

**ANALISIS PERANCANGAN TEKNOLOGI GPON, XGPON DAN XGS-PON
PADA PERLUASAN PENERAPAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE
HOME DI PERUMAHAN KOTA TANGERANG**

*ANALYSIS OF THE DESIGN OF GPON, XGPON AND XGS-PON
TECHNOLOGIES IN THE IMPLEMENTATION EXPANSION OF FIBER TO
THE HOME ACCESS NETWORKS IN RESIDENTIAL AREA OF TANGERANG
CITY*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh :

VANESHA

1101218516



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2024**