

**PENINGKATAN KEANDALAN SISTEM DISTRIBUSI 20 KV  
MENGUNAKAN GENETIK ALGORITMA DI PT. PLN  
(PERSERO) ULP KOTA TASIKMALAYA**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama : Aldi Febri Maulana

NPM : 177002060



**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
JANUARI,2022**

**HALAMAN JUDUL**

**PENINGKATAN KEANDALAN SISTEM DISTRIBUSI 20 KV  
MENGUNAKAN GENETIK ALGORITMA DI PT. PLN  
(PERSERO) ULP KOTA TASIKMALAYA**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama : Aldi Febri Maulana

NPM : 177002060



**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS SILIWANGI**

**TASIKMALAYA**

**JANUARI,2022**