LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Penelitian : Desain Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS)

untuk Charging Baterai sebagai Sumber Listrik

Alat Penerangan untuk Menarik Perhatian Ikan

Laut Nokturnal di Simeulue Menggunakan

Software Homer

Nama : Uli Parrona Gurning

NIM : 5172230007

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Prodi Teknik Elektro

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Skripsi

Mengetahui:

Ketua Prodi Teknik Elektro

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

NIP. 196402201991031002

Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. NIP. 196402201991031002

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

DESAIN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)
UNTUK CHARGING BATERAI SEBAGAI SUMBER LISTRIK ALAT
PENERANGAN PENARIK PERHATIAN IKAN LAUT NOKTURNAL DI
SIMEULUE MENGGUNAKAN SOFTWARE HOMER

ULI PARRONA GURNING 5172230007

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Tanggal ; 22 Juni 2022

PANITIA PENGUJI

vania

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.

(Ketua)

Dr. Salman Bintang, M.Pd.

(Sekretaris)

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

(Dosen Pembimbing)

Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T., IPM.

(Dosen Penguji)

Arwadi Sinuraya, S.Pd., M.T., IPM.

(Dosen Penguji)

Tanda Tangan

Tanggal

25/10/2022

28/10/2022

15/0/2022

24/8/2012

15/9/2022

Median (C September 2022

Dekah.

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd NIP 496007051986011001

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Mahasiswa

: Uli Parrona Gurning

NIM

: 5172230007

Jurusan

: Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi

: Teknik Elektro

Judul Skripsi

: Desain Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS) untuk

Charging Baterai sebagai Sumber Listrik Alat Penerangan

Penarik Perhatian Ikan Laut Nokturnal di Simeulue

menggunakan Software HOMER

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 tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

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 COLOR (
ERSITY

Medan, 20 Oktober 2022

Yang membuat pernyataan

TEMPEL Uli Parrona Gurning

NIM.5172230007