

Lembar Persembahan

Puji dan syukur *Alhamdulillah* penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah yang diberikan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Analisis Proses *Cluster Formation* pada *Cluster Based Simple Highway Mobility Model (CBSHWM)* di Jaringan 802.11p Studi Kasus : Jaringan yang Menggunakan Routing Protocol AODV dan CBLR”. Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, penulis telah mendapat banyak bantuan, dukungan, dan doa. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu serta memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan Tugas Akhir ini:

1. Allah SWT, atas segala yang diberikan-Nya, sehingga penulis selalu diberikan kekuatan, petunjuk, dan kemudahan. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah untuk kekasih-Mu Nabi Muhammad SAW.
2. Kedua orang tua penulis tercinta, bapak Zaenudin Asrori dan Ibu Ribut Karlina yang telah memberikan doa, nasihat, kasih sayang, kesabaran, kedisiplinan, pendidikan, suri tauladan dan segala keperluan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Adikku tersayang, Dayu Bhara Tantri, atas dukungan, motivasi dan doa yang diberikan kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Ibu Vera Suryani, S.T., M.T. selaku pembimbing I, atas bimbingan, ilmu, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Endro Ariyanto, S.T., M.T. selaku pembimbing II dan dosen wali, atas bimbingan, motivasi, dan memberi masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
6. Prasanna Ramachandran yang telah memberikan arahan melalui media internet.
7. Seluruh dosen IT Telkom atas semua ilmu bermanfaat yang telah diberikan kepada penulis. Dan seluruh staf administrasi Fakultas Informatika yang telah banyak membantu penulis selama ini
8. Keluarga besar Unified Communication Laboratory, Pembimbing lab UC Pak Sidik Pabowo, S.T. dan teman – teman Lab UC Bayu, Dafiz, Rina, Apri, Roni, Imam atas kerjasama, dukungan, doa, dan kebersamaannya yang telah dijalani selama satu tahun lebih,
9. Seorang perempuan yang aku cintai, Apfit Ekhsani, selama ini selalu membantu, mengingatkan, dan memberi semangat tanpa henti-hentinya.
10. Sahabat terdekat penulis (Bongim, Simbah, Nistong, Pepi, Voga, Pelet, Bandara) yang selalu mendukung dan memberikan motivasi selama pengerjaan Tugas Akhir.
11. Keluarga Alumni Teladan Yogyakarta ITT dan Teladan 2009, terima kasih karena telah mengenal orang-orang yang luar biasa seperti kalian.
12. Keluarga Besar “Japemethe” Jogja, atas rasa kekeluargaan yang diberikan.
13. Ano, Andre, Bayu, Zaki, Wiryana, dan teman-teman IF-33-06, atas persahabatan, pengalaman hidup, serta dukungannya.
14. Peliharaanku Lio dan Mas Troto yang menjadi salah satu hiburanku disaat pengerjaan Tugas Akhir ini.

15. Dan semua yang telah dengan ikhlas membantu dan memberi dukungan serta doa yang tak dapat penulis tulis satu per satu.

Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam pembuatan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis menghargai setiap kritik dan saran yang diberikan.