

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI TERBIMBING
MENGUNAKAN *ADOBE FLASH* DAN KREATIVITAS
TERHADAP KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA**

Disusun dan diajukan oleh:

SANTY MENITULO MALAU

NIM : 8136176037

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 26 Juni 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 26 Juni 2019

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Prof. Mottan, M.Sc., Ph.D
NIP. 195908051936011001



Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si
NIP. 196303061989031009

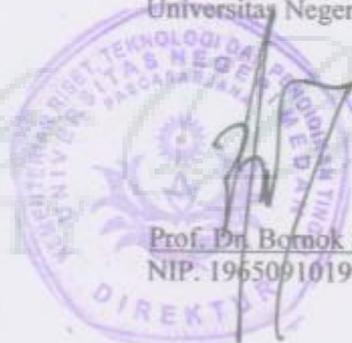
Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika



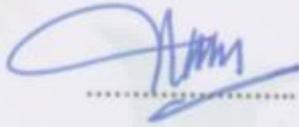
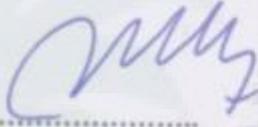
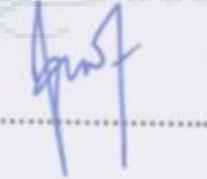
Dr. Rahmatsyah, M.Si
NIP. 196004261985031003

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 1965091019991021001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

| No. | Nama | Tanda Tangan |
|-----|---|--|
| 1. | Prof. Motlan, M. Sc., Ph. D NIP. 195908051936011001 (Pembimbing I) |  |
| 2. | Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si NIP. 196303061989031009 (Pembimbing II) |  |
| 3. | Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si NIP. 196404181990031003 (Penguji) |  |
| 4. | Dr. Rahmatsyah, M.Si NIP. 196602021994031006 (Penguji) |  |
| 5. | Dr. Derlina, M.Si NIP. 196403211990032001 (Penguji) |  |

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Santy Menitulo Malau
NIM : 8136176037
Angkatan : 2013
Prodi : Pendidikan Fisika
Judul Tesis : Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Menggunakan
Adobe Flash dan Kreativitas terhadap Keterampilan Proses
Sains 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 saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikin pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Juni 2019

Saya yang membuat pernyataan



Santy Menitulo Malau

THE
Character
UNIVERSITY