

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir yang berjudul “Hibrid FTTH dan FTTH untuk Layanan Broadband”. Proyek akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom Jakarta.

Dalam proses penyusunan proyek akhir ini, penulis mendapatkan bimbingan, arahan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa karena telah mengaruniakan rahmat, hikmat dan kasih karunia yang selalu menyertai penulis, sehingga penulis mampu menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Mamah dan Bapak yang selalu memberikan nasihat, kasih sayang dan dukungan dalam bentuk doa.
3. Ibu Yus Natali S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan dan masukan yang sangat bermanfaat kepada penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
4. Untuk Mbak Seli dan Mas Yoga selaku saudara dan saudari penulis yang telah memberi masukan untuk proyek akhir ini.
5. Untuk Arka dan Zurra yang telah menjadi *mood booster* untuk penulis.
6. Untuk Padli, Arinda, Ratna KitingQ, SiTirek, dan Aw Anggi yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan kepada penulis.
7. Untuk para anggota Treasure serta LeeJen yang menjadi penyemangat ketika penulis merasa lelah saat menyusun proyek akhir.

Penulis menyadari bahwa proyek akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan proyek akhir ini. Akhir kata, semoga proyek akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan dunia akademik.