

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa Yang Maha Pengasih, Maha Penyayang atas limpahan rahmat dan karunianya, maka laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu.

Adapun tujuan penulisan laporan tugas akhir ini untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana komputer di Universitas Mercu Buana. Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Anita Ratnasari, S.Kom., M.Kom selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam hal materi dan teknis selama penyusunan tugas akhir ini.
2. Ibu Inge Handriani, M.Ak., M.MSI selaku Koordinator Tugas Akhir Sistem Informasi Universitas Mercu Buana yang sangat berperan penting dalam proses berjalannya tugas akhir ini.
3. Bapak Handrie Noprisson, ST., M.Kom selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
4. Kedua orang tua yang telah memberikan doa, motivasi, semangat serta dukungan moral maupun materi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Serta semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu, baik secara langsung maupun tidak langsung yang telah berperan serta mewujudkan tugas akhir ini.

Penulis berharap semoga laporan tugas akhir ini berguna bagi pembaca pada umumnya dan kepada penulis sendiri khususnya, laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna maka penulis berharap untuk saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan dalam karya tulis ilmiah kedepannya dan semoga bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, 05 Juni 2018

Daniel Jaya