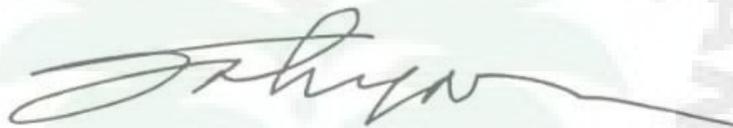


**Skripsi:**

**Pengembangan *E-Handout* Pembelajaran Fisika Berbantuan Canva pada Materi Fluida Dinamis Kelas XI SMA/MA**

**Nama** : Khairiah Sari Sitorus  
**NIM** : 4193321025  
**Program Studi** : Pendidikan Fisika  
**Jurusan** : Fisika

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M.**  
**NIP. 19600426185031003**

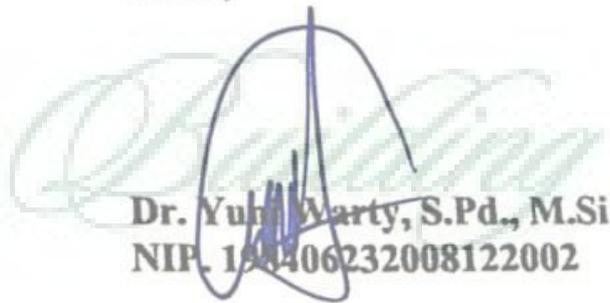
**Mengetahui:**



**Fakultas MIPA Unimed**  
**Dekan,**

**Dr. Ani Sutiani, M.Si**  
**NIP. 196807301992032001**

**Jurusan Fisika**  
**Ketua,**



**Dr. Yuh Warty, S.Pd., M.Si**  
**NIP. 196406232008122002**

**Tanggal Lulus: 31 Januari 2025**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini yang menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan 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 skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang – undangan yang berlaku (UU No 20 Tahun 2003, Pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 2<sup>r</sup> April 2025

Yang menyatakan



SEPUOLUH RIBU RUPIAH  
10000  
METERAI  
TEMPEL  
45F63AMX286991855

Khairiah Sari Sitorus

NIM 4193321025

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Khairiah Sari Sitorus  
NIM : 4193321025  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

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

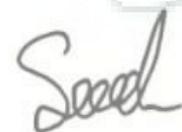
**“Pengembangan *E-Handout* Pembelajaran Fisika Berbantuan Canva pada Materi Fluida Dinamis Kelas XI SMA/MA”**

Beserta perangkat yang ada jika (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalty Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihkan media/format, mengolah 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, 20 April 2025

Yang menyatakan



Khairiah Sari Sitorus

NIM 4193321025