

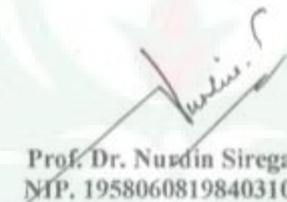
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi:

Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis *Discovery Learning* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Momentum Dan Impuls SMA N 11 Medan

Nama : Dian Dorkas Pentaria Br P
NIM : 4183321022
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,


Prof. Dr. Nurdin Siregar, M. Si
NIP. 195806081984031004

Mengetahui:

Jurusan Fisika
Ketua,



Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M. Si
NIP.199607281991032002


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

Tanggal Ujian: 11 Oktober 2022

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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, 20 Oktober 2022

Yang menyatakan,



Dian Dorkas Pentaria Br P
NIM. 4183321033

THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI

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

Nama : Dian Dorkas Pentaria Br P
NIM : 4183321033
Program Studi: Pendidikan Fisika
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

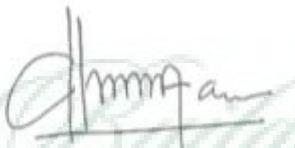
demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Discovery Learning Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Momentum dan Impuls SMAN 11 Medan

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 : 20 Oktober 2022
Yang Menyatakan


Dian Dorkas Pentaria Br P
NIM. 4183321033

THE
Character
UNIVERSITY

RIWAYAT HIDUP



Dian Dorkas Pentaria Br Pandiangan dilahirkan di Kecamatan Ukui, Kabupaten Pelalawan, Riau Indonesia pada tanggal 30 Juli 2000. Ayah bernama Buha Pandiangan dan Ibu Tiurlina br Tamba. Merupakan anak kelima dari bersembilan bersaudara. Pada tahun 2006, Penulis masuk sekolah SD N 007 Talang Lakat, dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012, masuk penulis melanjutkan sekolah di SMP N 1 Batang Gansal, dan lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2015 penulis melanjutkan sekolah di SMA N 1 Batang Gansal, dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 penulis diterima di Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

