



**universitas
MALIKUSSALEH**

TUGAS AKHIR

**ANALISA KEANDALAN SISTEM DISTRIBUSI 20 KV PADA PT. PLN
(PERSERO) ULP PANGKALAN BERANDAN**

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang
pendidikan strata satu (S-1) di Jurusan Teknik Elekrto
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

Oleh:

MAULANA AL VISHA

210150111

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2025**