



**Optimalisasi Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Model Transportasi Berbasis Web**  
Nita Lufiana Heryana, Prof. Ir. Selo, M.T., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng; Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **OPTIMALISASI JARINGAN *FIBER TO THE HOME* (FTTH) MENGUNAKAN MODEL TRANSPORTASI BERBASIS WEB**

## **TESIS**



**Nita Lufiana Heryana**  
**19/453267/PTK/13213**

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SISTEM  
PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Optimalisasi Jaringan Fiber To The Home (FTTH) Menggunakan Model Transportasi Berbasis Web**  
Nita Lufiana Hervana, Prof. Ir. Selo, M.T., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng; Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**OPTIMALISASI JARINGAN FIBER TO THE HOME (FTTH)  
MENGUNAKAN MODEL TRANSPORTASI BERBASIS WEB**

Nita Lufiana Hervana  
19/453267/PTK/13213  
telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 18 Agustus 2023

Susunan Tim Penguji

Ketua

Prof. Ir. Selo, M.T., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP. 197203011997021001

Anggota

Ir. Nur Aini Masruroh, ST., M.Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.

Anggota

Ir. Joko Waluyo, M.T., Ph.D., IPM  
NIP. 196511241997031001

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat Magister  
Tanggal 30 Agustus 2023  
Ketua Program Studi Magister Teknik Sistem

Prof. Dr. Eng. Ir. Arief Budiman, M.S., IPU.,  
NIP. 196006281986011001

Mengetahui,  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan  
Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. Ir. Sugeng Spto Burjono, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng.  
NIP. 197011021998031002