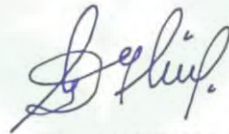


Skripsi:

**Pengaruh Model *Problem Based Learning* terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Gerak Benda dan Makhluk Hidup di Lingkungan Sekitar di SMPN 24 Medan**

Nama : Qothrunnada Amzer  
NIM : 4193351019  
Program Studi : Pendidikan IPA  
Jurusan : Biologi

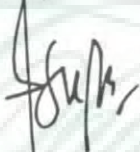
Menyetujui:  
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. Abd. Hakim S, M.Si  
NIP. 196407311991031001

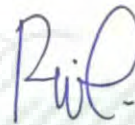
Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed  
Dekan,



Dr. Ani Sutiani, M.Si  
NIP. 196807301992032001

Jurusan Biologi  
Ketua,



Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D.  
NIP. 198105242008012014

Tanggal Lulus: 11 Juli 2024

## 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 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, 22 Juli 2024

Yang menyatakan,



Qothrunnada Amzer

NIM.4193351019

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMI

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

Nama : Qothrunnada Amzer  
NIM : 4193351019  
Program Studi : Pendidikan IPA  
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Jenis Karya : Skripsi

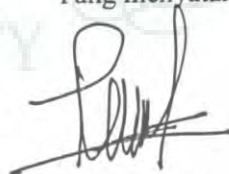
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive-Royalty-Free Right*) atau karya ilmiah saya yang berjudul :

Pengaruh Model *Problem Based learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Gerak Benda dan Makhluk Hidup Di Lingkungan Sekitar di SMPN 24 Medan

beserta Perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengahlimedia/formalkan, 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 : 22 Juli 2024  
Yang menyatakan,



Qothrunnada Amzer  
NIM.4193351019