

**KONTRIBUSI PENGELOLAAN DAN INTENSITAS PENGGUNAAN
LABORATORIUM IPA TERHADAP KETERAMPILAN
PROSES SAINS SISWA SMP NEGERI
Se- KABUPATEN DELI SERDANG**

Disusun dan diajukan oleh

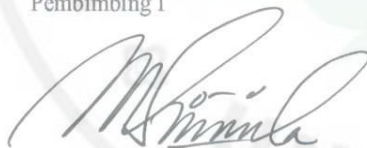
BAHARIS SETIA ADISAHPUTRA SIMATUPANG
NIM : 8166174003

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 14 Desember 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 14 Desember 2020

Menyetujui :
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. Melva Silitonga, M.S
NIP.196203291987032002

Pembimbing II



Prof. Dr. Herbet Sipahutar, MS; M.Sc.
NIP.196106261987101001

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi



Dr. A. Ashar Hasairin, M.Si
NIP. 196306141990031002

Mengetahui :






Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 196309101991021001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI

UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Dr. Melva Silitonga, M.S NIP.196203291987032002 (Pembimbing I)	
2.	Prof. Dr. Herbet Sipahutar, MS; M.Sc. NIP.196106261987101001 (Pembimbing II)	
3.	Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M. Si NIP. 196607281991032002 (Penguji)	
4.	Dr. Syahmi Edi, M.Si NIP. 196407101990031002 (Penguji)	
5.	Dr. Tumiur Gultom, MP NIP.1968071620005012001 (Penguji)	

Nama Mahasiswa : Baharis Setia Adisahputra Simatupang
NIM : 8166174003
Tanggal Ujian : 14 Desember 2020
Prodi : Pendidikan Biologi
Program Pascasarjana
UNIMED

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Baharis Setia Adisahputra Simatupang
Program Studi : S2 Pendidikan Biologi
NIM : 8166174003
Angkatan/Kls : 2016 /B
Judul Tesis : Kontribusi Pengelolaan Dan Intensitas Penggunaan
Laboratorium IPA Terhadap Keterampilan Proses Sains
Siswa SMP Negeri Se- Kabupaten Deli Serdang

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 pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.



Medan, Desember 2020
Yang membuat pernyataan,

Baharis Setia Adisahputra Simatupang

THE
Character Building
UNIVERSITY