

**EFEK MODEL PEMBELAJARAN *INQUIRY TRAINING* BERBASIS  
KOLABORATIF DAN SIKAP ILMIAH SISWA TERHADAP  
HASIL BELAJAR FISIKA**

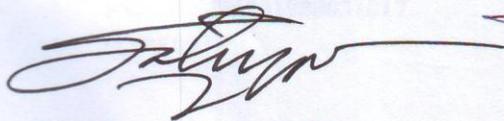
Disusun dan diajukan oleh:  
**MARISAH SIHOMBING**  
NIM : 8126176015

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 23 Maret 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 23 Maret 2015

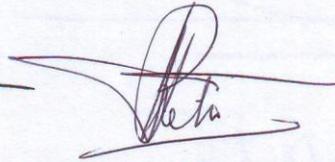
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M  
NIP. 196004261985031003

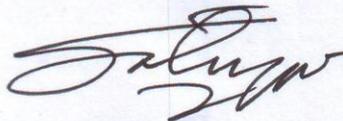
Pembimbing II



Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si  
NIP. 196601261991032003

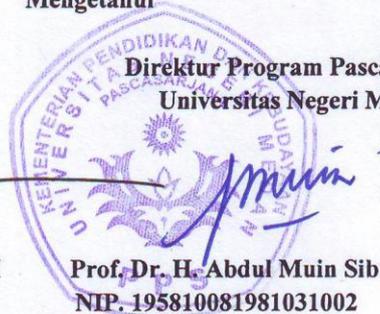
Mengetahui

Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika



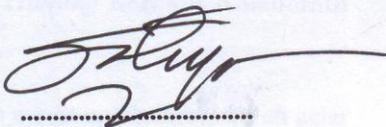
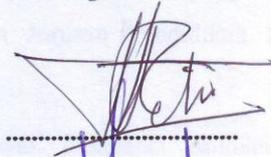
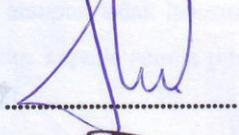
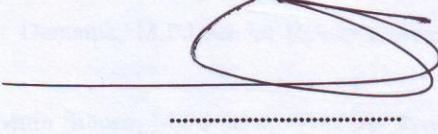
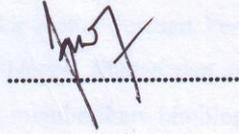
Prof. Dr. H. Sahyar, M.S., M.M  
NIP. 196004261985031003

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd.  
NIP. 195810081981031002

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

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1	Prof. Dr. Sahyar, M.S., MM. NIP. 196004261985031003 (Pembimbing I)	
2	Dr. Retno Dwi Suytanti, M.Si. NIP. 196601261991032003 (Pembimbing II)	
3	Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si. NIP.196404181990031003 (Penguji)	
4	Dr. Ridwan A. Sani, M.Si NIP. 196406101988031017 (Penguji)	
5	Dr. Derlina, M.Si NIP.196403211990032001 (Penguji)	

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Marisah Sihombing  
NIM : 8126176015  
Angkatan : III  
Prodi : Pendidikan Fisika  
Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran *Inquiry Training* Berbasis Teknologi Kolaboratif dan Sikap Ilmiah Terhadap Hasil Belajar Fisika

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 bahwa telah melakukan salah satu hal diatas,maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan,13 Maret 2015

Saya yang membuat pernyataan,



Marisah Sihombing