

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *INQUIRY TRAINING* DAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS TERHADAP  
PENGETAHUAN ILMIAH SISWA KELAS X

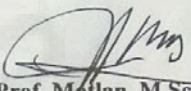
Disusun dan diajukan oleh:  
ENVILWAN BERKAT HAREFA  
NIM : 8146175006

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 31 Maret 2016 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika

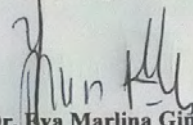
Medan, April 2016

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

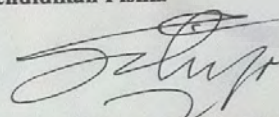
  
Prof. Mottan, M.Sc., Ph.D  
NIP.195908051986011001

Pembimbing II

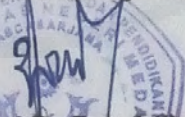
  
Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si  
NIP.196704221997022001

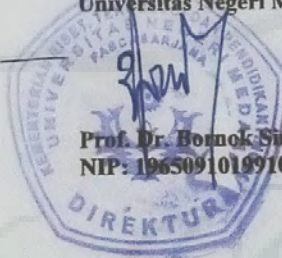
Mengetahui,

Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika

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

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

  
Prof. Dr. Bonok Sinaga, M.Pd  
NIP: 196509101991021001



UNIVERSITY

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

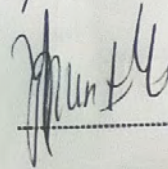
NO. NAMA

Tanda Tangan

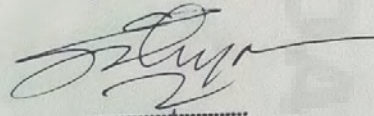
1. Prof. Motlan, M.Sc., Ph.D  
NIP : 195908051986011001  
(Pembimbing I)



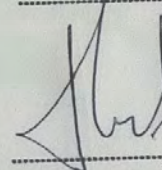
2. Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si  
NIP : 196704221997022001  
(Pembimbing II)



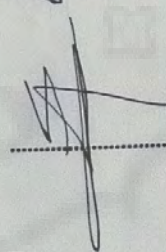
3. Prof. Dr. Sahyar, M.S., M.M.  
NIP : 196004261985031003  
(Narasumber I)



4. Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si.  
NIP : 196404181990031003  
(Narasumber II)



5. Dr. Sondang R. Manurung, M.Pd  
NIP : 195605021981112001  
(Narasumber III)



## Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Envilwan Berkat Harefa  
NIM : 8146175006  
Angkatan : XXVI  
Prodi : Pendidikan Fisika  
Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran *Inquiry Training* dan Keterampilan Berpikir Kritis Terhadap Pengetahuan Ilmiah Siswa Kelas X

dengan ini menyatakan bahwa :

1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak ada merubah data atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa **pelepasan gelar saya**.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Maret 2016

Saya yang membuat pernyataan



Envilwan Berkat Harefa