

**Skripsi:**

**Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning Terhadap Hasil Belajar dan Aktivitas Belajar Siswa Pada Sub Materi Spermatophyta Kelas X MIA SMA Negeri 5 Binjai T.P 2022/2023**

**Nama : Natasya Ningtyas Nurhadi**  
**NIM : 4192141001**  
**Program Studi : Pendidikan Biologi**  
**Jurusan : Biologi**

**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



**Dra. Aryeni, M.Pd.**  
**NIP. 196808281993032001**

**Mengetahui:**



**Fakultas MIPA Unimed**

**Dekan,**

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

**Jurusan Biologi**  
**Ketua,**



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

**Tanggal Lulus: 12 September 2023**

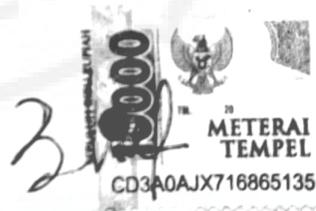
## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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 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, Oktober 2023

Penulis



Natasya Ningtyas Nurhadi

NIM.4192141001

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Natasya Ningtyas Nurhadi  
NIM : 4192141001  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
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 *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Dan Aktivitas Belajar Siswa Pada Sub Materi Spermatophyta Kelas X MIA SMA Negeri 5 Binjai T.P 2022/2023.

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 : 16 Oktober 2023  
Yang Menyatakan



Natasya Ningtyas Nurhadi  
NIM. 4192141001