

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

DESAIN DAN ANALISIS EKONOMI SISTEM PLTS OFF-GRID PADA
TAMBAK IKAN PESISIR MEDAN LABUHAN

Oleh:

SYARIF HIDAYATULLAH RAMBE

NIM. 5183230014

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
24 Juli 2025 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Teknik

Menyetujui, 30 Juli 2025

Dosen Pembimbing Skripsi


Eka Dodi Suryanto, S.Pd., M.T.

NIP. 199002182019031008

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

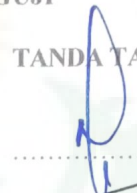
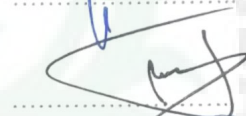
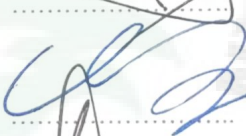
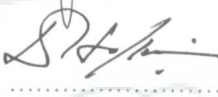
**DESAIN DAN ANALISIS EKONOMI SISTEM PLTS OFF-GRID PADA
TAMBAK IKAN PESISIR MEDAN LABUHAN**

SYARIF HIDAYATULLAH RAMBE

NIM. 5183230014

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas
Negeri Medan Tanggal 24 Juli 2025

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		
Dr. Adi Sutopo, M.Pd., M.T. (Ketua Jurusan)		31/07/2025
Eka Dodi Suryanto, S.Pd., M.T (Pembimbing)		30/07/2025
Drs. Dadang Mulyana, M.Pd. (Penguji)		30/07/2025
Azmi Rizki Lubis, S.Pd., M.T. (Penguji)		30/07/2025
Ir. Denny Haryanto Sinaga, S.Pd., M.Eng. (Penguji)		30/07/2025

Medan, 30 Juli 2025
Dekan



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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Syarif Hidayatullah Rambe

NIM : 5183230004

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : Teknik Elektro

Judul Skripsi : Desain dan Analisis Ekonomi Sistem PLTS Off Grid pada Tambak Ikan Pesisir Medan Labuhan

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi 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, 30 Juli 2025

Yang menyatakan,



Syarif Hidayatullah Rambe
NIM. 5183230014