

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji dan syukur ku panjatkan kepada -Mu yaa ALLAH SWT atas limpahan Rahmat dan Hodayah-Nya yang selalu memberikan penerang hati serta pikiran. Kini Dengan kerendahan hati yang tulus, bersama keridhaan-Mu ya Allah,

Kupersembahkan karya kecil ini buat Bapak dan Mamak ku tercinta yang selalu memberikan dorongan, doa dan semangat sehingga diriku telah selesai dalam studi sarjana.

Love you mak "you are a wonderful mother".

Pak Wagito S.T., M.T yang telah membimbing dan membuat saya lebih percaya diri dalam menyelesaikan skripsi ini.

Temen-temen Akakom seperjuangan, Arga, Danang, Beny, Arif, Iwan, Mirza, Djaelani, Agus, Edo, Yusa, Suji, Angga, Weko, Ardi, Ryan, Sony, Bli I Nyoman, Ody, Rifta, Ngadimin dan semuanya maaf gak bisa nyebutin satu - persatu pokoknya makasih banget sama kalian.

Dan juga buat rekan-rekan kerja dari Smartfren dan PT.Telekomunika Anugrah Mandiri

Serta seluruh keluarga besar STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Dan buat Tyas.P.W

Yang selalu perhatian dan gak pernah bosan ngasih tau aku buat menyelesaikan skripsi ini.