

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan petunjuk-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "**ANALISA DAN SIMULASI PERANCANGAN JARINGAN FTTH DENGAN MENGGUNAKAN TEKNOLOGI XGPON DI PERUMAHAN GREEN CAGAR CITY**". Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata 1 pada Program Studi Teknik Telekomunikasi di Universitas Telkom.

Penyusunan tugas akhir ini bertujuan untuk memperdalam serta mengembangkan pemahaman penulis terhadap materi yang telah dipelajari selama masa perkuliahan. Melalui proses penelitian dan penulisan, penulis mendapatkan pengalaman berharga dalam menerapkan teori yang telah diperoleh ke dalam praktik nyata.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki keterbatasan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran yang membangun dari para pembaca untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat serta kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam bidang Teknik Telekomunikasi.

Bandung, 16 Februari 2025



Muhammad Hafiz K