

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

# **ANALISIS PENGGUNAAN FILTER PASIF JENIS SINGLE TUNED DAN PENGARUHNYA TERHADAP NILAI HARMONISA PADA JARINGAN DISTRIBUSI LISTRIK**

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana  
di Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Muhamad Aditya Bagus Pratama

H1A020038

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI**

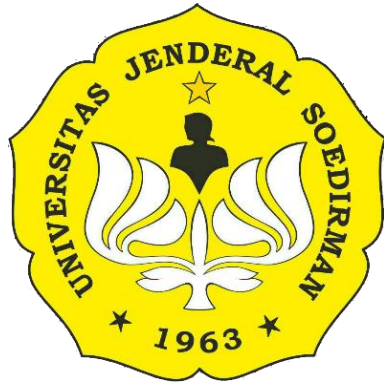
**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**PURBALINGGA**

**2024**



## LAPORAN TUGAS AKHIR

# ANALISIS PENGGUNAAN FILTER PASIF JENIS SINGLE TUNED DAN PENGARUHNYA TERHADAP NILAI HARMONISA PADA JARINGAN DISTRIBUSI LISTRIK

Disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana di  
Jurusan Teknik Elektro Universitas Jenderal Soedirman



Disusun oleh:

Muhamad Aditya Bagus Pratama

H1A020038

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN**

**FAKULTAS TEKNIK**

**JURUSAN/PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**PURBALINGGA**

**2024**