

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Syukur Alhamdulillah saya ucapkan atas berkah dan rahmat yang Allah limpahkan kepada saya sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tua dan Keluarga Bapak Muhammad Usman sekeluarga. Serta kakak saya Alm.Hidayat Tullah M.Usman, kakak saya Yasaman Usman berserta keluarga nya, Ima Usman, serta adik saya Sultan Usman. Terima kasih atas dukungan dan doa yang telah diberikan kepada saya. Hanya ini yang saya berikan untuk kalian semua.

Terima kasih kepada dosen pembimbing saya Ibu Ir. Hera Wasiati, M.M., yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing saya dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.

Terima kasih kepada teman-teman terutama kepada Muslim jawa, Risky Thene, Theo baldus, Kanisisus langgatilis, Andri Saudale, pricia tungga, Athyn Rafiqi,Marten Sofianyen,Orry Mokola, imam taufiq,amrin aseray,prasetya utama, endah prastiwi, dan rozaq yinata yang sudah memberikan semangat dan bantuan untuk menyelesaikan skripsi saya

Buat keluarga besar Himpunan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Yang telah memberikan banyak dukungan dan semangat sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.