

**PENGARUH PENGEMBANGAN MODUL AJAR INOVATIF BERBASIS  
GUIDED INQUIRY DAN MOTIVASI TERHADAP HIGHER ORDER  
THINKING SKILLS LITERACY SISWA PADA MATERI  
STOIKIOMETRI**

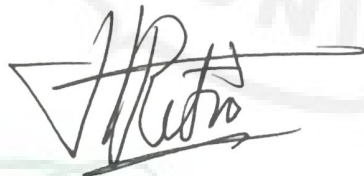
Disusun dan diajukan oleh:

**HARMON**  
NIM. 8226141005

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 25 Juli 2024 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Kimia

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



**Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si**  
NIP. 19660126 199103 2 003

Pembimbing II



**Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si**  
NIP. 19670902 200502 2 004

Mengetahui:

Ketua Program Studi  
Pendidikan Kimia



**Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si**  
NIP. 19670902 200502 2 004

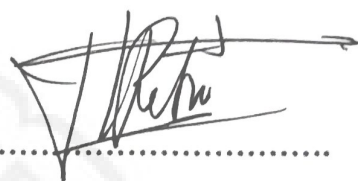
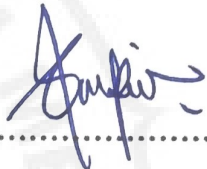


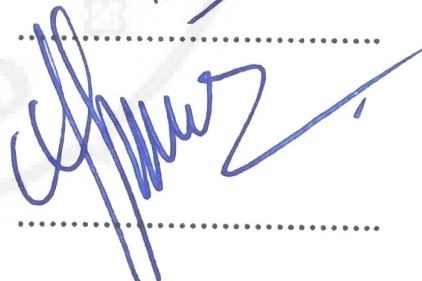
Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

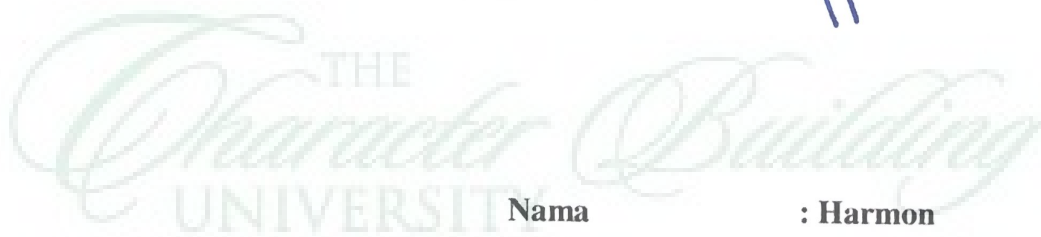


**Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.**  
NIP. 1950910 199102 1 001

## PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI

### UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

NO	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si NIP. 19660126 199103 2 003 (Pembimbing I)	 .....
2.	Dr. Ir. Nurfajriani, M.Si NIP. 19670902 200502 2 004 (Pembimbing II)	 .....
3.	Dr. Ajat Sudrajat, M.Si. NIP. 19640625 199003 1 003 (Penguji)	 .....
4.	Dr. Ratu Evina Dibyantini, M.Si. NIP. 19620622 198603 2 001 (Penguji)	 .....
5.	Dr. Ahmad Nasir Pulungan, S.Si.,M.Sc. NIP. 19810618 201212 1 005 (Penguji)	 .....



Nama : Harmon  
NIM : 8226141005  
Prodi : Pendidikan Kimia  
Tanggal Sidang : 25 Juli 2024

## PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Harmon  
NIM : 8226141005  
Angkatan : 2022  
Prodi : Pendidikan Kimia  
Judul Tesis : Pengaruh Pengembangan Modul Ajar Inovatif Berbasis *Guided Inquiry* dan Motivasi terhadap *Higher Order Thinking Skill Literacy* Siswa pada Materi Stoikiometri

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, 25 Juli 2024  
Saya yang membuat pernyataan



Harmon  
NIM. 8226141005