



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

ANALISIS PENGARUH KETIDAKSEIMBANGAN BEBAN TERHADAP TRANSFORMATOR DISTRIBUSI 20 KV PADA PENYULANG KH-01 (KOTA KRUENG GEUKUH) DI PT.PLN (PERSERO) ULP KOTA KRUENG GEUKUH MENGUNAKAN ETAP

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang
Pendidikan Strata satu (S-1) di Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

Oleh :

MUHAMMAD ABDUL FARID

200150019

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2026**