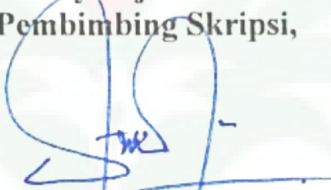


Skripsi:

**Pengembangan E-LKPD Berbasis Pendekatan Saintifik Untuk
Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMA Negeri 4 Tebing Tinggi**

Nama : Ita Salsalina
NIM : 4193121018
Program Studi : Pendidikan Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Satria Mihardi, S.Pd., M.Pd
NIP. 198702162015041001

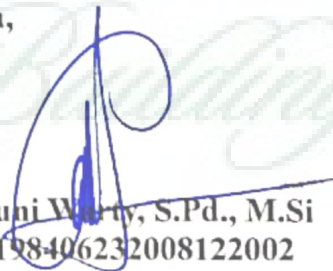
Mengetahui:



Fakultas MIPA Unimed
Medan

Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Fisika
Ketua,



Dr. Yuni Warty, S.Pd., M.Si
NIP. 198406232008122002

Tanggal Lulus: 30 Juli 2024

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

Medan, 15 Oktober 2024

Yang Menyatakan,



Ita Salsalina

NIM. 4193121018

LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Nama : Ita Salsalina
NIM : 4193121018
Program Studi : S-1 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 E-LKPD Berbasis Pendekatan Saintifik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMA Negeri 4 Tebing Tinggi”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalih media/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 dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : 15 Oktober 2024

Yang Menyatakan,



Ita Salsalina

NIM. 4193121018

RIWAYAT HIDUP



Ita Salsalina, penulis skripsi berjudul “Pengembangan E-LKPD Berbasis Pendekatan Saintifik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMA Negeri 4 Tebing Tinggi” ini, dilahirkan di Kuta Jurung pada tanggal 5 Desember 2000. Penulis adalah anak pertama (dari tiga bersaudara) dari pasangan Bapak Andius S.Pd., M.Si dan Ibu Rukiati S.Pd. Penulis memulai Pendidikan formal di SD Negeri 105265 Sukamaju pada tahun 2007 dan lulus pada tahun 2013. Setelah lulus pendidikan sekolah dasar penulis melanjutkan pendidikan di SMP IT Siti Hajar pada tahun 2013 dan lulus pada tahun 2016. Setelah lulus Pendidikan sekolah menengah pertama penulis melanjutkan pendidikan ke SMA Negeri 15 Medan di jurusan IPA pada tahun 2016 dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2020, melalui jalur SBMPTN (Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri), Penulis diterima sebagai salah satu mahasiswi Program Studi Pendidikan Fisika, Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.