

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Penelitian : Analisa Pengaruh Penambahan Filter Cahaya Terhadap Efisiensi Daya Keluaran Panel Surya Jenis *Polycrystalline*.

Nama : Doni Syahputra  
NIM : 5172230005  
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro  
Prodi : Teknik Elektro

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi

Arwadi Sinuraya, S.T., M.T.

NIP. 197407242002121002

Mengetahui:

Ketua Prodi Teknik Elektro

Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T.

NIP. 196402201991031002

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

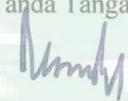
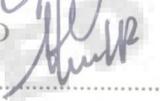
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISA PENGARUH PENAMBAHAN FILTER CAHAYA TERHADAP  
EFISIENSI DAYA KELUARAN PANEL SURYA JENIS  
*POLYCRYSTALLINE*

DONI SYAHPUTRA  
5172230005

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 20 Januari 2022

PANITIA PENGUJI

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		12/4/22
Dr. Salman Bintang, M.Pd. (Sekretaris)		11/4/22
Arwadi Sinuraya, S.T., M.T. (Dosen Pembimbing)		6/4/22
Drs. Ir. Abdul Hakim Butar-butur, M.T., Ph.D (Dosen Penguji)		18/02/22
Marwan Affandi, S.T., M.T. (Dosen Penguji)		4/3/22
Rudi Salman, S.T., M.T. (Dosen Penguji)		04/02/22



iii Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.  
NIP. 196007051986011001

## HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Doni Syahputra  
NIM : 5172230005  
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro  
Program Studi : Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Analisa Pengaruh Penambahan Filter Cahaya Terhadap Efisiensi Daya Keluaran Panel Surya Jenis *Polycrystalline*

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi/Tugas Akhir ini merupakan hasil karya 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.

Medan, April 2022

Yang membuat pernyataan,



Doni Syahputra

NIM: 5172230005