

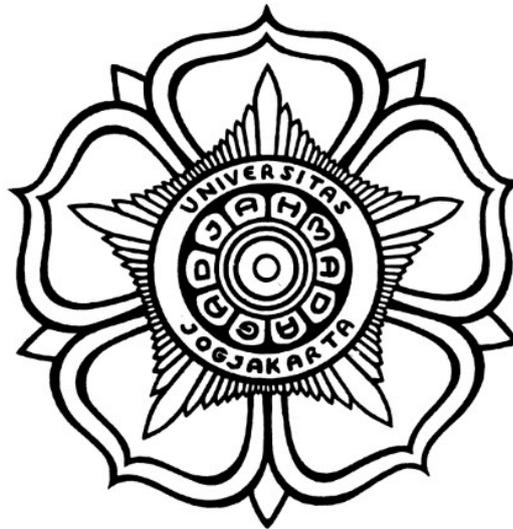


**Evaluasi Performa Protokol QUIC dalam Jaringan Wifi dengan Simulasi NS-3**  
NISMARA CHANDRA HERDIPUTRA, Dani Adhipta, S.Si., M.T.; Ir. Sujoko Sumaryono, M.T  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **EVALUASI PERFORMA PROTOKOL QUIC DALAM JARINGAN WIFI DENGAN SIMULASI NS-3**

SKRIPSI



**Disusun oleh:**

**Nismara Chandra Herdiputra**  
**20/456374/TK/50504**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**EVALUASI PERFORMA PROTOKOL QUIC DALAM JARINGAN WIFI DENGAN  
SIMULASI NS-3**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh :

**Nismara Chandra Herdiputra**  
**20/456374/TK/50504**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 13 Mei 2024

Dosen Pembimbing I

Dani Adhipta, S.Si., M.T.  
NIP. 196907262000121001

Dosen Pembimbing II

Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.  
NIP. 196104181988031001





SKRIPSI

**EVALUASI PERFORMA PROTOKOL QUIC DALAM JARINGAN WIFI DENGAN  
SIMULASI NS-3**

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Nismara Chandra Herdiputra**  
**20/456374/TK/50504**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
pada tanggal : **13 Mei 2024**

**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama

**Dani Adhipta, S.Si., M.T.**

Pembimbing Pendamping

**Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.**

Anggota Dewan Penguji Lain

**Ir. Azkario Rizky Pratama, S.T., M.Eng., Ph.D.**

**Dr. I Wayan Mustika, S.T., M.Eng.**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 10 Juni 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

**Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.**  
NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



**Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.**  
NIP 197802242002121001

