

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh,

Nama : Ikrar Satria Brilianka  
NPM : 177002007  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Analisis Optimasi Pencahayaan Lampu LED  
Jalan Umum Di Jalan Raya Bogor Menggunakan  
Aplikasi Dialux

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. Sutisna, S.T., M.T. (.....)

Pembimbing II : Edwin Priatna, S.T., M.T. (.....)

Penguji I : Dr. Ir. Nurul Hiron, M.Eng., IPU.,  
ASEAN.Eng., CIAR. (.....)

Penguji II : Andri Ulus Rahayu, S.Pd., M.T. (.....)

Ditetapkan di : Tasikmalaya  
Tanggal : 20 Desember 2023

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Teknik



Prof. Dr. Eng. Ir. Aripin, IPU  
NIP. 196708161996031001

Ketua Program Studi  
Teknik Elektro

Ir. Firmansyah M.S.N., S.T., M.Kom  
NIP. 198312052021211001