## PENGEMBANGAN BUKU SAKU BERGAMBAR SEBAGAI SUMBER BELAJAR MANDIRI PADA MATERI SISTEM INDRA DI KELAS XI IPA SMA

Oleh:

**MULIAWATI NIM: 8186173004** 

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 26 Januari 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 26 Januari 2021

Menyetujui: Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

Prof. Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si

NIP. 19640404 198903 1 006

Dr. Diky Setya Diningrat, S.Si., M.Si

NIP. 19771002 200801 1 010

Mengetahui:

Ketua Program Studi Penciliikan Biologi

1

Dr. Ashur Hasnirin, M.Si NIP, 19430614 199003 1 002 Direktun Program Pasensarjana Universitas Negeri Medan

Prof. Dr. Bernok Sinaga, M.Pd. NIP: 19650410,199102 1 001

## PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

NO. NAMA

TANDA TANGAN

1. Prof. Dr.rer.nat. Binari Manurung, M.Si NIP. 19640404 198903 1 006 (Pembimbing I)

2. Dr. Diky Setya Diningrat, S.Si., M.Si NIP. 19771002 200801 1 010 (Pembimbing II)

3. Dr. Melva Silitonga, MS NIP. 19620329 198703 2 002 (Narasumber)

4. Dr. Tumiur Gultom, M.P NIP. 19680716 200501 2 001 (Narasumber)

5. Dr. Widya Arwita, S.Pd., M.Pd NIP. 19871220 201504 2 001 (Narasumber) 3/mb

M. Simila

Jung

Danw to

Nama : Muliawati NIM : 8186173004

Prodi : Pendidikan Biologi
Tanggal Ujian : 26 Januari 2021
Program Pascasarjana UNIMED

## Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muliawati

NIM : 8186173004

Angakatan : 2018

Program Studi : Pendidikan Biologi

Judul Tesis : Pengembangan Buku Saku Bergambar Sebagai Sumber

Belajar Mandiri Pada Materi Sistem Indra Di Kelas XI IPA SMA

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis Saya adalah karya Saya sendiri bukan dikerjakan orang lain;

2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penelitian tesis Saya;

3. Saya tidak ada mengubah atau memalsukan data penelitian Saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti bahwa Saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka Saya bersedia dikenai sanksi sesuai aturan hukum yang berlaku berupa <u>pembatalan ijazah serta</u> pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini Saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 21 Januari 2021

Saya yang membuat pernyataan,

Muliawati