

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI DAN GROUP
INVESTIGATION TERHADAP KEMAMPUAN KOGNITIF, KEMAMPUAN
BERPIKIR KRITIS DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA PADA
MATERI EKOSISTEM DI SMA BHAYANGKARI 1 MEDAN**

TESIS

Disusun dan Diajukan oleh :

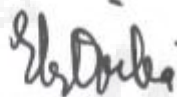
**AHMAD FAUZI
NIM : 8166174001**

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis Pada Hari Jum'at 19 Juli 2019 dan
Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 19 Juli 2019

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



**Dr. Ely Djulia, M.Pd
NIP. 19660724 199103 2 012**

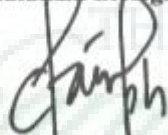
Pembimbing II



**Dr. Idramsa, M.Si
NIP. 197109202200501 1 004**

Mengetahui :

**Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi**



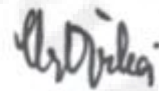
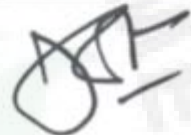
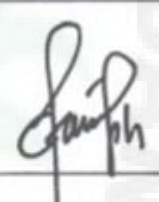
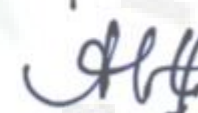
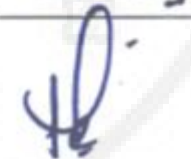
**Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002**

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIAN BIOLOGI**

No.	Nama	Tanda Tangan
1.	Dr. Ely Djulia, M.Pd NIP. 19660724 199103 2 012 (Pembimbing I)	 _____
2.	Dr. Idramsa, M.Si NIP. 197109202200501 1 004 (Pembimbing II)	 _____
3.	Dr. Fauziyah Harahap, M.Si NIP. 19660728 199103 2 002 (Narasumber)	 _____
4.	Dr. Mufti Sudibyo, M.Si NIP. 19600816 198803 1 005 (Narasumber)	 _____
5.	Dr. Martina Restauti, M.Si NIP. 19630321 198803 2 002 (Narasumber)	 _____

Nama Mahasiswa : Ahmad Fauzi
NIM : 8166174001
Tanggal Ujian : 19 Juli 2019
Prodi : Pendidikan Biologi
Program Pascasarjana
UNIMED

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Fauzi
Program Studi : Pendidikan Biologi
NIM : 8166174001
Angkatan/Kls : 2016/B
Judul Tesis : **Pengaruh Model Pembelajaran *Inkuiri* dan *Group Investigation* terhadap Kemampuan Kognitif, Kemampuan Berpikir Kritis dan Keterampilan Proses Sains pada Materi Ekosistem di SMA Bhayangkari 1 Medan**

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 di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa percopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Juli 2019
Yang membuat pernyataan,



A yellow 1000 Rupiah stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'KETERANGAN', 'SERIAL', 'E5AFFB17286198', and '1000 RUPIAH'.

(Ahmad Fauzi)