

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN HASIL
BELAJAR KIMIA UNTUK MENGUKUR *HIGH ORDER*
THINKING SKILLS (HOTS) PADA SEMESTER GENAP
KELAS XI SMA**

Disusun dan diajukan oleh:

MHD BURHAN ANGGARA
NIM. 8216142004

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 15 Desember 2023 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia

Medan, 15 Desember 2023

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing 1

Pembimbing 2



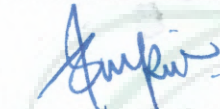
Dr. Ajat Sudrajat, M.Si
NIP. 196406251990031003



Prof. Dr. Muhammad Yusuf, M.Si
NIP. 198304112008011005

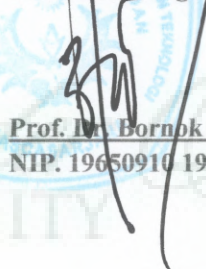
Mengetahui

Ketua Program Studi
Pendidikan Kimia



Dr. Ir. Nurfa'riani, M.Si
NIP. 19670902 200502 2 004

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Ir. Bornok Sinaga, M.Pd.
NIP. 19650910 199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA

NO.	NAMA	Tanda Tangan
1.	Dr. Ajat Sudrajat, M.Si NIP. 19640625 199003 1 003 (Pembimbing I)	
2.	Prof. Dr. Muhammad Yusuf, M.Si NIP. 19830411 200801 1 005 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Ir Nurfaejriani, M.Si NIP. 19670902 200502 2 004 (Penguji)	
4.	Dr. Ayi Darmana, M.Si NIP. 19660807 199001 1 003 (Penguji)	
5.	Drs. Eddiyanto, Ph.D NIP. 19670425 199403 1 012 (Penguji)	

Nama : Muhammad Burhan Anggara
NIM : 8216142004
Prodi : Pendidikan Kimia
Tanggal Sidang : 15 Desember 2023

Character Building
UNIVERSITY

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Burhan Anggara
NIM : 8216142004
Angkatan : 2021
Prodi : Pendidikan Kimia
Judul Tesis : Pengembangan Instrumen Penilaian Hasil Belajar Kimia untuk Mengukur High Order Thinking Skills (HOTS) pada Semester Genap Kelas XI SMA

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, Januari 2024
Saya yang membuat pernyataan



Muhammad Burhan Anggara
NIM. 8216142004