

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *SCIENTIFIC INQUIRY*  
DAN ARGUMENTASI ILMIAH TERHADAP  
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA**

Disusun dan diajukan oleh:

**MEUTIA KEMALA PUTRI**

**NIM : 8156176016**

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 23 Maret 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 23 Maret 2017

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Ridwan A. Sani, M.Si  
NIP. 196406101988031017

Dr. Mariati P. Simanjuntak M.Si  
NIP. 197111192002092001

Mengetahui:

Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika

Dr. Rahmatsyah, M.Si  
NIP. 196602021994031006

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

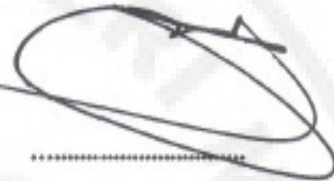


Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd  
NIP. 19650910 1991021001

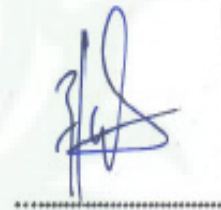
PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

No. Nama Tanda Tangan

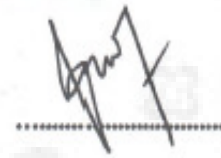
1. Dr. Ridwan S A Sani, M.Si  
NIP. 196406101988031017  
(Pembimbing I)



2. Dr. Mariati P. Simanjuntak, M.Si  
NIP. 197111192002092001  
(Pembimbing II)



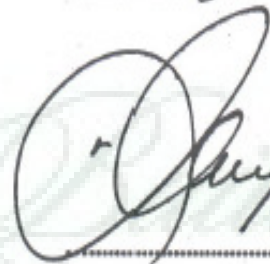
3. Dr. Derlina, M.Si  
NIP. 196403211990032001  
(Narasumber I)



4. Dr. Karya Sinulingga, M.Si  
NIP. 196012251987031005  
(Narasumber II)



5. Dr. Rahmatsyah, M.Si  
NIP. 196602021994031006  
(Narasumber III)



**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : MEUTIA KEMALA PUTRI  
NIM : 8156176016  
Angkatan : XXVII  
Prodi : Pendidikan Fisika  
Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran *Scientific Inquiry* dan  
Argumentasi Ilmiah Terhadap Keterampilan Proses Sains  
Siswa 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 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, Maret 2017

Saya yang membuat pernyataan,



MEUTIA KEMALA PUTRI