

## KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadiran Allah SWT Yang Maha Mendengar lagi Maha Melihat dan atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis yang berbentuk skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada baginda Nabi Besar Muhammad SAW beserta seluruh keluarga dan sahabatnya yang selalu eksis membantu perjuangan beliau dalam menegakkan Dinullah di muka bumi ini.

Penyusunan skripsi ini adalah merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Informatika di STMIK AKAKOM YOGYAKARTA.

Dalam penulisan skripsi ini, tentunya banyak pihak yang telah memberikan bantuan baik moril maupun materil. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang tiada hingganya kepada:

1. Bapak Sigit Anggoro, S.T.,M.T selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM.

2. Ibu Febri Nova Lenti, S.Si.,M.T, selaku ketua jurusan Teknik Informatika Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM.
3. Bapak Badiyanto, S.Kom M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberi petunjuk dan saran yang berguna sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu tercinta yang selalu memberikan doa dan dukungannya
5. Teman-teman yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungannya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, maka saran dan kritik yang konstruktif dari semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan selanjutnya.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya, semoga Allah SWT meridhoi dan dicatat sebagai ibadah disisi-Nya, amin.

Yogyakarta, Februari 2013

Penulis