

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini penulis mendapatkan banyak bantuan, motivasi, nasihat dan semangat yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan buku Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, dan menyelesaikan kuliah di Universitas Telkom serta telah memberikan orang tua dan sahabat-sahabat yang luar biasa kepada penulis. Tidak akan pernah habis rasa syukur ini atas semua karunia dan kebahagiaan dari-Nya.
2. Nabi Muhammad SAW, *"Ya Allah, sampaikanlah shalawat kepada Nabi Muhammad dan keluarga Nabi Muhammad, sebagaimana Engkau telah sampaikan shalawat-Mu kepada Nabi Ibrahim dan keluarga Nabi Ibrahim, sesungguhnya Engkau Maha Terpuji dan Maha Mulia. Ya Allah, berikanlah keberkahan kepada Nabi Muhammad dan keluarga Nabi Muhammad, sebagaimana Engkau telah berikan keberkahan kepada Nabi Ibrahim dan keluarga Nabi Ibrahim, sesungguhnya Engkau Maha Terpuji dan Maha Mulia"*.
3. Papa Diche Yunyana dan mama Zulnawaty selaku orang tua yang sangat luar biasa, yang selalu memberikan kasih sayang, semangat, doa, kebahagiaan, dan nasihat, yang selalu menjadi motivator terbaik yang diberikan Allah SWT kepada penulis. Terima kasih atas waktu, tenaga, materi, dan doa-doa tulus yang di berikan untuk penulis, sehingga penulis bisa menjadi seperti sekarang.
4. Abang satu-satunya, Anggara Fibrianto, S.T yang paling baik, terima kasih atas kasih sayang, motivasi, semangat dan materi yang telah diberikan untuk penulis selama ini, dan terima kasih atas bantuan yang diberikan kepada penulis selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Adik satu-satunya, Viqqy Rianda Septiano terima kasih atas doa, kasih sayang dan dukungannya selama ini yang diberikan untuk penulis. Semoga adinda tersayang dipermudah untuk setiap jalan yang ditempuh oleh Allah SWT, semoga cepat menyelesaikan kuliah dan memperoleh gelar sarjana.

6. Bapak Gelar Budiman selaku pembimbing I yang selalu memberikan masukan dan solusi yang sangat bermanfaat atas permasalahan yang dihadapi penulis selama pengerjaan Tugas Akhir ini, dan terima kasih atas kesabarannya dalam membimbing penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini sampai dengan selesai.
7. Bapak Unang Sunarya selaku pembimbing II yang selalu memotivasi penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, membantu penulis dalam memecahkan setiap permasalahan yang penulis temukan selama proses pembuatan Tugas Akhir ini dengan canda tawa, dan selalu menyediakan waktu bimbingan untuk penulis meskipun tidak ada progres.
8. Bapak Saleh Dwi Mardiyanto selaku dosen wali terbaik, terima kasih atas motivasi yang selama ini diberikan untuk penulis, sehingga penulis lebih bersemangat dalam menyelesaikan kuliah di Universitas Telkom ini.
9. Mas Petra Budi Karunia, terima kasih untuk masukan-masukan yang telah diberikan kepada penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
10. Keluarga besar Kost GBK dan *partner*, yoga, adri, imran, yundika, fachri, fadil, uje, akmal, heru, terima kasih untuk kerja sama dalam menjaga ketentraman kostan selama ini, terima kasih telah menjadi *partner* terbaik bagi penulis dalam melewati masa-masa sulit dan senang selama 4 tahun di kostan.
11. Enam Serangkai, fathan, adri, andi, puji, ekim, arif, terima kasih atas kerja sama dan bantuannya untuk penulis selama menempuh perkuliahan di Universitas Telkom, tanpa kalian penulis merasa sulit menempuh “jalan telekomunikasi” ini.
12. Keluarga besar Unit Seni Budaya Minang, terima kasih untuk makna “kekeluargaan” yang telah diberikan untuk seluruh elemen USBM, sehingga penulis dan rekan-rekan yang lain dapat merasakan suasana “rumah” versi rantau.
13. Keluarga besar Nineties, terima kasih telah menemani penulis dalam menjaga kesehatan, kebugaran dan menurunkan berat badan. Hehe