KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Allah yang Maha Essa, yang telah melimpahkan berkah, rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan lancar tanpa kendala yang berarti.

Dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan Skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

- Bapak Cuk Subiantoro, S.Kom., M.Kom selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
- Ibu Deborah Kurniawati, M.Cs., S.Kom selaku ketua Jurusan SistemInformatika S-1 Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
- 3. Ibu Ir. Hj. Hera Wasiati, M,M selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan petunjuk, waktu, pikiran, dan saran yang berguna sehingga penulis dapat menyelsaikan karya tulis ini.
- 4. Seluruh dosen dan staf karyawan STMIK AKAKOM Yogyakarta yang telah memberikan segala ilmu dan bantuannya.
- 5. Dan semua pihak-pihak lain yang belum disebutkan satu-persatu, bukan berarti penulis melupakan semua, terima kasih untuk semuanya.

Sebagai manusia biasa penulis tentu tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan sehingga kami mengharapkan saran dan kritik pembaca. Penulis juga berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak. Amin.

Yogyakarta, Juli 2016

Penulis