

## KATA PENGANTAR

Segala Puji bagi Allah SWT Tuhan semesta alam atas rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul DESAIN DAN REALISASI ANTENA *PLANAR INVERTED-F ANTENNA* (PIFA) MULTI BAND (900 MHZ, 1800 MHZ DAN 2400 MHZ). Tugas Akhir ini disusun untuk menyelesaikan kegiatan pendidikan Program Studi Sarjana Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Harapan penulis adalah Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi seluruh pihak yang membaca, khususnya pihak institusi dan akademisi yang sedang dalam proses pembelajaran. Dan, semoga Tugas Akhir ini dapat dikembangkan menjadi lebih baik dalam perkembangan teknologi terutama dibidang *wireless*.

Akhir kata, penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan dalam perilaku, tutur kata, dan penulisan yang kurang berkenan, baik yang disengaja ataupun tidak disengaja. Penulis menyadari bahwa dalam proses penelitian dan pembuatan Tugas Akhir ini belum sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun. Atas dukungan dan bimbingan dari segenap pihak, penulis ucapkan terima kasih.

Bandung, Desember 2017

Penulis