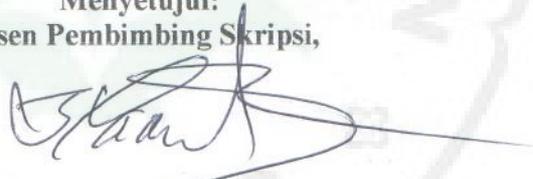


Skripsi:

**Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)
Keanekaragaman Hayati Mangrove Berbasis
Discovery Learning Di Hutan Bakau Teluk
Siabang Nias Utara**

Nama : Yolana Harefa
NIM : 4191141026
Program Studi : Pendidikan Biologi
Jurusan : Biologi

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,



Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si
NIP. 196404041989031006

Mengetahui:



Fakultas MIPA, Unimed
Dekan,

Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002

Jurusan Biologi
Ketua,



Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D
NIP. 19810524 2008012014

Tanggal Lulus: 31 Oktober 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 kemudian hari di ketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta di proses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20, Tahun 2003 Pasal 25 Ayat 2 dan Pasal 70)

Medan, Oktober 2023
Yang Menyatakan,



Yolana Harefa
NIM. 4191141026

THE
Character Building
UNIVERSITY

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

Sebagai civitas akademik Universitas Negeri Medan, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

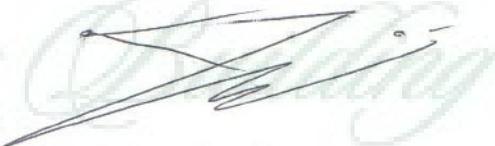
Nama : Yolana Harefa
NIM : 4191141026
Program Studi : Pendidikan Biologi
Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan ke Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Keanekaragaman Hayati Mangrove berbasis *Discovery learning* di Hutan Bakau TelukSiabang Nias Utara”

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 mempublikasi tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagaipemilik Hak Cipta.

Demikian Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat di gunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : Oktober 2023
Yang menyatakan,


Yolana Harefa
NIM. 4191141026