

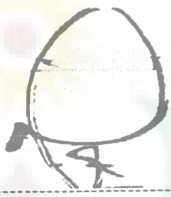
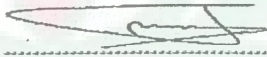
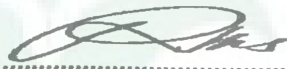
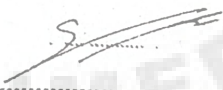
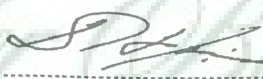
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS PERBANDINGAN LENS FRESNEL DAN CERMIN DATAR DALAM MENINGKATKAN DAYA KELUARAN PANEL SURYA

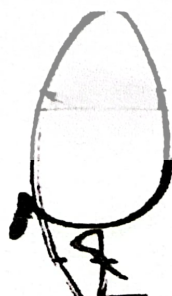
ILMAN ROSADI
NIM. 5193530025

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 5 November 2024

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		07-01-2025
Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. (Sekretaris)		07-01-2025
Rudi Salman, S.T., M.T. (Pembimbing)		23-12-2024
Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T. (Penguji)		19-12-2024
Azmi Rizki Lubis, S.Pd., M.T. (Penguji)		06-01-2025
Ir.Denny Haryanto Sinaga, S.Pd., M Eng. (Penguji)		19-12-2024

Medan, 07 Januari 2025
Dekan Fakultas Teknik



Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
NIP. 196503051989032001

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PERBANDINGAN LENSA FRESNEL DAN CERMIN DATAR
DALAM MENINGKATKAN DAYA KELUARAN PANEL SURYA**

SKRIPSI

Oleh :

ILMAN ROSADI

NIM. 5193530025

Jenjang Pendidikan S-1

Program Studi Teknik Elektro

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal

5 November 2024 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Medan, Januari 2025

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing Skripsi



Rudi Salman, S.T., M.T.
NIP. 197710212008121001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Ilman Rosadi
NIM : 5193530025
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Analisis Perbandingan Lensa Fresnel Dan Cermin Datar
Dalam Meningkatkan Daya Kelaran Sel Surya

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi/Tugas Akhir ini merupakan hasil kerja sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

THE
Character Building
UNIVERSITY

Medan, Januari 2025

Yang membuat pernyataan,



Ilman Rosadi

NIM. 5193530025