

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia yangtelah diberikan kepada penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir tepat pada waktunya, dimana Laporan Tugas Akhir tersebut merupakan salah satu persyaratan untuk dapat menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S1) pada Jurusan Teknik Informatika Universitas Mercubu Buana.

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih belum dapat dikatakan sempurna. Karena itu, kritik dan saran akan diterima dengan senang hati. Penulis juga menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini tidak akan selesai tepat pada waktunya tanpa bantuan, bimbingan, dan motivasi dari berbagai pihak. Maka dari itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Desi Ramayanti, S.Kom, MT., selaku Pembimbing Tugas Akhir dan Kaprodi Teknik Informatika Universitas Mercu Buana yang telah membimbing penulis denga semua nasihat, semangat dan ilmunya dalam menyusun Laporan Tugas Akhir ini.
2. Diky Firdaus, S.Kom, MM., selaku Koordinator Tugas Akhir Teknik Informatika Universitas Mercu Buana.
3. Kedua orang tua yang selama ini telah membesarkan dan selalu mendo'akan penulis.
4. Beserta semua pihak yang telah memotivasi dan ikut memberikan bantuannya kepada penulis yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dan penulis berharap semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Jakarta, 27 Juli 2018

Nur Kholik