

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
MENGUNAKAN *MACROMEDIA FLASH* DAN MOTIVASI
TERHADAP HASIL BELAJAR IPA SISWA PADA
MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN**

Disusun dan Diajukan Oleh :

TIARA MAHDALENA ARWIRA
NIM. 8176182053

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis Pada Tanggal 30 Januari 2020
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Dasar

Medan, 30 Januari 2020

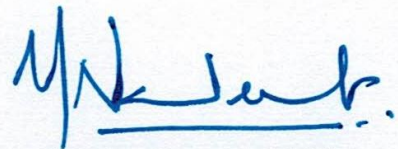
Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

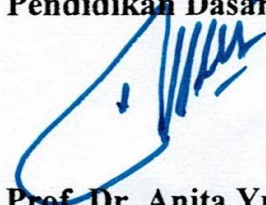
Pembimbing II



Dr. Daulat Saragi, M.Hum.
NIP. 19641107 199103 1 010

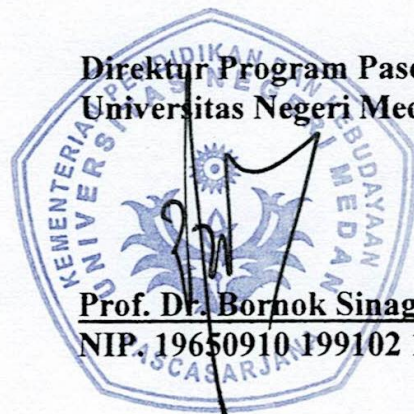
Mengetahui,

**Ketua Program Studi
Pendidikan Dasar**




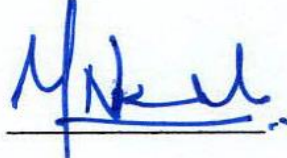
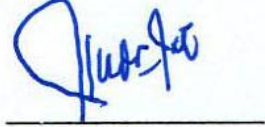
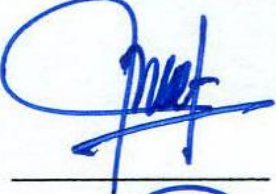

Prof. Dr. Anita Yus, M.Pd.
NIP. 19590721 198601 2 001

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

No	Nama	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M. Si. NIP. 19660126 199103 2 003 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Daulat Saragi, M. Hum. NIP. 19641107 199103 1 010 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Ajat Sudrajat, M. Si. NIP. 19640625 199003 1 003 (Penguji I)	
4.	Dr. R. Mursid, M. Pd. NIP. 19660711 199103 1 003 (Penguji II)	
5.	Dr. Zulkifli Matondang, M. Si NIP. 19680713 199303 1 003 (Penguji III)	

Mahasiswa :

Nama : Tiara Mahdalena Arwira

NIM : 8176182053

Prodi : Pendidikan Dasar

Tanggal Ujian : 30 Januari 2020

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Tiara Mahdalena Arwira

NIM : 8176182053

Angkatan : 2017

Program Studi : Pendidikan Dasar

Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Menggunakan *Macromedia Flash* dan Motivasi Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Pada Materi Pencemaran Lingkungan.

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 dikemudian hari terbukti saya melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 04 Februari 2020

Saya yang membuat pernyataan



Tiara Mahdalena Arwira
Tiara Mahdalena Arwira
NIM. 8176182053