

**EFEK MODEL PEMBELAJARAN *INQUIRY TRAINING* MENGGUNAKAN
MEDIA PhET DAN KEMAMPUAN BERPIKIR LOGIS TERHADAP
KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA**

Disusun dan diajukan oleh:

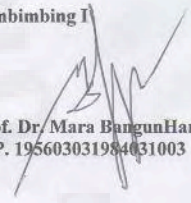
MUTI'AH
NIM : 8146176011

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 24 Maret 2016 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Fisika

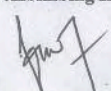
Medan, 24 Maret 2016

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I


Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, MS
NIP. 195603031984031003

Pembimbing II

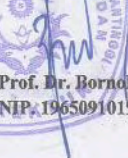

Dr. Derlina, M.Si
NIP. 196403211990032001

Mengetahui,

Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika


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

Direktur Program Pasca Sarjana
Universitas Negeri Medan


Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 196509101991021001



THE
Character Building
UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

NO. NAMA

Tanda Tangan

1. Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S
NIP : 19560303 198403 1 003
(Pembimbing I)

.....

2. Dr. Derlina, M.Si
NIP. 196403211990032001
(Pembimbing II)

.....

3. Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M.
NIP :19600426 198503 1 003
(Narasumber I)

.....

4. Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
NIP : 19640418 199003 1 003
(Narasumber II)

.....

5. Dr. Betty M. Turnip, M.Pd
NIP. 19630108 198703 2 002
(Narasumber III)

.....

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat Dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mutiah
NIM : 8146176011
Angkatan : XXV
Prodi : Pendidikan Fisika
Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran *Inquiry Training* Menggunakan Media PhET dan Kemampuan Berpikir Logis Terhadap Keterampilan Proses Sains

dengan ini menyatakan bahwa :

1. Benar tesis yang 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 diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan , Maret 2016

Saya yang membuat pernyataan



MUTIAH