

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kemudahan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan baik. Penulisan laporan Tugas Akhir ini bertujuan untuk memenuhi syarat pendukung untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer di Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan pihak lain baik secara langsung maupun tidak langsung penulisan ini tidak akan berjalan dengan lancar. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan ini dengan baik dan lancar.
2. Kepada kedua orang tua saya dan kakak-kakak saya yang tidak ada henti-hentinya selalu memerikan dukungan dan doa untuk kelancaran penulisan yang saya lakukan.
3. Ibu Sri Dianing Asri, ST, M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir Program Studi Informatika Universitas Mercu Buana.
4. Ibu Desi Ramayanti ,S.Kom, M.T., selaku Kepala Program Studi Informatika Universitas Mercu Buana.
5. Bapak Diky Firdaus, S.Kom, MM., selaku Koordinator Tugas Akhir Studi Informatika Universitas Mercu Buana.
6. Teman-teman saya khususnya MYN SEKUAD dan Jayanti yang selalu memberikan dukungan dan bimbingan kepada saya.

Akhir kata, penulis berharap laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan tambahan pengetahuan bagi pembaca.

Jakarta, .....

(Burhanuddin Rabbani)