

## KATA PENGANTAR



Atas berkat Rahmat Allah SWT, Penulis memanjatkan puji syukur kepada-Nya yang telah memberikan kekuatan lahir dan batin sehingga Penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik.

Dalam pembuatan Skripsi ini tidak lepas dari berbagai pihak yang telah membantu baik dari segi material atau spiritual. Atas segala bimbingan, dorongan dan bantuan yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah diberikan, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Sigit Anggoro, S.T., M.T., selaku Ketua STMIK AKAKOM Yogyakarta.
2. Bapak Drs. Berta Bednar, M.T., selaku Pembantu Ketua I yang membidangi Pendidikan dan Pengajaran.
3. Ibu Febri Nova Lenti, S.Si., M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika jenjang Strata Satu (S1).
4. Bapak Sudarmanto, Ir., M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak membimbing dari awal sampai akhir dan memberikan pengarahan, petunjuk, saran-saran, serta semangat dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Ibu Sri Redjeki, S.Si., M.Kom., selaku dosen penguji yang telah memberikan saran serta bimbingan.
6. Bapak Drs. Tri Prabawa M.Kom., selaku dosen penguji yang telah memberikan saran serta bimbingan.
7. Ibu dan Bapak saya yang telah memberikan doa dan motivasi.

8. Seluruh teman-teman yang selalu memberi semangat dan solusi terhadap masalah yang saya hadapi saat menyusun Skripsi ini.
9. Serta, kepada berbagai pihak yang tidak dapat penulis sampaikan pada lembaran ini, yang membantu dan memberikan dorongan sehingga Penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa di dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangatlah diharapkan guna menambah wawasan dan pengembangan ilmu yang telah penulis peroleh selama ini. Semoga hasil dari Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, Juli 2013

Penulis