

Bismillahirrohmanirromim

Dengan Rahmat Allah yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang..

Dengan ini saya persembahkan karya ini untuk

(alm) Ayahanda termakasih atas limpahan kasih saying semasa hidupnya dan memberikan rasa rindu yang berarti.

Ibu terimakasih atas limpahan doa kasih sayang yang tak terhingga dan selalu memberikan yang terbaik.

Kepada Bapak Raswesyoeno dan Ibu Irna selaku dosen pembimbing proyek akhir saya, terima kasih telah membantu saya selama ini, telah dinasehati, telah diajari, saya tidak akan melupakan atasa bantuan dan kesabaran bapak dan ibu. Terimakasih bapak dan ibu.

Serta seluruh dosen pengajar di Fakulitas Ilmu terapan:

Terimakasih banyak untuk semua ilmu, didikan dan pengalaman yang sangat berarti yang telah kalian berikan kepada kami