

## KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, kemampuan, kesehatan, kemudahan, berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Desain dan Realisasi Butler Matriks 4x4 pada Frekuensi 1,27 GHz**”. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan dalam program sarjana pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi di Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

Penulis berharap hasil penelitian Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi Penulis sendiri dan memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang elektro telekomunikasi bagian transmisi gelombang mikro. Penulis menyadari bahwa masih jauh dari kesempurnaan dalam penelitian Tugas Akhir ini akibat keterbatasan yang dimiliki oleh penulis. Maka besar harapan penulis akan adanya kritik dan saran untuk membangun kesempurnaan Tugas Akhir ini baik secara langsung maupun tidak langsung bisa melalui surel [nurkamila25@gmail.com](mailto:nurkamila25@gmail.com).

Akhir kata, penulis meminta maaf atas segala kesalahan selama menyelesaikan Tugas Akhir ini dan berterimakasih kepada semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini bisa memberikan manfaat kepada semua pihak. Amin.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandung, Desember 2015

Nur Kamila

1101120009