ANALISIS KEMAMPUAN KOGNITIF, KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS, DAN SIKAP ILMIAH SISWA PADA MATERI STRUKTUR DAN FUNGSI JARINGAN TUMBUHAN DI KELAS XI SMA NEGERI SE-KOTA TANJUNGBALAI

Disusun dan diajukan oleh:

ENDANG KESUMAWATI NIM. 8136174008

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Hari Rabu, 18 Desember 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 18 Desember 2019

Menyetujui Tim Pembimbing

Pembimbing A

Dr. Fauzivali Harahap, M.Si.

NIP. 19660728 199103 2 002

Pembimbing II

Dr. Tumner Gulton, S.P., M.P.

NIP. 19680716 200501 2.001

Mengetahui:

Ketua Program Studi

Pendidikan Biologi

Direktur Program Pascasarjana

Universitas Negeri Niedan

Dr. Ashar Hasairin, M.St.

NIP. 19630614 199003 1 002

Prof. Dr. Barnok Singa, M.Pd.

NIP. 19650010-199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN

NO. NAMA

- Dr. Fauziyah Harahap, M.Si.
 NIP. 19660728 199103 2 002
 (Pembimbing I)
- Dr. Tumiur Gultom, S.P., M.P. NIP. 19680716 200501 2 001 (Pembimbing II)
- Dr. Syahmi Edi, M.Si
 NIP. 19640710 199003 1 002
 (Penguji)
- Dr. Hasruddin, M.Pd. NIP. 19640424 198903 1 027 (Penguji)
- Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si. NIP. 19771002 200801 I 010 (Penguji)

TANDA TANGAN

Thirt of

Hhy D

THE CHANGE

Endang Kesumawatt

8136174008

Pendidikan Biologi

Program Pascasarjana Unimed

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Endang Kesumawati

Program Studi : Pendidikan Biologi

NEM : 8136174008

Angkatan/Kls : 2013/B

Judul Tesis : Analisis Kemampuan Kognitif, Kemampuan Berfikir

Kritis, Dan Sikap Ilmiah Siswa Pada Materi Struktur Dan Fungsi Jaringan Tumbuhan Di Kelas XI SMA Negeri Se-

Kota Tanjungbalai

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 merobah 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, 12 Desember 2019
Yang membuat pernyataan,
TEMPER
457247A1604576/259

(Endang Kesumawati) NIM. 8136174008