

**EFEK MODEL PEMBELAJARAN *INQUIRY TRAINING* DENGAN
MENGUNAKAN MEDIA *PhET* DAN MOTIVASI TERHADAP
KETERAMPILAN PROSES SAINS FISIKA
SISWA SMP**

Disusun dan diajukan oleh:

NARSO

NIM : 8146176012

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 17 Juni 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 17 Juni 2016

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
NIP. 196404181990031003

Pembimbing II

Dr. Betty M. Turnip, M.Pd
NIP. 196301081987032002

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. 196509101991021001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

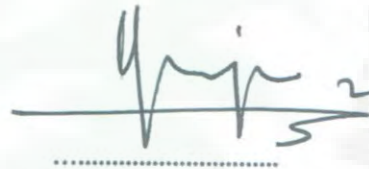
No. Nama

Tanda Tangan

1. Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si
NIP. 196404181990031003
(Pembimbing I)



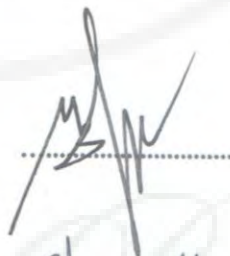
2. Dr. Betty M.Turnip, M.Pd
NIP. 196301081987032002
(Pembimbing II)



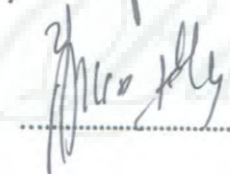
3. Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M
NIP. 196004261985031003
(Narasumber I)



4. Prof. Dr. Marabangun Harahap, M.S
NIP. 195603031984031003
(Narasumber II)



5. Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si
NIP. 196704221997022001
(Narasumber III)



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : NARSO
NIM : 8146176012
Angkatan : XXVI
Prodi : Pendidikan Fisika
Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran *Inquiry Training* Dengan Menggunakan Media *PhET* dan Motivasi Terhadap Keterampilan Proses Sains Fisika Siswa SMP

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.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Juni 2016

Saya yang membuat pernyataan,



NARSO