

EFEK MODEL PEMBELAJARAN *SCIENTIFIC INQUIRY*  
MENGUNAKAN *MIND MAPPING* DAN KEMAMPUAN  
BERPIKIR KREATIF TERHADAP KETERAMPILAN  
PROSES SAINS SISWA SMP

Disusun dan diajukan oleh :

**TRIA ANGGREINI**

NIM : 8176176020

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 24 Juli 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Fisika

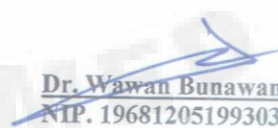
Medan, 24 Juli 2019

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

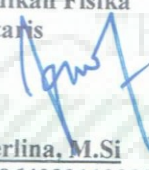
  
Drs. Togi Tampubolon M.Si, Ph.D  
NIP. 19610501198703 1 003

Pembimbing II

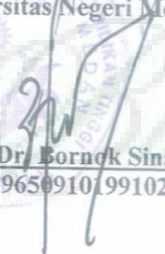
  
Dr. Wawan Bunawan, M.Pd, M.Si  
NIP. 19681205199303 1 001

Mengetahui,

a.n. Ketua Program Studi  
Pendidikan Fisika  
Sekretaris

  
Dr. Derlina, M.Si  
NIP. 19640321199003 2 001

Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan

  
Prof. Dr. Bornek Sinaga, M.Pd  
NIP. 19650910199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

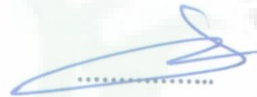
No. Nama

Tanda Tangan

1. Drs. Togi Tampubolon, M.Si, Ph.D  
NIP. 19610501198703 1 003  
(Pembimbing I)



2. Dr. Wawan Bunawan, M.Pd, M.Si  
NIP. 19681205199303 1 001  
(Pembimbing II)



3. Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S., M.M  
NIP. 19560303198403 1 003  
(Narasumber I)



4. Dr. Derlina, M.Si  
NIP. 19640321199003 2 001  
(Narasumber II)



5. Dr. Rita Juliani, S.Si, M.Si  
NIP. 19690715199702 2 001  
(Narasumber III)



THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tria Anggreini  
Nim : 8176176020  
Angkatan : 2017  
Prodi : Pendidikan Fisika  
Judul Tesis : Efek Model Pembelajaran *Scientific Inquiry* menggunakan *Mind Mapping* dan Kemampuan Berpikir Kreatif terhadap Keterampilan Proses Sains 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 data atau memalsukan data penelitian saya;

Jika ternyata dikemudian hari terbukti bahwa telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Juli 2019



ya yang membuat pernyataan,

Tria Anggreini

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY