

**ANALISIS *MEAN TIME BETWEEN FAILURE* DAN *RELIABILITY* PEMUTUS
TENAGA 150 KV GARDU INDUK BANTUL MENGGUNAKAN METODE
*MAXIMUM LIKELIHOOD ESTIMATION***

Proyek Akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan untuk
memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada
Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro**

Oleh:

ARSYA HILMANA RACHMANTO

20/457169/SV/17616

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

2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : ANALISIS *MEAN TIME BETWEEN FAILURE* DAN *RELIABILITY* PEMUTUS TENAGA 150 KV GARDU INDUK BANTUL MENGGUNAKAN METODE *MAXIMUM LIKELIHOOD ESTIMATION*

Nama : Arsyah Hilmana Rachmanto

Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro

Pembimbing : Candra Febri Nugraha, S.T., M.Eng.

Waktu Ujian : Kamis, 20 Juni 2024, Pukul 13:00, Ruang HS 205

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

Yogyakarta, 20 Juni 2024

Tim Penguji


Ketua

Sekretaris


Ir. Lukman Subekti, M.T.
NIP. 196210301993031002


Candra Febri Nugraha, S.T., M.Eng.
NIKA. 111200002202201101

Anggota



Muhammad Rifai Al Fauzan, S.Si., M.Sc.
NIKA. 111199011201608101

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik
Elektro dan Informatika

Ketua Program Studi
Teknologi Rekayasa Elektro


Nur Rohman Rosyidi, S.T., M.T., D.Eng
NIKA. 111197510201304101


Ir. Ma'un Budiyanto, S.T., M.T.
NIP. 197007071999031002