

PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN HASIL BELAJAR
BIOTEKNOLOGI KLS XII SMABERBASIS HOTS DAN KEMAMPUAN
BERPIKIR KRITIS SISWA

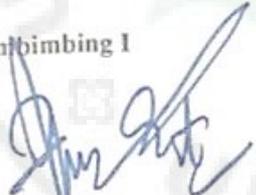
Disusun dan diajukan oleh

YULI VARANANDA HASIBUAN
NIM. 8226174012

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 22 Juli 2024 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Biologi

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

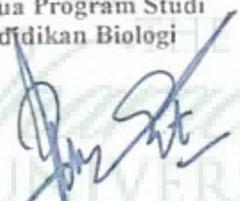

Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si
NIP. 196306141990031002

Pembimbing II


Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si
NIP. 196306141990031002

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi


Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si
NIP. 19630614 199003 1 002


Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19630910 199102 1 001

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si NIP. 196306141990031002 Pembimbing I	
2.	Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si NIP. 196303211988032002 Pembimbing II	
3.	Dr. Diky Setya Diningrat, S.Si., M.Si NIP. 197710022008011010 Penguji/Narasumber I	
4.	Dr. Idramsa, M.Si NIP. 197109202005011004 Penguji/Narasumber II	
5.	Dr. Hasruddin, M.Pd NIP. 196404241989031027 Penguji/Narasumber III	

UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yuli Varananda Hasibuan
NIM : 8226174012
Angkatan : 2022
Prodi : Pendidikan Biologi
Judul : Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar
Tesis : Bioteknologi KLS XII SMA Berebasis HOTS Dan
Kemampuan Berpikir Kritis Siswa

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 untuk memalsukan data penelitian saya.

Jika dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan salah satu hal di atas maka saya bersedia dikenai sanksi sesuai dengan aturan hukum yang berlaku dan bersedia untuk pembatalan ijazah serta pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 31 Juli 2024

Saya yang membuat pernyataan



Yuli Varananda Hasibuan
NIM. 8226174012