

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur Alhamdulillah hirobbil'alamin kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, hidayah dan kekuatan kepada Penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "ANALISIS UNJUK KERJA JARINGAN DWDM DI SUMATERA (JAMBI-PALEMBANG)".

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Maka dari itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Bapak dan Ibu yang telah merawat, mendidik, memberikan kasih sayang dan semangat serta mendo'akan penulis agar dapat merubah kehidupan ini menjadi lebih baik.
2. Bapak T.Thearalagi, Ir, selaku pembimbing I dan Bapak A.Karim Almashyar,ST, selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta pikiran untuk mengarahkan, membimbing dan selalu mendorong penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir secepatnya.
3. Bapak Danang Mursita, DRS,MSI dan Bapak Iswahyudi Hidayat, ST selaku dosen wali di STT TELKOM Bandung yang memberikan arahan, semangat, dan nasehat sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan di STT TELKOM ini.
4. Seluruh dosen dan staf administrasi STT TELKOM yang telah memberikan ilmu dan pelayanan kepada penulis sebagai dasar untuk menyelesaikan pendidikan ini.
5. Seluruh Bapak/Ibu Guru yang telah mendidik, mengarahkan dan memberikan ilmunya kepada penulis sebagai bekal untuk menempuh jenjang pendidikan yang lebih tinggi, yang tidak dapat dibalas dengan apapun.
6. Buat kedua adikku Warni dan Trimulyono, serta sepupuku Mas Teguh, Kholis, Hafidz, Ari, Kiki, Andi, Agung, Indra yang selalu menghibur penulis di Sragen.
7. Keluarga besar Bapak Supardi dan Ibu Saimah (Alm), Ibu Endang, mas Sigit, dik Anna, dan dik Dian yang banyak memberikan kasih sayang dan bantuan kepada penulis selama di Bandung.

8. Om Sulur dan Bulik Tri, selaku orang tua kedua penulis yang telah memberikan do'a , support dan kasih sayang serta selalu membantu secara moril dan materiil.
9. Didik Rudyanto terimakasih atas pelajaran hidup yang telah diberikan.
10. Mas Ajib Warsito dan Mas Mul yang selalu memberikan support, do'a dan sekaligus sebagai tempat curhat penulis.
11. Keluarga besar Ibu Hj. Siti Khotijah dan PGA no.36 yang telah memberikan tempat untuk bernaung selama penulis ada di STT Telkom.
12. Tanjung Wibisono sebagai saudara terdekat penulis di Bandung yang telah banyak membantu dan mengantar selama di Bandung.
13. Irma, Reni, Novi, Titin + *ganknya*, Nina + Diah R. (makasih printernya), Yani, Lilis (yang selalu mensupport dan ngingetin penulis) dan seluruh teman-temanku yang ada di STT Telkom, khususnya angkatan XXI.
14. Pak Asep, Cecep, Ali F, Sherko, Mayko, Arif, Kris, Novi, Jumadi, Eko, Toto, Fajid, yang telah membantu persiapan sidang, *thank's all about*.
15. Teman-teman seperjuangan Rama, Juli puspita, Mimi, Eni Dwi, Ima, Mia, Lilis, Retna, Ira, Evi, Riki, Sari, Vitta, Titin, Ida, Nora dan yang lainnya.
16. Teman-teman yang hadir dalam seminar dan sidang, serta mas Edi yang telah membantu penulis untuk memperbaiki komputer.
17. Seluruh temanku di Sragen, "PAMASRA" (khususnya di STT Telkom Bandung), Alumni SMU N 3 Sragen 3 IPA<sub>3</sub>, Angkatan "99 (Priyo, Wahyu TM, Netty, dan Yayuk) yang selalu memberikan dorongan dan semangat pada penulis untuk dapat menyelesaikan kuliah secepatnya.
18. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu saran dan kritik dari pembaca sangat diharapkan, untuk pengembangan tugas akhir ini.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Bandung, januari 2004

Penulis