

**EFEK MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP*  
*INVESTIGATION* BERBANTU MEDIA *FLASH* DAN SIKAP  
ILMIAH TERHADAP PENGETAHUAN  
KONSEPTUAL SISWA**

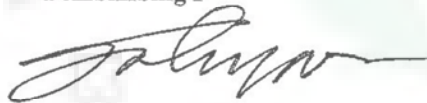
Disusun dan diajukan oleh :  
**FEGGI YUANDINI**  
NIM : 8156175005

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 29 Agustus 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Megister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan , 29 Agustus 2017

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dr. H. Sahyar, M.S., M.M  
NIP.19600426 198503 1 003

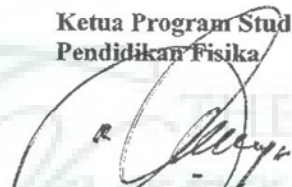
Pembimbing II



Prof. Metan, M.Sc., Ph.D.  
NIP. 19590805 198601 1 001

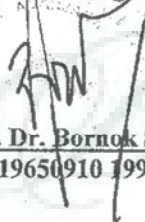
Mengetahui:

Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika



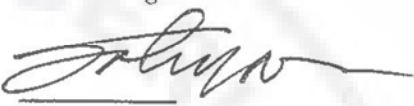
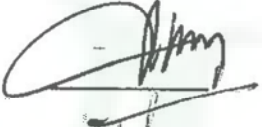
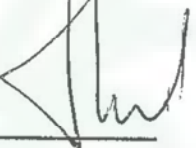
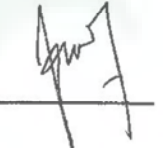

Dr. Rahmatsyah, M.Si  
NIP.19660202 199403 1 006

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd  
NIP.19650910 199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MEGISTER PENDIDIKAN FISIKA

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	Prof. Dr. H. Sahyar, M.S., M.M NIP. 19600426 198503 1 003 (Pembimbing I)	
2.	Prof. Motlan, M.Sc., Ph.D. NIP. 19590805 198601 1 001 (Pembimbing II)	
3.	Prof. Nurdin Bukit, M.Si NIP. 19640418 199003 1 003 (Narasumber)	
4.	Dr. Derlina, M.Si NIP. 19640321 199003 2 001 (Narasumber)	
5.	Dr. Juniastel Rajagukguk, M.Si NIP. 19790621 200812 1 001 (Narasumber)	

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Feggi Yuandini

NIM : 8156175005

Tahun Masuk : 2015

Prodi : Pendidikan Fisika

Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation Berbantu Media *Flash* dan Sikap Ilmiah Terhadap Pengetahuan Konseptual Siswa

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, 29 Agustus 2017

Saya yang membuat pernyataan,



Feggi Yuandini

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY