

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbilalamin, puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga pembuatan Tugas Akhir dengan judul **“PERANCANGAN DAN REALISASI *COUPLED EDGE BANDPASS* FILTER UNTUK LTE”** dapat terselesaikan. Penulisan Tugas Akhir ini ditujukan sebagai syarat dalam menyelesaikan pendidikan tahap sarjana pada program studi S1 Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Dalam penulisan Tugas Akhir, penulis menyadari masih banyak kekurangan dan keterbatasan ilmu. Oleh karena itu, saran dan kritik terbuka lebar bagi penulis guna memperbaiki Tugas Akhir ini menjadi lebih baik.

Sebagai penutup, diharapkan agar Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan juga penulis. Semoga Tugas Akhir ini nantinya dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik.

Bandung, Desember 2017

Penulis