

Skripsi:

**Pengembangan Instrumen Tes Berbasis HOTS
Pada Materi Momentum dan Impuls
di SMA Negeri 7 Medan**

Nama : Yusika Ariati Hutagalung
NIM : 4173121054
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Abd Hakim S, M.Si
NIP. 196407311991031001

Mengetahui:

THE
Character Building
UNIVERSITY

Dekan,
Ketua,

Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002

Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si
NIP. 19780120 2008012014

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya 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 dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

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



Medan, 19 Januari 2023

Yang menyatakan,


Nufika Ariati Hutagalung

NIM. 4173121054

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yusefika Ariati Hutagalung

NIM : 4173121054

Program Studi : Pendidikan Fisika

Fakultas : Fisika

Jenis Karya : Skripsi

Demi 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 Instrumen Tes Berbasis HOTS Pada Materi Momentum dan Impuls di SMA Negeri 7 Medan.

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola 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 saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

THE
Character Building
UNIVERSITY

Medan
Pada Tanggal : 19 Januari 2023

Yang menyatakan,



Yusefika Ariati Hutagalung

NIM. 4173121054