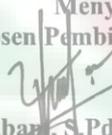


Skripsi:

Pengembangan Instrumen Tes Berbasis *Higher Order Thinking Skills* (HOTS)  
Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kritis Siswa  
Pada Materi Hukum Newton

Nama : Desy Novianti  
NIM : 4172121019  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing Skripsi,

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

Mengetahui:



Prof.Dr.Fauziah Harahap, M.Si  
NIP. 1966072519910302002

Jurusan Fisika  
Ketua,

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

Tanggal Lulus : 25 Januari 2022

## 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 dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan undang-undang yang berlaku (UU No. 320 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 03 Februari 2022

Yang Menyatakan



Desy Novianti

NIM. 4172121019

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Desy Novianti  
NIM : 4172121019  
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 Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**Pengembangan Instrumen Tes Berbasis *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) Untuk Mengukur Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Hukum Newton.**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih dan mempublikasi 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.

Medan, 03 Februari 2022

Yang menyatakan,

  
Desy Novianti  
NIM. 4172121019

THE  
*Character*  
UNIVERSITY

*Building*

## RIWAYAT HIDUP

Desy Novianti dilahirkan di Jati Sari, pada tanggal 19 November 1999. Ayah bernama Muktar dan Ibu bernama Parianti. Penulis merupakan anak kedua dari dua bersaudara. Pada Tahun 2005, penulis sekolah di SD Negeri 054908 Jati Sari dan lulus tahun 2011. Kemudian, tahun 2011 penulis melanjutkan sekolah di SMP Swasta Tanjung Harapan dan lulus pada tahun 2014. Pada Tahun 2014, penulis melanjutkan sekolah di SMA Negeri 1 Padang tualang dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017, penulis diterima pada program studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

