

## LEMBAR PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

Tugas akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
**SARJANA TEKNIK (S.T)**  
di  
**Institut Teknologi Telkom Surabaya**





**Optimasi Pada Jaringan FTTH (*Fiber To The Home*) Dengan Teknologi  
XGPON (*10 Gigabit-Capable Passive Optical Network*) Di Kelurahan Gadang  
Kota Malang**

**Disusun oleh:**

**SALSHABILAH PELUW**

**1101190051**

**Disetujui oleh :**

1. Nilla Rachmaningrum, S.T., M.T .....  ..... (Pembimbing I)  
NIP. 17780080
2. Risdilah Mimma Untsa, S.ST., M.T .....  ..... (Pembimbing II)  
NIP. 20910025
3. Walid Maulana Hadiansyah S.T., M.T .....  ..... (Penguji I)  
NIP. 19890002
4. Dr. Fannush Shofi Akbar, S.ST .....  ..... (Penguji II)  
NIP. 20910026

Ketua Program Studi Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknologi Elektro dan Industri Cerdas



FAKULTAS  
TEKNOLOGI ELEKTRO,  
& INDUSTRI CERDAS  
ITTEKLOM SURABAYA

**Dr. Fannush Shofi Akbar, S.ST**

**NIP. 20910026**