

**PERANCANGAN JARINGAN KOMPUTER UNTUK  
MENDUKUNG PRAKTIKUM DALAM JARINGAN DAN  
ASESMEN NASIONAL BERBASIS KOMPUTER SEMI  
DALAM JARINGAN DI LABORATORIUM KOMPUTER  
SEKOLAH**

**Proyek akhir  
Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana  
Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada  
Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Oleh:  
MUHAMMAD LUQMANUL HAKIM  
18/431574/SV/15545**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Perancangan Jaringan Komputer Untuk Mendukung  
Praktikum Dalam Jaringan dan Asesmen Nasional  
Berbasis Komputer Semi Dalam Jaringan di Laboratorium  
Komputer Sekolah  
Nama : Muhammad Luqmanul Hakim  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet  
Pembimbing : Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.  
Waktu Ujian : Senin, 21 Oktober 2014, Pukul 11:00 WIB, Lab Siber

---

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui  
dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi  
jenjang Sarjana Terapan Program Studi  
Teknologi Rekayasa Internet  
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 24 Oktober 2024

### Tim Penguji

Ketua



Ir. Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D.

NIP 197311271999031001

Anggota



Dr. Sahirul Alam, S.T., M.Eng.

NIP 111198801202201101

Sekretaris



Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

NIP 111197510201206101

Mengetahui,

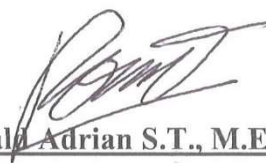
Ketua Departemen Teknik Elektro dan  
Informatika



Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng.

NIP 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa  
Internet



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

NIP 199002162024061001