

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah melimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir berjudul "*Antenna MIMO Receiver for Future Railway Mobile Communication Systems (FRMCS)*". Penulisan Tugas Akhir ini merupakan bagian dari persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan sarjana di program studi S1 Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom.

Penulis sadar bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, dengan banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Hal ini disebabkan oleh keterbatasan penulis dalam kemampuan dan pengalaman. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun serta masukan konstruktif guna membangun dan memperbaiki Tugas Akhir ini.

Penulis berharap bahwa Tugas Akhir ini dapat menjadi landasan awal untuk pengembangan lebih lanjut dan memberikan manfaat bagi penulis sendiri, pembaca, serta dunia pendidikan secara umum.

Terimakasih banyak kepada semua pihak yang mendukung Tugas Akhir ini, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi tim penulis, pembaca, dan semua kalangan di dunia pendidikan.

Bandung, 1 Agustus 2024

Penulis