

**SIMULASI PERBANDINGAN *ECONOMIC DISPATCH* PADA
SISTEM TENAGA LISTRIK GABUNGAN PEMBANGKIT
TERMAL DAN PLTS MENGGUNAKAN *MAXIMUM POWER
POINT TRACKING* DENGAN ALGORITMA *FUZZY LOGIC*
DAN ALGORITMA *PERTURB AND OBSERVE***

TUGAS AKHIR

Oleh :

Nama: Fadhli Naufal Wirawan

NPM: 187002031



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

Desember, 2023

**SIMULASI PERBANDINGAN *ECONOMIC DISPATCH* PADA
SISTEM TENAGA LISTRIK GABUNGAN PEMBANGKIT
TERMAL DAN PLTS MENGGUNAKAN *MAXIMUM POWER
POINT TRACKING* DENGAN ALGORITMA *FUZZY LOGIC*
DAN ALGORITMA *PERTURB AND OBSERVE***

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama: Fadhli Naufal Wirawan

NPM: 187002031



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
Desember, 2023**