

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah Proyek Akhir ini dapat terselesaikan atas Izin Allah SWT.

Proyek Akhir dapat terselesaikan karena usaha dan doa kepada Allah SWT. Puji dan syukur kuserahkan kepada Allah SWT. Karena atas karunia Allah SWT serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya Proyek Akhir ini dapat terselesaikan.

Untuk kedua orang tuaku Bapa dan Mamah, terima kasih sudah selalu mendoakanku untuk semua kelancaran masa kuliahku. Rasa terima kasihku padamu tidak terhingga dan kupersembahkan hasil karyaku untukmu. Terima kasih karena sudah selalu mengingatkanku untuk selalu beribadah dan taat kepada Allah SWT.

Untuk kedua adikku yang ku sayang, terimakasih sudah mendoakanku dan menemaniku saat mengerjakan Proyek Akhir ini dan terimakasih juga sudah mendoakan untuk dapat segera menyelesaikan Proyek Akhir ini

Ucapan terima kasihku juga untuk semua teman-teman kelasku PIS-14-07 yang selalu menemaniku selama masa kuliah dan menuntut ilmu di Universitas Telkom.

Khairul Anwar