

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, dan limpahan nikmat. Shalawat serta salam penulis panjatkan kepada Nabi Muhammad SAW berserta para keluarga, dan sahabatnya yang telah menjadi suri tauladan bagi umat manusia.

Alhamdulillah atas izin Allah SWT penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul Perancangan dan Realisasi Antena Mikrostrip *Patch Rectangular* Untuk Sistem LoRa Frekuensi 921,5 MHz dengan Metode *Multiple Layer* Substrat. Penulis menyelesaikan tugas akhir ini sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana program studi S1 Teknik Telekomunikasi pada Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima kritikan dan saran yang membangun untuk memperbaiki tugas akhir ini. Penulis berharap tugas akhir ini dapat bermanfaat dan dikembangkan untuk dunia pendidikan dan teknologi telekomunikasi. Terima Kasih.