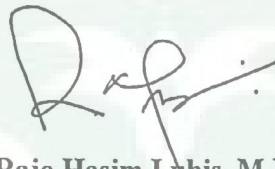


Skripsi:

**Pengembangan E-Modul Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi  
Usaha Dan Energi Di MAS Teladan Ujung Kubu**

Nama : Salsabila Rhamadani Tanjung  
NIM : 4193321034  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Rajo Hasim Lubis, M.Pd  
NIP. 199210120190031013

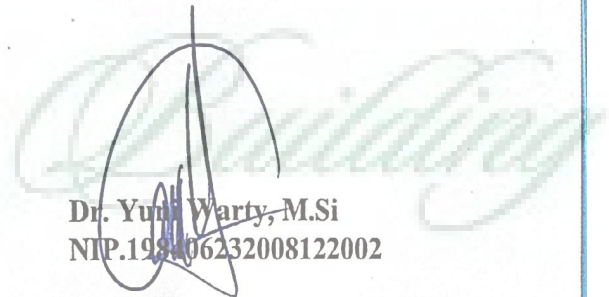
Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,



Dr. Ani Sutiani, M.Si  
NIP.196807301992032001

Jurusan Fisika  
Ketua,



Dr. Yuni Warty, M.Si  
NIP.198406232008122002

Tanggal Lulus : 10 September 2024

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini yang menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan denagn benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam naskah ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta di proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 pasal 70).

Medan, 23 April 2025

Yang menyatakan



Salsabila Rhamadani Tanjung

Nim 4193321034

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademis Universitas Negeri Medan saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Salsabila Rhamadani Tanjung  
Nim : 4193321034  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**“Pengembangan E-Modul Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Usaha Dan Energi Di MAS Teladan Ujung Kubu”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalty Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihkan media/format, megolah dalam bentuk pangkalan data (*database*) merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Medan, 23 April 2025

Yang menyatakan



Salsabila Rhamadani Tanjung

Nim 419332103