

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah hirabbil alamin.

Puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan petunjuk yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul **”PERENCANAAN DAN ANALISA KAPASITAS SKEMA OFFLOAD TRAFIK DATA PADA JARINGAN LTE DAN 802.11ah”**. Tidak lupa shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW yang selalu menjadi junjungan seluruh umat-Nya.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, tidak sedikit hambatan yang dihadapi penulis. Namun penulis menyadari bahwa kelancaran dalam penyusunan ini tidak lain berkat bantuan, dorongan dan bimbingan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. **Kedua Orangtua.** Ayahanda Tri Paramasatia dan Ibunda Titin Kustini yang selalu senantiasa memberikan dorongan moril dan materil yang diberikan. Terimakasih atas doa dan semangat yang diberikan oleh kalian.
2. **Tammy Septia Dwi Rahayu.** Terimakasih telah memberikan keceriaan disetiap hari yang dilalui diakhir semester ini.
3. **Bapak Dr. Doan Perdana, S.T., M.T.** selaku pembimbing I dan **Bapak Dwi Septiaji, S.T.** selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dan memberikkan ilmu yang sangat bermanfaat sehingga penyusunan Tugas Akhir ini dapat terlaksana dengan baik.
4. **Bapak Sugito, S.Si., M.T.** selaku dosen wali penulis yang senantiasa memberikan arahan dan nasihat dalam masa perkuliahan ini.
5. **Nisa Aulia Nurhasanah.** Sahabat seperjuangan terbaik yang dapat mendengarkan segala keluh kesah dan berbagi canda tawa bersama. Terimakasih untuk selalu memberikan semangat dan memotivasi untuk menjadi lebih baik.
6. **Andi Chaerunisa Utami Putri.** Sahabat yang memotivasi penulis untuk selalu menjadi lebih baik dan dapat berbagi keceriaan bersama.

7. **Suproborini Caturarum Mahayuningtyas.** Sahabat sejak semester satu sebagai tempat berbagi suka dan duka.
8. **Grup Relax: Dhimas, Rendy, Lintang, Arpan dan Andy.** Terimakasih selalu menjadi teman yang memberikan keceriaan bersama.
9. **TT-37-12.** See you on top ya guys!
10. **Laboratorium Serat Komunikasi Optik.** Terimakasih telah support dan memberikan motivasi serta inspirasi. Tak juga memberi pengalaman terbaik
11. **Himpunan Teknik Telekomunikasi.** Terimakasih telah memberikan ilmu dan pengalaman yang baik selama saya kuliah di kampus ini.
12. **Suciana Nur Fadillah.** Sahabat karib sejak kecil hingga saat ini terimakasih atas segala semangat yang diberikan.
13. **Kerabat SD: Fika, Tyas, Nabila, dan Ridha.**
14. **Seluruh Pihak** yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung karena tidak dapat disebutkan satu persatu.