

LAPORAN PROYEK AKHIR

ANALISIS PENYEIMBANGAN BEBAN PADA TRANSFORMATOR

DISTRIBUSI DENGAN METODE PEMINDAHAN SAMBUNGAN

RUMAH (SR) DI PLN ULP SUKOHARJO



Disusun oleh :

FILZA ADIVA ARAFAZAKY AHSAN

19/447057 /SV/16776

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2023

**ANALISIS PENYEIMBANGAN BEBAN PADA TRANSFORMATOR DISTRIBUSI
DENGAN METODE PEMINDAHAN SAMBUNGAN RUMAH (SR) DI PLN ULP
SUKOHARJO**

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:

FILZA ADIVA ARAFAZAKY AHSAN

NIM. 19/447057/SV/16776

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN

TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : ANALISIS PENYEIMBANGAN BEBAN PADA TRANSFORMATOR
DISTRIBUSI DENGAN METODE PEMINDAHAN SAMBUNGAN
RUMAH (SR) DI PLN ULP SUKOHARJO

Nama : Filza Adiva Arafazaky Ahsan

Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro

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

Waktu Ujian : Selasa, 25 Juli 2023

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, 25 Juli 2023

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris


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


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

Anggota


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

NIP. 111200002202201101

Mengetahui,

a.n. Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Elektro



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


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