

UCAPAN TERIMA KASIH

Atas segala do'a bimbingan dan dukungan yang telah diberikan kepada penulis dengan tulis, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah S.W.T yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dari awal hingga selesai. Penulis juga dapat menyelesaikan tugas akhir ini dari awal hingga selesai. Penulis juga berterimakasih kepada Nabi Muhammad S.A.W atas segala perjuangan yang telah beliau lakukan hingga akhir hayatnya.
2. Kedua orang tua. Bapak Supardi dan Ibu Rani Andriani yang selama ini telah membesarkan penulis dengan penuh kasih sayang, selalu memberikan doa tanpa henti, selalu memberikan dukungan penuh, memberikan kepercayaan yang sangat besar dan selalu mendengarkan keluh kesah ditengah kesibukan.
3. Adik Laki-Laki, Rifaldo Dwi Saputra yang selama ini memberi dukungan, dan semangat dan mengingatkan agar cepat lulus.
4. Dosen Wali, Bapak Dr. Yudha Purwanto ST.MT yang segala ilmu, dukungan dan bimbingan yang diberikan.
5. Pembimbing I, Bapak Anton Siswo R.A., S.T, M.T. atas segala dukungan bimbingan dan kemudahan yang telah diberikan. Terimakasih telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dari awal hingga selesai.
6. Pembimbing II, Bapak Faisal Candrasyah H., S.T, M.T atas segala dukungan bimbingan dan kemudahan yang telah diberikan. Terimakasih telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dari awal hingga selesai.
7. Seluruh dosen Program Studi S1 Teknik Komputer yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat selama ini.
8. Rekan tugas akhir penulis, yaitu Ence Jundillah Mursyid yang senantiasa selalu mendengarkan keluh kesah penulis, selalu saling membantu saat-saat sulit dalam mengerjakan proyek tugas akhir ini. Sukses terus untuk kedepannya.
9. Kakak tingkat saya selama di kampus yang memberikan pengalaman mengenai organisasi dan sebagainya.

10. Komunitas Batavia On Telkom yang telah menjadi tempat cerita ketika saya sedang bingung akan tugas akhir ini dan pengalamannya berorganisasi selama saya kuliah di Telkom
11. Kepanitiaan Against Aids yang telah memberikan saya pengalaman dalam berorganisasi eksternal dengan acara Addictive, Steroids, Campaign.
12. Keluarga besar Teknik Komputer 2016 untuk ilmu dan pengalamannya.
13. Keluarga besar Ceria skuy yang menjadi tempat cerita selama berkuliah di kampus Telkom University.
14. Teman-teman di lingkungan rumah, terima kasih telah mensupport saya dikala saya sedang frustasi dengan tugas akhir.
15. Terima kasih atas mamang warkop untuk tempat ngopi dalam merehat pikiran untuk mengerjakan tugas akhir ini. Tempat favorit pokoknya, terima kasih.
16. Terima kasih kepada teman-teman saya yang berada di universitas lain, karena telah membantu saya ketika saya bingung akan aplikasi yang telah dibuat.
17. Terima kasih kepada kamu yang selalu semangatku, sekali lagi terima kasih.