

## **TUGAS AKHIR**

### **KLASIFIKASI KONDISI TRANSFORMATOR AKIBAT *PARTIAL DISCHARGE* BERDASARKAN PARAMETER *DISSOLVE GAS ANALYSIS* (DGA) DENGAN PENDEKATAN *SUPERVISED LEARNING* (STUDI KASUS TRANSFORMATOR 60 MVA DI GIS 150 KV BINTARO)**

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)  
pada Jurusan Teknik Elektro



**RANGGA JULFIAN HAKIM**

**1207070099**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG  
2024**