

**ANALISA PERFORMANSI WDM-PON DAN KOHEREN WDM-PON  
MENGUNAKAN KABEL SMF DAN DCF**

*(WDM-PON AND WDM-PON COHERENT PERFORMANCE ANALYSIS  
USING SMF AND DCF CABLES)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Oleh

**NUR YUDHA KURNIA RAMADHAN**

**1101180344**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**