

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Ramdani R  
NPM : 197002041  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : ANALISIS PENGARUH *SHADING* TERHADAP  
KARAKTERISTIK ENERGI PANEL SURYA UNTUK  
SISTEM PEMANTAU HASIL TAMPUNG NIRA AREN  
BERBASIS *INTERNET OF THINGS*

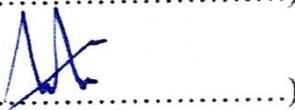
Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Prof. Dr. Eng. Ir. Aripin, IPU

()

Pembimbing II : Imam Taufiqurrahman, S.Pd., M.T

()

Penguji I : Dr. Ir. Sutisna, S.T., M.T

()

Penguji II : Linda Faridah, S.Pd., M.T

()

Ditetapkan di : Tasikmalaya

Tanggal : 17 Desember 2024

Menyetujui,

Ketua Program Studi  
Teknik Elektro

Dekan  
Fakultas Teknik  
  
Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU.  
NIP. 196708161996031001

  
Ir. Firmansyah M. S. N., S.T., M.Kom., IPM., ASEAN. Eng.  
NIP. 198312052021211001