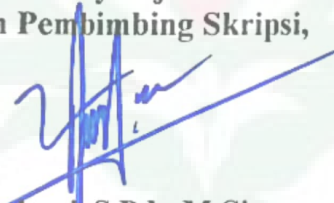


Skripsi :

**Pengembangan Instrumen Tes *Multiple Choice Reasoning*
Terbuka Berbasis HOTS Untuk Mengukur
Keterampilan Berpikir Kritis Siswa**

Nama : Dini Khoirunnisa Sofyan
NIM : 4183321024
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,


Sabani, S.Pd., M.Si
NIP. 198004102006041003

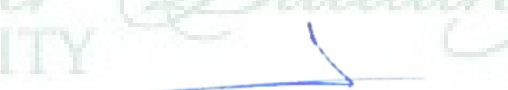
Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,



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

Jurusan Fisika
Ketua,


Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si.
NIP. 196812051993031001

Tanggal Lulus: 19 Juli 2022

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

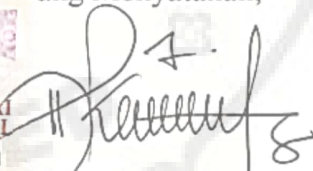
Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di 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 peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 10 Oktober 2022

Yang Menyatakan,




Dini Khoirunnisa Sofyan
NIM. 4183321024

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Dini Khoirunnisa Sofyan
NIM : 4183321024
Program Studi : Pendidikan Fisika
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

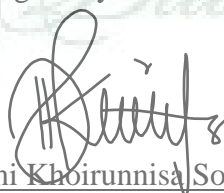
demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengembangan Instrumen Tes *Multiple Choice Reasoning* Terbuka Berbasis HOTS Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kritis Siswa

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan 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.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 10 Oktober 2022
Yang Menyatakan,



Dini Khoirunnisa Sofyan
NIM. 418321024