

## KATA PENGANTAR

Pertama-tama penulis mengucapkan puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunianya yang diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S1) pada Jurusan Sistem Informasi di Universitas Mercubuana.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari sepenuhnya bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi materi maupun penyajiannya. Hal ini tidak lepas dari keterbatasan pengetahuan, kemampuan dan pengalaman yang dimiliki penulis selama proses penulisan tugas akhir ini.

Penulis memohon maaf atas segala kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini dan mengharapkan kritik dan saran yang sangat membangun. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibu Nur Ani, ST, MMSI., selaku Pembimbing Tugas Akhir pada jurusan Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
2. Ibu Inge Handriani, M.Ak, MMSI., selaku Koordinator Tugas Akhir pada jurusan Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
3. Seluruh dosen Jurusan Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
4. Kepada orang tua dan teteh yang selalu memberikan semangat, doa, dan motivasinya untuk kelancaran pembuatan tugas akhir ini
5. Om dan tante terima kasih atas dukungannya baik moril maupun materil semoga Allah SWT yang balas semua kebaikannya, Amiin
6. Semua orang yang terlibat dalam pembuatan tugas akhir ini dari awal pembuatan hingga selesai.

Akhir kata dengan segala kekurangan yang ada, semoga Penelitian dan Penulisan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat baik untuk pribadi penulis, Dosen Pembimbing serta rekan-rekan Mahasiswa Universitas Mercubuana dan masyarakat pada umumnya.

Jakarta, 16 Desember 2017

Penulis