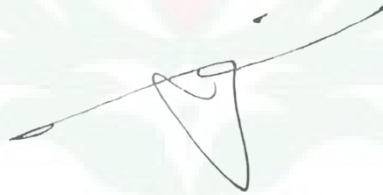


**Skripsi:**

**Pengembangan Instrumen Tes Berbasis Hots Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Gerak Lurus**

Nama : Jesika Br Sebayang  
NIM 4173321024  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Mukti Hamjah Harahap, M.Si  
NIP. 197704252008011011

Mengetahui:



Prof. Dr. Fauziyah Harahap., M.Si  
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Fisika  
Ketua,



Dr. Dwi Wulandari, S.Si., M.Si  
NIP. 19780120 200801 2 0141

**Tanggal Lulus: 20 Juni 2023**

## LEMBAR 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, 20 Januari 2024

Yang menyatakan



Jesika Br Sebayang

NIM. 4173321024

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED  
THE  
Character Building  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Jesika Br Sebayang  
NIM : 4173321024  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
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 untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kristis Siswa pada Materi Gerak Lurus.

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 digunakan semestinya.



Dibuat di : Medan  
Pada tanggal : 20 Januari 2024  
Yang menyatakan,

Jesika Br Sebayang  
NIM. 4173321031

## RIWAYAT HIDUP



Jesika Br Sebayang, penulis skripsi berjudul Pengembangan Instrumen Tes Berbasis Hots untuk mengukur keterampilan berpikir kritis pada materi Gerak Lurus pada pembelajaran Fisika ini, dilahirkan di Stabat pada tanggal 14 Januari 1999. Penulis adalah anak keempat (dari lima bersaudara) dari pasangan Dermawan Sebayang (Ayah) dan alm.

Lindawati Br Ginting (Ibu). Penulis memulai pendidikan formal di TK Swasta Cahaya Kasih pada tahun 2004 dan lulus pada tahun 2005. Selepas TK, penulis melanjutkan studi di SD Swasta Cahaya Kasih pada tahun 2005 dan lulus pada tahun 2011. Selepas SD, penulis melanjutkan studi di SMP Swasta Santo Thomas 2 Binjai dan tamat pada tahun 2014. Pendidikan SMA, Jurusan IPA, ditempuh selama 3 tahun mulai tahun 2014 sampai tahun 2017 di SMA N 4 Binjai. Pada tahun 2017, melalui jalur Mandiri, penulis di terima menjadi salah satu mahasiswa di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan. Penulis aktif mengikuti kegiatan organisasi internal dan eksternal, yaitu IKBKF, IMKA, Himpunan Mahasiswa Jurusan kepanitiaan PAMB 2018.

