

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan segala nikmat dan karunia-Nya sehingga sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang merupakan salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) pada jurusan Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih belum dikatakan sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan diterima dengan senang hati. Penulis menyadari pula bahwa laporan tugas akhir ini tidak akan terwujud tanpa bantuan dari berbagai pihak.

Untuk itu, Penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Ibunda Zulmai dan Ayahhanda Asril yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis.
2. Bapak Handrie Noprisson, ST., M.Kom, selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
3. Ibu Inge Handriani, M.AK, MMSI, selaku koordinator tugas akhir pada jurusan sistem informasi
4. Ibu Nia Rahma Kurnianda, S.Kom, M.Kom, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, waktu dan kesempatannya.

Semoga Allah SWT membalas kebaikan dan selalu mencurahkan hidayah serta taufik-Nya serta laporan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan

Jakarta, 03 Nopember 2018

Muhammad Irsyad