

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya bagi penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan proses penyusunan skripsi yang merupakan salah satu prasyarat untuk meraih gelar Sarjana Pendidikan Sains.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari adanya kerjasama dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dengan segenap kerendahan hati pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak berikut:

1. Bapak Cuk Subiyantoro, S. Kom., M.Kom. selaku Ketua STMIK AKAKOM Yogyakarta, yang telah mengesahkan skripsi ini.
2. Bapak Ir. Sudarmanto, M.T. selaku pembantu Ketua I STMIK AKAKOM Yogyakarta dan Bapak Ir. M. Guntara, M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika STMIK AKAKOM Yogyakarta yang telah memberikan izin dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Cuk Subiyantoro, S.Kom., M.Kom. selaku dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan pemikirannya dalam membimbing penulis menyelesaikan skripsi ini.
4. Semua Dosen dan Staf STMIK AKAKOM Yogyakarta, terima kasih atas semua jasa Bapak dan Ibu.
5. Semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu persatu yang telah memberikan kontribusinya dalam membantu pelaksanaan penelitian ini.

Semoga segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis menjadi amalan yang akan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Di akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak.

Yogyakarta, Februari 2016

Penulis