

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Syukur *Alhamdulillah*, penulis persembahkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa mencurahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA MIKROSTRIP *DOUBLE INVERTED FL (DIFL)* PADA RANGE FREKUENSI (3,3 – 3,4) GHz**”. Tugas akhir ini disusun sebagai syarat dalam menyelesaikan pendidikan pada Program Sarjana Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom.

Di dalam buku tugas akhir ini berisi tentang perancangan dan realisasi sebuah antena mikrostrip, dimana dijelaskan mengenai perhitungan dimensi, simulasi, realisasi dan analisa dari parameter – parameter antena, dimana menyatakan karakteristik dari antena tersebut.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan yang disebabkan karena keterbatasan yang penulis miliki. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi perbaikan di masa yang akan datang.

Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan penulis khususnya.

Bandung, 30 Juni 2015

Penulis