

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat, karunia, serta kemudahan yang diberikan hingga Tugas Akhir ini dapat disusun dan diselesaikan. Tanpa Izin dan pertolongan-Nya, tentu proses ini tidak akan berjalan sebagaimana mestinya. Tugas Akhir ini disusun sebagai bagian dari pemenuhan syarat kelulusan mata kuliah Tugas Akhir dalam jenjang Ahli Madya pada Program Studi D3 Teknologi Telekomunikasi di Telkom University. Adapun judul yang diangkat dalam Tugas Akhir ini adalah "**Analisa Optimalisasi Topologi Arsitektur Data Center Switch Spine Pada Trafik Out-Going**". Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini belum sempurna dan masih memiliki banyak kekurangan. Untuk itu, segala kritik dan saran sangat penulis harapkan guna menjadi pembelajaran dan perbaikan ke depannya. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat serta menjadi referensi bagi pengembang sistem serupa di masa yang akan datang.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Bandung, 14 Juli 2025



Nadia Faizah Hanania