

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji syukur panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, karunia dan hidayah yang diberikan kepada penulis dan pengerjaan tugas akhir **“analisis pengalokasian daya dengan menggunakan skema *waterfilling* berbasis algoritma *greedy* pada sistem OFDMA”** dapat terselesaikan. Shalawat serta salam penulis panjatkan kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW yang telah menjadi suri tauladan bagi semua umat muslim di dunia.

Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan pada Program Sarjana Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom. Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan penulis. Untuk itu kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat penulis harapkan 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.

Bandung, Juni 2017

penulis