

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir ini untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada fakultas Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Pada kesempatan yang baik ini, izinkanlah penulis menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang dengan tulus ikhlas telah memberikan bantuan dan dorongan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan tugas akhir ini, terutama kepada:

1. Prof. Dr-Ing. Mudrik Alaydrus selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam hal materi dan teknis selama penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Kedua Orangtua yang telah memberikan doa serta dukungan moril maupun materiil dalam menyelesaikan laporan ini.
3. Dr. Setyo Budiyanto, ST. MT. selaku kepala program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
4. Akhmad Jaliilul Qodar yang telah membantu dan memberikan motivasi kepada penulis selama proses penyusunan Tugas Akhir hingga laporan ini selesai.

Penulis menyadari bahwa penulisan penelitian ini masih banyak kekurangan baik bentuk, isi, maupun teknik penyajiannya. Oleh sebab itu, kritikan yang bersifat membangun dari berbagai pihak penulis terima dengan tangan terbuka dan sangat diharapkan dan semoga Laporan Penelitian Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, 15 Januari 2018

Penulis

Reza Farhan