

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan berkatnya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “ANTENA LOG PERIODIK *DIPOLE ARRAY* MIKROSTRIP *KU-BAND* UNTUK KOMUNIKASI SATELIT DENGAN *DEFECTED GROUND STRUCTURE*” yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan Strata 1 Teknik Telekomunikasi di Universitas Telkom.

Tujuan penulis mengambil topik Tugas Akhir ini adalah untuk merancang dan mengimplementasikan penggunaan antena mikrostrip pada frekuensi kerja pada 12-18 Ghz. Adapun hasil dari Tugas Akhir ini diharapkan dapat menjadi salah satu pedoman dan referensi bagi rekan-rekan mahasiswa untuk mengembangkan inovasi baru di bidang antena dan transmisi.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca sekalian. Selain itu, penulis juga berharap semoga Tugas Akhir ini dapat dikembangkan ke arah yang lebih baik dan memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembacanya pada umumnya.

Akhir kata, terima kasih atas segala dukungan dan partisipasi dari semua pihak yang membantu penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis sangat menerima segala kritik dan saran dari para pembaca sebagai masukan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Pembaca dapat menghubungi penulis via immancakso@gmail.com.

Bandung, Januari 2018

Immanuel Wicaksono