KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan mengucapkan rasa syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian dan penulisan Tugas Akhir dengan judul: "**PERANCANGAN DAN REALISASI *BANDPASS FILTER DENGAN METODE SMSIW CSRR* PADA APLIKASI BLUETOOTH**" dapat diselesaikan dengan baik.

Dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa banyak sekali pihak-pihak yang memberikan dukungan dan bantuannya. Untuk itu pada kesempatan ini izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dian Widi Astuti, ST. MT sebagai dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan pengarahan, diskusi dan bimbingan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Prof Dr-Ing Mudrik Alaydrus Selaku dosen ilmu Telekomunikasi yang membantu penulis dalam melakukan penelitian dan memberikan pengarahan.
3. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan semangat dan bantuan material serta moral sehingga membuat penulis selalu termotivasi, kuat serta mampu untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Rachmat Wachid selaku rekan kerja saya, yang membantu saya selama proses fabrikasi di Bandung
5. Femby A.P, Afriyanto, Nikita, dan Rekan-rekan mahasiswa/i Teknik Elektro angkatan 24 yang telah banyak membantu dan mendukung saya.

UNIVERSITAS MERCU BUANA

http://digilib.mercubuana.ac.id/

6. Semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis berharap penelitiaan ini dapat bermanfaat meski didalamnya masih banyak terdapat kekurangan masukkan dapat menghubungi penulis pada email darmanik.frankfurt@gmail.com Mengingat waktu dan pengetahuan yang masih terbatas dan masih jauh dari sempurna.

Semoga penelitian dan penulisan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat baik untuk pribadi penulis, Dosen pembimbing, serta rekan rekan Mahasiswa Universitas Mercu Buana, dan masyarakat umum.

Jakarta, Januari 2018

Penulis,

Sis Yasin Darmanik

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

http://digilib.mercubuana.ac.id/