

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT, atas berkat rahmat dan hidayah-Nya. Serta shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “REALISASI *BANDPASS FILTER* (BPF) DENGAN METODE *HALF MODE SUBSTRATE INTEGRATED WAVEGUIDE* (HMSIW) *COMPLEMENTARY SPLIT RING RESONATOR* (CSRR) PADA APLIKASI *BLUETOOTH*”. Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana Program Studi S1 Teknik Elektro pada Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.

Dalam penyelesaian Tugas Akhir ini banyak didapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka, penulis mengucapkan terima kasih yang sedalam – dalamnya. Disadari bahwa dalam proposal Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan akibat keterbatasan yang dimiliki oleh penulis. Oleh sebab itu, dengan hati yang terbuka diterima saran dan kritikan dari pembaca yang bisa dikirimkan melalui *email* rikiaditia31@gmail.com

Akhir kata dengan segala kerendahan hati, penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik demi kemajuan dunia pendidikan.

Jakarta, 27 November 2018

Riki Aditia Perkasa

41413120094