## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas akhir ini diajukan oleh:

Nama

: Bima Sakti Ramadhan

NPM

: 207002003

Program Studi

: Teknik Elektro

Judul Tugas Akhir

: Analisis Pengaruh Gangguan Hubung Singkat Terhadap

Kinerja Setting Relay Proteksi Pada Trafo 4 PT. PLN

(Persero) Gardu Induk Garut 150 kV

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

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I

: Dr. Ir. Nurul Hiron, M.Eng., IPU., Asean.Eng., CIAR

Pembimbing II

: Ir. Muhammad Aris Risnandar, S.Pd., M.T.

Penguji I

: Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU.

Penguji II

: Rian Nurdiansyah, M.T.

Ditetapkan di : Tasikmalaya

Tanggal

: 25 Juni 2025

Mengetahui,

Dekan

Eakultas Teknik

Ketua Program Studi

Teknik Elektro

NIP-1967081619966031001

LEng Ar. H. Aripin, IPU.

Ir. Firmansyah M.S.N., S.T., M.Kom., IPM., Asean.Eng

NIP. 1983120520212111001

iii