

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya, sehingga saya dapat menyelesaikan pembuatan laporan proyek akhir ini. Sholawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW. Beserta seluruh keluarga, sahabat, dan seluruh umatnya.

Penyusunan proyek akhir yang berjudul “**Perancangan Antena Mikrostrip *Rectangular* dengan *Butler matrix* untuk Teknologi 5G pada Frekuensi 28 GHz**” diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) di Telkom University jurusan Teknik Telekomunikasi.

Penulis menyadari bahwa proyek akhir ini masih memiliki banyak kekurangan dan penulis sangat mengharapkan masukan berupa saran dan kritik untuk penyempurnaan proyek akhir ini. Untuk itulah pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang setulus – tulusnya kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis.

Tiada kata lain yang dapat penulis ungkapkan untuk mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan proyek akhir ini, dan semoga Allah SWT, selalu melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua. Harapan penulis yaitu semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat dengan baik dan berguna bagi orang lain.

Jakarta, 17 Februari 2025

Penulis