

TUGAS AKHIR

PREDIKSI UMUR OPERASIONAL TRANSFORMATOR DENGAN ALGORITMA *BACKPROPAGATION NEURAL NETWORK* (BPNN) BERDASARKAN DATA SUHU DAN BEBAN

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



Oleh:

MUHAMMAD RUSDIAWAN TRIADI AKMAL

1217070053

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

2025