



universitas  
MALIKUSSALEH

**TUGAS AKHIR**

**OPTIMALISASI SKEMA PROTEKSI *ADAPTIVE*  
*OVERCURRENT RELAYS* PADA JARINGAN DISTRIBUSI  
*MESH* DENGAN *DISTRIBUTED GENERATOR*  
MENGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA**

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

Oleh:

Armen Abta

200150180

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

**2024**