

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada kita semua. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW sehingga Penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini yang berjudul “PENGEMBANGAN JARINGAN *BACKBONE* DENGAN PROTOKOL *ROUTING BGP* MENGGUNAKAN SIMULATOR GNS3 STUDI KASUS : SISFO TELKOM UNIVERSITY”.

Pada Proyek Akhir ini dilakukan simulasi dan implementasi pembangunan sebuah jaringan *backbone* baru untuk Tel-U dengan protokol *Routing BGP* di GNS3.

Pada penyelesaian Proyek Akhir ini penulis menyadari bahwa banyak kendala maupun kesulitan dan berkat izin serta karuniannya proyek akhir ini dapat diselesaikan, juga penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua Orang tua dan keluarga Penulis yang sudah begitu banyak membantu dalam do'a dan dukungan motivasi, yang semoga selalu dilindungi Allah SWT.
2. Pak Tafta Zani dan Bu Mia Rosmiati sebagai Pembimbing 1 dan pembimbing 2 yang telah membimbing Penulis dalam pengerjaan proyek akhir ini.
3. Pak Ibnu Asror (SISFO Tel-U) dan Pak Widi (Staff SISFO) yang mengizinkan penulis untuk berpartisipasi dan mengangkat studi kasus SISFO menjadi proyek akhir untuk D3.
4. Pak Budi Hamdani (Dosen FIT) yang membantu dan membimbing penulis dalam mencari solusi terhadap kendala proyek akhir.
5. Teman-teman kontrakan yang senasib seperjuangan selama kuliah di Kampus FIT.
6. Teman-teman UKM FOSMA 165 dan Player DOTA2 yang membantu memberi semangat.
7. Serta teman dan pihak yang belum disebutkan yang telah membantu dalam penyelesaian proyek akhir ini

Penulis berharap proyek akhir ini dapat bermanfaat sebagai pengembangan proyek akhir berikutnya pada kampus Universitas Telkom, serta tidak menutup kemungkinan untuk kritik dan saran guna membangun kearah yang lebih baik lagi.

Bandung, 12 Mei 2015

Penulis