



20/11/2021

## LAPORAN TUGAS AKHIR

### **ANALISIS KINERJA ISOLASI TRANSFORMATOR BERDASARKAN *POLARIZATION INDEX, TANGEN DELTA DAN BREAKDOWN VOLTAGE* PADA GARDU INDUK 150 KV UNGARAN**

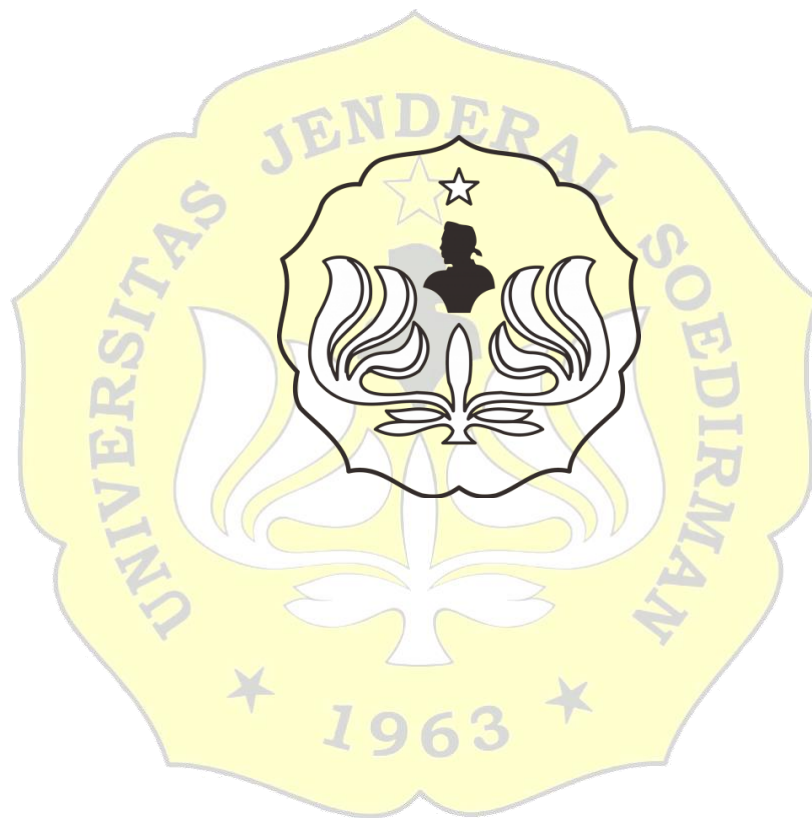
Disusun untuk memenuhi kebutuhan akan laporan tugas akhir  
di Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Ikhsana Anwa Refsayani  
H1A017024

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN  
TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
PURBALINGGA  
2021**



**HALAMAN JUDUL**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS KINERJA ISOLASI TRANSFORMATOR BERDASARKAN**  
***POLARIZATION INDEX, TANGEN DELTA DAN BREAKDOWN***  
***VOLTAGE PADA GARDU INDUK 150 KV UNGARAN***

Disusun untuk memenuhi kebutuhan akan laporan tugas akhir  
di Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

**Ikhsana Anwa Refsayani**  
**H1A017024**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN**  
**TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**  
**PURBALINGGA**  
**2021**