

## **KATA PENGANTAR**

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat baik lahir maupun batin, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Shalawat dan salam senantiasa terlimpah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW yang membawa kita dari alam yang gelap gulita ke alam yang terang benerang.

Keberhasilan penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak sehingga dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih setulus hati kepada :

1. Bapak Cuk Subiyantoro, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
2. Bapak M. Guntara, Ir., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta serta penguji.
3. Ibu Indra Yatini B, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah membimbing skripsi mulai dari awal sampai akhir dan memberikan saran, semangat, bimbingan dan motivasi.
4. Wagito, S.T., M.T. selaku dosen penguji.
5. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen atas segala ilmu yang telah diberikan dengan penuh kesabaran dan keikhlasan selama penulis kuliah di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.

6. Semua pihak yang telah membantu sampai terselesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam laporan Tugas Akhir ini, masih terdapat kekurangan – kekurangan dan kesalahan yang disebabkan keterbatasan kemampuan penulis. Maka penulis sangat mengharapkan masukan berupa saran yang membangun dari semua pihak. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi semua pihak yang berkepentingan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, 2016

Juli Dwi Ardika