

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul ***“Perancangan Dan Analisis Jaringan Fiber To The Home Stroomnet di Bandar Lampung”***. Tugas Akhir ini ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi S1 Teknik Telekomunikasi pada Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Peneliti menyadari bahwa Tugas Akhir ini dapat diselesaikan berkat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Penulis berterimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan kontribusi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini dan secara khusus pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terimakasih sedalam-dalamnya kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan petunjuk, kekuatan, kesabaran, serta keteguhan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik tanpa melalaikan perintah-Nya.
2. Papa dan Mama, Prayendra Tohir dan Enny Hermayanti untuk dukungan, semangat dan doa yang selalu tidak berhenti diberikan kepada Penulis. Terimakasih untuk selalu percaya dan mendukung Penulis, dalam situasi apapun selalu memberikan nasihat dan kekuatan untuk dapat melewati semuanya dengan baik.
3. Bapak Bhijanta Wyasa Wijaya Mukti dan Bapak Muhammad Rifai Yasin yang telah memberikan dukungan serta proyek Tugas Akhir ini kepada Penulis pada saat melakukan kegiatan magang di PT. Indonesia Comnets Plus Sub Regional Lampung.
4. Bapak Dr. Iman Hedi Santoso, S.T., M.T. dan Bapak Ir. Sugito, S.Si., M.T. untuk segala bimbingannya selama mengerjakan Tugas Akhir ini. Terimakasih atas saran, pengertian, kebaikan hingga kesabaran bapak dalam membimbing saya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, kiranya ilmu yang bapak ajarkan bisa saya terapkan dalam dunia kerja nantinya.
5. Bapak Dr. Aloysius Adya Pramudita, S.T, M.T. selaku dosen wali yang telah memberikan arahan dan masukan kepada Penulis selama menjalani perkuliahan di Telkom University.
6. Vininda Pratika, sebagai adik yang selalu memberikan doa dan dukungannya kepada Penulis.

7. Fannysa Paramitha, sebagai support system yang telah memberikan dukungan serta dorongan psikologis kepada Penulis pada saat pengerjaan Tugas Akhir ini.
8. Teman-teman TT-41-09 khususnya Ikeyama Satria Putra dan Annisa Eka Putri yang bersama-sama berjuang dalam proses perkuliahan dari semester awal hingga akhir selama berada di Telkom University.

Penulis menyadari bahwa masih banyak orang yang berperan dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Penulis juga tak luput atas kekurangan dalam penulisan Tugas Akhir ini, karena itu segala kritik dan saran yang membangun akan penulis terima dengan baik. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, 18 Agustus 2021

Penulis