

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena berkat rahmat, karunia, serta hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul Perancangan dan Realisasi Antena Ultra Wide Band (UWB) Monopole Planar 1-3 Ghz Untuk Radar Pengukur Kandungan Air Pada Tanah. Shalawat serta salam tidak lupa penulis sampaikan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat dan pengikutnya hingga akhir zaman.

Penulisan Tugas Akhir ini adalah syarat untuk menyelesaikan pendidikan tahap sarjana pada Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom. Penulis menyadari dalam penulisan Tugas Akhir ini tidak lepas dari kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu, saran serta kritik yang membangun pada Tugas Akhir ini sangat dibutuhkan guna kemajuan penelitian selanjutnya.

Akhir kata dengan segala kerendahan hati, penulis berharap Tugas Akhir ini dapat dikembangkan pada penelitian selanjutnya serta bermanfaat bagi masyarakat dan dunia pendidikan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, September 2021

Penulis