tidak akan bisa melakukan semua ini. Semoga gelar ini dapat membanggakan Ayah dan Ibu.
2. Adik tersayang, Syifa Dwi Ulayya, almarhumah mbah putri Siti Rifiah, dan nenek Cutmah yang senantiasa mendukung dalam doa.
3. Dr. Arfianto Fahmi S.T., M.T. selaku pembimbing I yang telah dengan sabar memberikan saran, masukan, nasihat dan dukungan selama pengerjaan tugas akhir ini.
4. Bapak Afief Dias Pambudi S.T, M.T. selaku pembimbing II yang mencurahkan tenaga dan waktunya walaupun sedang menempuh studi lanjut.
5. Kepada Evander Christy selaku pembimbing ketiga tidak resmi, yang mana tugas akhir ini tidak akan bisa selesai tanpa nya. Semoga ilmu yang diberikan bisa tersebar semakin luas.
6. Riski Muktiarto Nugroho A. yang berjasa besar dalam menghibur, menyemangati, membantu dan menemani penulis hingga menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Anggota Gocek, Kinan, Reni, Dewi, Martha, Bea, Intan, Andini dan Olga, yang senantiasa menjadi tempat penulis berkeluh kesah dan menghibur penulis.
8. Gusty Aditya, Djatnika Hilmy, Ade Pitra, Reyhan Pradipta dan Rasyid Ridho laki-laki yang senantiasa direpotkan selama pengerjaan tugas akhir ini.

9. Teman teman Kontrakaners C6, Rin, Manda, Mei, Resa, Bellia, Juwita, Kuntari dan lainnya sebagai pendukung setia selama empat tahun bersama
10. Irsalina, Bella, Pragnya, Pasha, dan Yusri, Peu yang memberi penghiburan serta semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini
11. Teman teman TT-37-01 yang kompak lulus empat tahun (dan lebih), atas semua canda dan tuduhan pada game werewolf. Terimakasih untuk empat tahun bersama.
12. Setyo, Fifi, Fira, Rizka, Desy, Maul, Tio dan adik-adik serta senior senior Siskom yang tidak bisa disebutkan semua mewarnai hari-hari penulis di lab.
13. Segenap keluarga ESAP Tutor yang tidak bisa disebutkan namanya satu satu.
14. Seluruh isi IndoHogwarts yang telah menjadi pelampiasan penulis selama tugas akhir. Terutama Elsa, Glo dan Kak Dhila yang senantiasa menemani penulis dan menyemangati hingga menjadi tempat mengeluarkan unek-unek penulis.
15. Seluruh civitas akademika yang mendukung penulis sehingga bisa menyelesaikan studi dengan baik di Universitas Telkom
16. Semua pihak yang telah mengisi hari-hari penulis selama empat tahun selama menjadi mahasiswi di Universitas Telkom yang tidak bisa disebutkan satu-satu jasanya kepada penulis.

Akhir kata, hanya ucapan terima kasih dan doa yang bisa penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah menemani dan membantu penulis selama ini. Semoga semua kebaikan kalian dibalas oleh Allah S.W.T. Aamiin.

Bandung, 29 September 2017

Penulis