

**PENGEMBANGAN PENUNTUN PRAKTIKUM KIMIA KELAS XI SEMESTER
I BERBASIS INKUIRI TERBIMBING TERHADAP HASIL BELAJAR DAN
KETERAMPILAN PEMECAHAN MASALAH**

Disusun dan Diajukan Oleh:

SELVA AFRIANA
NIM: 8146142032

**Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 08 Juli 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Kimia**

Medan, 10 Juli 2020

**Menyetujui
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



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

Pembimbing II



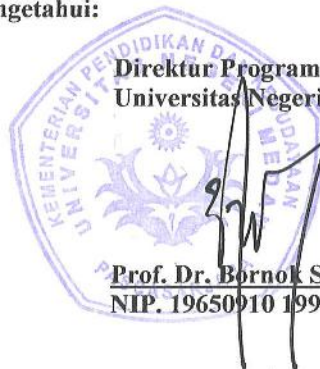
Prof. Dr. Ramlan Silaban, M. Si
NIP. 19600618 198703 1 002

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. 19650910 199102 1 001

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN KIMIA**

NO. NAMA	TANDA TANGAN
1. Dr. Ir. Nurfajriani, M. Si NIP. 19670902 200502 2 004 (Pembimbing I)	
2. Prof. Dr. Ramlan Silaban, M. Si NIP. 19600618 198703 1 002 (Pembimbing II)	
3. Dr. Ajat Sudrajat, M. Si NIP. 19640625 199003 1 003 (Penguji)	
4. Dr. Muhammad Yusuf, M. Si NIP.19830411 200801 1 005 (Penguji)	
5. Dr. Herlinawati, M. Si NIP.19770617 200801 2 014 (Penguji)	

Nama : Selva Afriana
NIM : 8146142032
Prodi : Pendidikan Kimia
Tanggal Sidang : 08 Juli 2020

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Selva Afriana
NIM : 8146142032
Tahun Masuk : 2014
Angkatan : XXV
Program Studi : Pendidikan Kimia
Judul Tesis : Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia Kelas XI Semester
I Berbasis Inkuiri Terbimbing terhadap Hasil Belajar dan
Keterampilan Pemecahan Masalah

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 atau memalsukan data penelitian saya

Jika ternyata di kemudian hari terbukti 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, Juni 2020
Yang membuat pernyataan



Selva Afriana
NIM. 8146142032