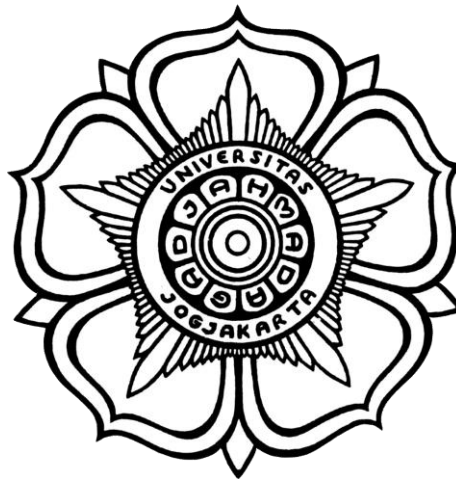


LAPORAN PROYEK AKHIR

**IMPLEMENTASI SISTEM PEMANTAUAN NILAI REDAMAN ONT
PADA JARINGAN FTTH MENGGUNAKAN GRAFANA DAN INFLUXDB**



Diajukan oleh:

MUHAMAD NUR FATONI

16/400631/SV/11135

PROGRAM SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

**IMPLEMENTASI SISTEM PEMANTAUAN NILAI REDAMAN ONT
PADA JARINGAN FTTH MENGGUNAKAN GRAFANA DAN INFLUXDB**

Proyek Akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Diajukan kepada

Departemen Teknik Elektro dan Informatika

Fakultas Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan (D-IV)

Dalam memperoleh derajat Sarjana Terapan Teknik

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Oleh :

MUHAMAD NUR FATONI

16/400631/SV/11135

PROGRAM SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2023

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Implementasi Sistem Pemantauan Nilai Redaman ONT Pada Jaringan FTTH Menggunakan Grafana dan InfluxDB

Nama : Muhamad Nur Fatoni

Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet

Dosen Pembimbing : Nur Rohman Rosyid S.T., M.T., D.Eng.

Waktu Ujian : Kamis, 15 Juni 2023, Pukul 10.00 – 12.00, Ruang Sidang CM 102

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

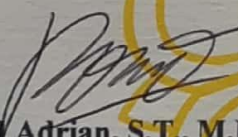
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 15 Juni 2023

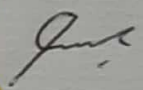
Tim Penguji

Ketua

Sekretaris / Dosen Pembimbing

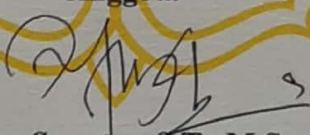

Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.

NIKA. 111199002201608101


Budi Bayu Murti, S.T., M.T.

NIP. 197212231999031001

Anggota


Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIKA. 111198806201605101

Mengetahui,

an. Ketua Departemen

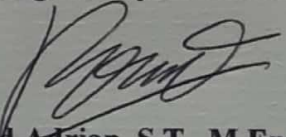
Ketua Program Studi

Teknik Elektro dan Informatika

DIV Teknologi Rekayasa Internet


Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIKA. 111198806201605101


Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.

NIKA. 111199002201608101