

Skripsi :

Pengembangan tes pilihan ganda disertai alasan (*two tier*) pada materi Gerak Parabola dan Gerak Melingkar untuk mengidentifikasi Miskonsepsi pada siswa SMA Al-Manar Medan T.A 2020/2021

Nama : M.Fais Rizky
NIM : 4162121001
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui :
Dosen Pembimbing Skripsi



Irfandi, S.Pd., M.Si
NIP. 19850614 201212 1 003

Mengetahui :

Fakultas NIPA Unimed
Dekan



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

Jurusan Fisika
Ketua,



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

Tanggal Lulus : 19 Januari 2021

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 di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 19 Januari 2021

Yang menyatakan,



M. Fais Rizky

NIM. 4162121001

 Csi
UNIVERSITY



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

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

Nama : M.Fais Rizky
NIM : 4162121001
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 tes pilihan ganda disertai alasan (*two tier*) pada materi gerak parabola dan gerak Melingkar untuk mengidentifikasi Miskonsepsi pada siswa sma al-manar Medan T.A 2020/2021.

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 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 : 19 Januari 2021
Yang Menyatakan



M.Fais Rizky
NIM. 4162121001

