

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah SWT. Karena telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat melakukan dan menyelesaikan tugas akhir dengan judul '**Perancangan & Fabrikasi Antena Mikrostrip MIMO 4×4 Patch Persegi Panjang Dengan Teknik Pencatuan *Electromagnetically Coupled* Untuk Aplikasi *WI-FI 802.11ax* Di *Indoor* Pada Frekuensi 2.4 Ghz**'. Demi memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan masa pendidikan sarjana pada program studi strata satu Teknik Telekomunikasi di Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom maka tugas akhir ini dirancang dan dituliskan oleh penulis.

Pada tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa karya nya masih jauh dari kata sempurna dan memiliki banyak kekurangan secara materi serta kerangka penulisan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga tugas akhir ini dapat menjadi lebih baik dalam kedua unsur yang telah disebutkan sebelumnya.

Penulis ingin menyampaikan banyak terimakasih yang sebanyak-banyaknya kepada pihak yang telah berkontribusi dalam membantu penyelesaian tugas akhir ini. Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap agar tugas akhir ini bermanfaat dan menginspirasi pembaca di kemudian.

Bandung, 24 Mei 2022

Penulis