

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur Alhamdulillah tidak lupa saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa mencurahkan taufik, rahmat, dan hidayah - Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini yang berjudul “ **Analisis Perencanaan Backhaul e Node B LTE Site Menggunakan Kombinasi Transport Microwave Link dan Fiber Optik Link** ”.

Dalam menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini, penulis sangat menyadari bahwa tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak tugas akhir ini tidak akan terlaksana dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. **Allah SWT**, yang senantiasa mencurahkan taufik, rahmat, dan hidayah - Nya dan memberikan nikmat kepada penulis baik nikmat iman, islam, serta nikmat sehat dalam menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini, serta kepada suri tauladan dan junjungan kita Rasulullah Muhammad SAW.
2. **Orang tua Penulis**, Bapak H. Weni Okianto dan Ibu Hj. Silvia Lita yang selalu sabar dalam merawat dan mendidik penulis sampai saat ini, yang telah menafkahi penulis hingga detik ini, yang selalu memberikan doa dan dukungan serta motivasi dalam setiap hal dan kesempatan kepada penulis, termasuk dalam penyusunan tugas akhir ini.
3. **Keluarga besar penulis**, yang selalu memberikan doa, semangat, dukungan, dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
4. **Bapak Ir. Uke Kurniawan Usman, M.T.**, selaku Pembimbing I penulis yang telah memberikan bimbingan, saran,serta motivasi untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih atas kesediaan Bapak menjadi pembimbing I dan membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. **Bapak M. Irfan Maulana, S.T., M.T.**, selaku Pembimbing II penulis yang telah memberikan bimbingan, saran,serta motivasi untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih atas kesediaan Bapak menjadi pembimbing II dan membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
6. **Bapak Ir. Tjahjo Adiprabowo R., M.Eng.**, selaku Dosen Wali penulis yang telah memberikan segala arahan, bantuan dan perhatian selama penulis menempuh studi di

kampus ini. Terima kasih atas bimbingan dan arahan Bapak selama menjadi dosen wali di kampus ini.

7. **The Eighters (Kelas TT – 36 – 08)**, yang selalu memberikan semangat kepada penulis dan selalu membantu selama perkuliahan ini. Terima kasih atas kebersamaan, keceriaan, kerjasama dan bantuannya selama penulis menyelesaikan perkuliahan di kampus ini.
8. **Telco XXXVI**, yang selalu memberikan semangat kepada penulis dan selalu membantu selama perkuliahan ini, yang selalu menjadi teman seperjuangan serta mau untuk berbagi ilmu dan pengalaman yang dapat menunjang penyelesaian tugas akhir ini. #PTST
9. **Keluarga Besar HMTT**, yang selalu memberikan semangat kepada penulis dan selalu membantu selama perkuliahan ini, yang telah berbagi ilmu dan pengalaman, dan yang telah mengajarkan ilmu organisasi dan kepanitiaan. Terima kasih atas kebersamaan, keceriaan, kerjasama dan bantuannya selama penulis menyelesaikan perkuliahan di kampus ini. Terimakasih telah menjadi wadah bagi kami mahasiswa Teknik Telekomunikasi. #PTST
10. Pihak - pihak lain yang belum bisa disebutkan satu per satu di dalam penulisan buku ini.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan serta motivasi dalam penyelesaian tugas akhir ini. Terima kasih atas segalanya.

Bandung, 20 Desember 2016

Penulis