

**SIMULASI *HARDWARE IN THE LOOP* UNTUK MODEL
PREDICTIVE CONTROL PADA FILTER DAYA AKTIF
DALAM *GRID CONNECTED CONVERTER***

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama : Miftahul Huda Pratama

NPM: 187002049



**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
2025**