

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir dengan judul **Perancangan dan Realisasi Bandpass Filter Yang Bekerja Pada Frekuensi 3.00 GHz Menggunakan Metode Hairpin** hingga selai. Penulis menyusun tugas akhir ini untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan pendidikan tahap sarjana pada Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini banyak kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca untuk memperbaiki tugas akhir ini.

Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap tugas akhir ini dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik dan dapat bermanfaat bagi para pembaca dan bagi penulis sendiri, serta bagi para mahasiswa/i Universitas Telkom.

Bandung, Desember 2016

Penulis