

## **Lembar Persembahan**

Alhamdulillah Hirobbil'alamin, Puji syukur senantiasa penulis panjatkan berkat rahmat serta karunia dari Alloh Subhanahu Wa Ta'ala, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "*Analisis Metode Probe Gap Model (PGM) untuk Menentukan Ketersediaan Bandwidth pada Jaringan Femtocell Backhaul*" dengan baik. Tentunya penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing penulis selama penulis menjadi mahasiswa dan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Alloh 'Azza wa Jalla atas limpahan karunia dan nikmat yang sungguh luar biasa.
2. Rasulullah Muhammad Shallallaahu 'Alaihi Wasallam, yang syafaatnya ditunggu di hari akhir serta sebagai tauladan bagi umat manusia yang abadi.
3. Bapak dan Ibuk orang yang paling penulis sayangi. Terima kasih atas semua kasih sayang, doa, perjuangan, dukungan kepada penulis selama ini. Tugas Akhir ini merupakan sedikit ucapan terima kasih kepada beliau walaupun hal ini tidak sebanding dengan pengorbanan yang telah beliau berikan.
4. Bapak Fazmah Arif Yulianto selaku pembimbing satu dan Bapak Anton Herutomo selaku pembimbing dua yang senantiasa memberikan arahan, dukungan, nasehat, pikiran serta waktunya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Mbah Suhudi (Alm.), yang telah banyak memberikan penulis pelajaran hidup dan arti perjuangan. Mbah Khasanah, yang senantiasa menyayangi dan mendoakan penulis. Mbak Fitri, yang selalu memberikan dukungan dan pelajaran kepada adiknya.

6. Keluarga kontrakan Al-Hikmah, yaitu Bahtiar, Haris, Angga, Pandu terima kasih atas dukungan kalian selama ini. Semoga pertemanan ini berlangsung hingga tua nanti. Ojo lali bayar listrik!!
7. Skwad vacationer, yaitu Ahong, Dion, Dery, Jendro yang telah memberikan pengalaman menjelajah keindahan bumi Parahyangan ini. Tanpa kalian aku hanya seorang katak di dalam tempurung bro.
8. Teman seperjuangan dalam tugas akhir ini, Arga yang telah saling membantu dan saling bertukar pikiran untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Ichsan, Okky dan Haikal, yang selama ini telah memberikan waktu luang untuk berdiskusi dan memberikan motivasi kepada penulis.
9. Kepada Pak Hadi, Pak Triansoni, Pak Bambang dan Bu Rento yang telah memberikan kepercayaan penulis untuk melakukan penelitian Tugas Akhir ini di lab. Oasis, IDeC PT. Telkom.
10. Seluruh anggota keluarga IF-35-03 dan Kompilasi yang telah bersama untuk berjuang menuntut ilmu dikampus ini. Terima kasih atas dukungan moral yang telah kalian berikan.
11. Keluarga besar IF lab., terutama rekan – rekan Asisten Praktikum Jaringan Komputer yang telah memberikan pelajaran berharga membagi ilmu kepada sesama.
12. Semua pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih atas semua bantuan yang telah diberikan.

***Jazakumullah Khairan Katsiran Wa Jazakumullah Ahsanal Jaza.***

Semoga Allah memberikan balasan yang terbaik serta rahmat dan karunia atas jasa – jasa yang telah kalian berikan.