

HALAMAN JUDUL

**ANALISIS PENGARUH *SHADING* TERHADAP
KARAKTERISTIK ENERGI PANEL SURYA UNTUK SISTEM
PEMANTAU HASIL TAMPUNG NIRA AREN BERBASIS
*INTERNET OF THINGS***

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh:

Nama: Ramdani R

NPM: 197002041



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

2024

ii