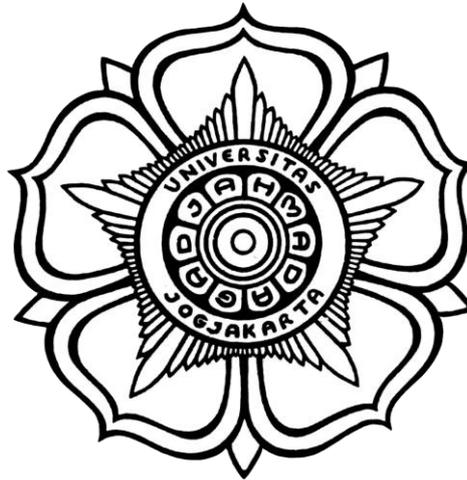


**LAPORAN PROYEK AKHIR**

**SISTEM *MONITORING* PERFORMA RASPBERRY PI DAN *HONEYPOT* PADA  
PENGUNAAN SUMBER DAYA BERBASIS ELASTIC STACK DENGAN  
NOTIFIKASI TELEGRAM**

***RASPBERRY PI AND HONEYPOT PERFORMANCE MONITORING SYSTEMS ON  
THE USE OF RESOURCES BASED ON ELASTIC STACK WITH TELEGRAM  
NOTIFICATIONS***



**Disusun Oleh :**

Audrey Zahra Abigail (19/447086/SV/16805)

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

**SISTEM *MONITORING* PERFORMA RASPBERRY PI DAN *HONEYPOT* PADA  
PENGUNAAN SUMBER DAYA BERBASIS ELASTIC STACK DENGAN  
NOTIFIKASI TELEGRAM**

**Proyek Akhir**

**Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Diajukan kepada**

**Departemen Teknik Elektro dan Informatika**

**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 :**

**Audrey Zahra Abigail**

19/447086/SV/16805

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET**

**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : SISTEM *MONITORING* PERFORMA RASPBERRY PI DAN  
*HONEYPOT* PADA PENGGUNAAN SUMBER DAYA BERBASIS  
ELASTIC STACK DENGAN NOTIFIKASI TELEGRAM  
Nama : Audrey Zahra Abigail  
Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet  
Pembimbing : Alif Subardono, S.T., M.Eng.  
Waktu Ujian : Kamis, 20-07-2023, Pukul 14.30, Ruang Sidang HS 209

---

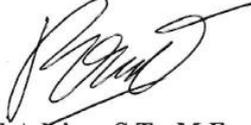
Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh penguji serta disetujui dan disahkan  
Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji

Ketua Penguji



Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.  
NIKA. 111199002201608101

Anggota Penguji



Ir. Budi Bayu Murti, S.T., M.T.  
NIP. 197212231999031001

Sekretaris Penguji



Alif Subardono, S.T., M.Eng.  
NIP. 197402102002121001

Mengetahui,

a.n. Ketua Departemen

Teknik Elektro dan Informatika,

Sekretaris Departemen



Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.  
NIKA. 111198806201605101

Ketua Program Studi

Teknologi Rekayasa Internet



Dr. Ronald Adrian, S.T., M.Eng.  
NIKA. 111199002201608101