

## Lembar Persembahan

Alhamdulillah, Alhamdulillah, Alhamdulillahirrabbi'l'alamin. Puji syukur kepada Allah SWT atas segala limpahan berkah, rahmat, dan karunia-Mu dalam pengerjaan Tugas Akhir ini dan juga untuk semua hal yang telah Engkau berikan di kehidupan ini. Terima kasih Ya Rabb. Dan juga untuk orang-orang yang sungguh sangat berarti:

1. Keluarga tercinta, Mamah yang luar biasa tiada hentinya memberi kasih sayang dan selalu mendoakan disetiap sujudnya. Papah yang selalu memberi semangat dan doa yang tiada hentinya. Adik “kecil” tersayang yang selalu ngasih semangat dan mau membantu sekedar *copy-paste*. Terimakasih kalian terbaik selamanya. Keluarga besar Ahmad Rosadi dan Zaenal Abidin, yang selalu mendoakan dan ngasih *support*.
2. Pak Dr. Adiwijaya selaku Pembimbing 1, makasih Pak selalu meluangkan waktunya dalam kesibukan bapak, terimakasih juga atas bimbingannya selama ini. Semoga selalu dilancarkan segala urusannya Pak.
3. Ibu Warih Maharani, ST. MT. selaku Pembimbing 2, makasih Bu selalu meluangkan waktunya untuk membimbing penulis. Semoga Allah membalas kebaikan Ibu. Lancar S3 nya bu, semoga penulis bisa seluar biasa Ibu dalam mencari ilmu.
4. Mas Alfian Akbar Gozali selaku pembimbing segala pembimbing, matur suwun Mas semua ilmu dan waktunya selama ini.
5. Bu Ema selaku dosen wali, terimakasih Bu telah melancarkan segala urusan perkuliahan penulis selama 3 tahun setengah ini. Semoga Allah membalas kebaikan Ibu.
6. Semua dosen Universitas Telkom, admin IF dan Ibu-Ibu pengurus EPRT, terimakasih atas ilmu dan bantuannya selama ini.
7. Teman-teman Lab Basdat. *Power Ranger* (Icak, Nanda, Isjar, Fardan), teman-teman Asisten Riset, adik-adik RG dan SG, serta kakak-kakak (Kak Eva, Kak Vivi, kak Egi, Kak Yogi) terimakasih telah banyak memberi dukungan selama ini. Terimakasih telah menjadi rumah kedua beberapa bulan terakhir ini.
8. Teman-teman asprak BDR/PBD dan seluruh anggota IFLAB. Makasih dukungan dan pengertiannya.
9. Keluarga Besar Permib, terutama Permib 2k10. Edwin, James, Ichi, Egi, Ibnu, Anggi, Diska, Kirun, dll. Berkah yang tak ternilai sudah menjadi keluarga ini. Terimakasih ilmunya selama ini dan *transfer* semangatnya.
10. Teman-teman Forecast. Terimakasih telah menemani selama 3 tahun ini, terimakasih untuk dukungannya.
11. Pejuang SNA (Ikky dan Ka Alam) kalian pejuang yang luar biasa, terimakasih telah banyak membantu penulis selama Tugas Akhir ini.

Pejuang 3.5 tahun (Deva, Ajet, Shelby, Nisa, Erwin, Ayu dan Ila) terimakasih telah menemani menyelesaikan Tugas Akhir ini. Sampai berjumpa di wisuda nanti.

12. Sahabat Filly tercinta. Sita, Vina, Meta, Dila, Sasa, Iva, Gita dan Icup. Terimakasih selalu menjadi pendengar keluh kesah penulis. Terimakasih tidak pernah bosan untuk menyemangati penulis.
13. Terimakasih kedua terakhir untuk Muhammad Isman Junian Rahman yang selalu sabar dan setia menemani.
14. Semua *follower* @natyataniarzaa terimakasih sudah mau bersedia *follow*.

Bandung, 22 Januari 2014

Natya Taniarza