**Halaman Persembahan**

Segala puji bagi ALLAH tuhan semesta alam, atas segala karunia, rahmat, serta hidayah yang dilimpahkan kepada hammbamu ini.

Nabi Muhammad SAW yang telah menyampaikan risalah dan nubuwah yang dapat saya rasakan hingga saat ini, sehingga sampai detik ini dapat mengikuti sunnah-sunnah Mu.

Ibu dan bapak yang senantiasa mendoakan dan berkorban banyak sehingga aku dapat seperti sekarang.

Kakak dan Adikku yang selalu menyayangi dan banyak membantu dalam segala kesulitan dan tantangan hidup.

Untuk teman-teman jurusan Teknik Komputer yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu turuskan cita-cita kalian masa depan masih panjang.

Untuk inung yang selalu menyemangati ku semoga kebahagiaan akan selalu menyelimuti inung sekeluarga.