

Skripsi:

Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Berbantuan Edmodo Terhadap Hasil Belajar Fisika di MAN 3 Medan

Nama : Windi Fadhila Lubis  
NIM : 4182121018  
Program Studi : Pendidikan Fisika  
Jurusan : Fisika

Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,

Winsyahputra Ritonga, S.Pd., M.Si  
NIP.198109192006041002

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan

Jurusan Fisika  
Ketua,

Dr. Nurzila Harahap, M.Si  
NIP.196406231991032002

Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si  
NIP.197801202008012014

Tanggal Ujian: 11 Oktober 2022

## HALAMAN 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, 04 November 2022

Yang menyatakan,



SPESIALISASI  
10000  
MEYERAI  
TEMPIL  
0216BAKX134002566

Winda Padhila Lubis  
NIM. 4182121018

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

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

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

Nama : Windi Fadhila Lubis  
NIM : 4182121018  
Program Pendidikan : 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: PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* BERBANTUAN EDMODO TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA DI MAN 3 MEDAN. 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 : 04 November 2022

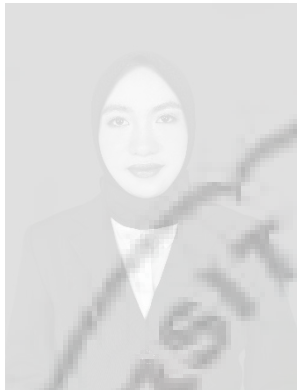
Yang menyatakan,

Windi Fadhila Lubis

NIM.4182121018

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## RIWAYAT HIDUP



Windi Fadhila Lubis penulis skripsi berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Berbantuan Edmodo Terhadap Hasil Belajar Fisika di MAN 3 Medan, dilahirkan pada tanggal 25 Januari 2001 di Desa Paya Perupuk, Kecamatan Tanjung Pura, Kabupaten Langkat, Provinsi Sumatera Utara. Ayah bernama Muhammad Nawawi Lubis dan Ibu bernama Nurmalia Harahap, dan merupakan anak kedua (dari 3 bersaudara). Pada Tahun 2006 penulis memulai pendidikan di SD Negeri 050726 Tanjung Pura dan lulus pada tahun 2012. Pada tahun 2012 penulis melanjutkan sekolah di MTsN 1 Langkat, dan lulus pada tahun 2015. Pada tahun 2015, penulis melanjutkan sekolah di MAN 2 Langkat, dan lulus pada tahun 2018. Pada tahun 2018 melalui jalur SBMPTN 2018, penulis diterima di Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY