

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahirabbil'alamin, ucapan terima kasih ini penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan doa, dukungan serta semangat sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Ucapan Terimakasih ini ditujukan kepada:

1. Allah SWT, karena atas berkat rahmatnya dan nikmatnya yang tak terhingga, dan segala kelancaran-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Yanda Sugar, Bunda Mulyani, Kak Tika dan Dek Raffa sebagai keluarga yang selalu memberikan doa, motivasi dan untuk saya semangat dalam mengerjakan tugas akhir ini.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si.,M.T., selaku dosen pembimbing pertama. Terimakasih atas segala saran, dukungan, dan diskusi selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. Ibu Casi Setianingsih, S.T.,M.T., selaku dosen pembimbing kedua. Terimakasih atas segala kesabarannya dalam memberikan masukan dan dukungannya selama masa bimbingan pengerjaan Tugas Akhir ini dan selama mengajarkan saya saat perkuliahan.
5. Dokter Mahmud Muhyiddin dan Dokter Octo Indradjadja, dr.SpPD,KEMD selaku pakar untuk Tugas Akhir ini yang memberikan arahan dan penjelasan mengenai penyakit *cirrhosis*.
6. Muhammad Yani selaku partner tugas akhir saya yang selalu menemani saya dan memberikan masukan dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
7. Farisa Hafida S, Dwi Novitasari dan Fika Afiani R.R sebagai satu partner bimbingan TA. Terimakasih sudah selalu menemani, memberikan motivasi serta masukan, kritikan dan mengisi hari-hari penulis dengan canda tawa serta warna hingga saat ini selama proses meraih gelar S.T.
8. Keluarga Laboratorium Rangkaian Listrik yang sudah selalu memberikan motivasi kepada saya serta pengalaman dan bergabung dalam keluarga besar RL di kampus Universitas Telkom.
9. Squad Tenaga yaitu Nyi, Benat, Pipi, Elsa yang sudah memberikan warna di dalam hidupku sejak asrama hingga lulus kuliah, memberikan inspirasi dan selalu menemani dalam keadaan apapun.
10. Laboratorium SEA dan RnEST yang sudah memberikan tempat untuk penulis menyelesaikan tugas akhir ini.

11. Pak Ir.R.Rumani M.M dan pak Surya Michrandi Nasution selaku dosen wali penulis selama menempuh kuliah di Telkom University.

12. Seluruh Dosen Program Studi S1 Sistem Komputer yang telah mengajarkan penulis selama ini, semoga ilmunya bermanfaat.

13. Keluarga besar SK-39-01 dan Sistem Komputer khususnya angkatan 2015 serta teman-teman yang tidak tersebut yang telah memberikan support dalam segala bentuk, yang telah memberikan ku banyak kritik, saran, dukungan hingga pengalaman berharga selama proses perkuliahan ini.

Bandung, Januari 2019

Penulis,

Laura Safira