

**ANALISIS REDAMAN PADA JARINGAN FIBER TO THE BUILDING
BERBASIS GPON DI MALL KOTA KASABLANKA**

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Di program Studi Teknik Telekomunikasi
Institut Teknologi Telkom Jakarta*



Disusun Oleh:

MUHAMMAD RIFKI RIFAI

16170112

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
JAKARTA
2022**

**ANALYSIS ATTENUATION OF FIBER TO THE BUILDING NETWORK
BASED ON GPON AT KASABLANKA CITY MALL
FINAL PROJECT**

*Proposed as A Requirement to Obtain A Degree
Associate Expert At Study Program of
Telecommunication Engineering Telecommunication
Engineering of Telkom Institute of Technology Jakarta*



By:

MUHAMMAD RIFKI RIFAI

16170112

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
TELKOM INSTITUT OF TECHNOLOGY
JAKARTA
2022**

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING
PROYEK AKHIR**

**ANALISIS REDAMAN PADA JARINGAN FIBER TO THE BUILDING
BERBASIS GPON DI MALL KOTA KASABLANKA**

Oleh :

MUHAMMAD RIFKI RIFAI

16170112

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar

Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi

Pada

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA**

Disahkan Oleh:

Pembimbing



Nurwan Reza Fachrurrozi,ST.MT

NIK: 20700007

**HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI
PROYEK AKHIR**

**ANALISIS REDAMAN PADA JARINGAN FIBER TO THE BUILDING
BERBASIS GPON DI MALL KOTA KASABLANKA**

Oleh :

**MUHAMMAD RIFKI RIFAI
16170112**

Telah dipertahankan di depan Penguji
Pada tanggal 22 Agustus 2022

Susunan Tim Penguji

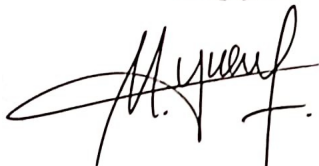
Pembimbing



Nurwan Reza Fachrurrozi, ST.MT

NIK: 20790007

Penguji 1



Muhammad Yusuf, ST.MT.

NIK :14880033

Penguji 2



Yudiansyah, S.T., M.T.

NIK : 20910048

diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :
22 Agustus 2022
di Jakarta