

PENGEMBANGAN BUKU KULTUR JARINGAN BERBASIS RISET
INDUKSI PERTUMBUHAN DAN PENGAKARAN ANGGREK
CATTLEYA (*Cattleya sp.*)

TESIS

Diajukan dan Disusun oleh:

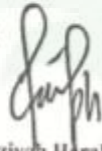
ERMILA HAFNI NASUTION
NIM : 8196174013

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis
Pada Hari Jumat 29 Juli 2022 dan Dinyatakan Telah memenuhi Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 29 Juli 2022

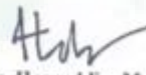
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



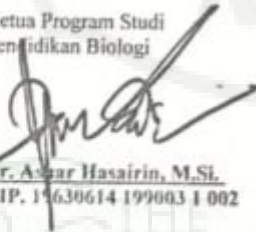
Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si.
NIP. 19660728 199103 2 002

Pembimbing II



Dr. Hasruddin, M.Pd.
NIP. 19640424 198903 1 027

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi



Dr. Asgar Hasairin, M.Si.
NIP. 19630614 199003 1 002

Mengetahui:


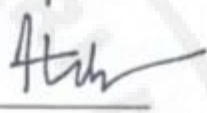
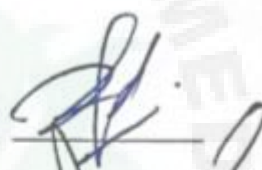
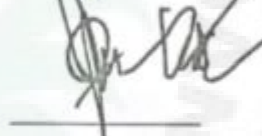

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Borhok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	Dr. Fauziyah Harahap, M.Si. NIP. 19660728 199103 2 002 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Hasruddin, M.Pd. NIP. 19640424 198903 1 027 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Syahmi Edi, M.Si. NIP. 19640710 199003 1 002 (NARASUMBER)	
4.	Dr. Ashar Hasairin, M.Si. NIP. 19630614 199003 1 002 (NARASUMBER)	
5.	Dr. Idramsa, M. Si. NIP. 19710920 200501 1 004 (NARASUMBER)	

Nama Mahasiswa : Ermila Hafni Nasution
NIM : 8196174013
Tanggal Ujian : 29 Juli 2022
Prodi : Pendidikan Biologi
Program Pascasarjana
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ermila Hafni Nasution
Program Studi : Pendidikan Biologi
NIM : 8196174013
Angkatan : 2019
Judul Tesis : Pengembangan Buku Kultur Jaringan Berbasis Riset Induksi Pertumbuhan dan Pengakaran Anggrek *Cattleya sp.*

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak ada merubah dan memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Agustus 2022

Yang membuat pernyataan,



Ermila Hafni Nasution