

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus karena atas Berkat dan KemurahanNya tugas akhir berjudul “Simulasi Pengalokasian Sumber Daya Pada Komunikasi Menggunakan Algoritma Heuristik Pada Skema *Underlay D2D Communication*” dapat terselesaikan.

Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan pada Program Sarjana Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan penulis. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi perbaikan di masa yang akan datang.

Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan penulis serta bagi dunia pendidikan pada umumnya.

Medan, 23 Juni 2020

Penulis