HALAMAN PERSEMBAHAN

Penyusunan Proyek Akhir ini tidak akan mungkin terlaksana tanpa dukungan, bimbingan dan petunjuk dari semua pihak yang telah membantu hingga dapat terselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan banyak terimakasih kepada :

- Kepada Allah SWT yang senantiasa melimpahkan semua rahmat, nikmat, rejeki, pajang umur, kesehatan, keselamatan untuk ku sehingga dapat menyelesaikan karya tulis ini.
- Bapak Fx. Henry Nugroho, S.T., M.Cs., selaku ketua jurusan Manajemen Informatika Diploma Tiga (D3) di Sekolah Tinggi Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
- Bapak Cosmas Haryawan, S.TP., S.Kom., M.Cs., selaku dosen pembimbing di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
- 4. Seluruh dosen dan staff karyawan di AKAKOM.
- Kedua orangtua, Ibu Widjie Hastuti dan Tri Hadmoko S.H yang senantiasa membimbing dan mendoakan.
- Keluargaku, kelima saudaraku adik Shinta, Keke, Aditya, Andika dan Adhyaksa.
- 7. Ridwan Aflacha yang senantiasa mendampingi dan memberi semangat.
- 8. Sahabatku Rahmanti Riesa, Yulida Anggi, Titis Eptati dan Monica yang senantiasa memberi dorongan dalam menjalani proses ini.

 Segenap pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan Proyek Akhir ini, terima kasih yang sertulusnya.

Yogyakarta, Juli 2015