

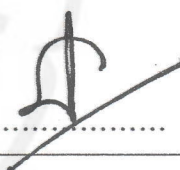
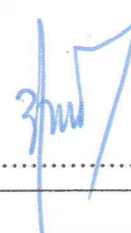
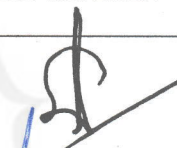
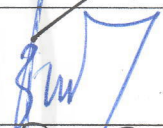
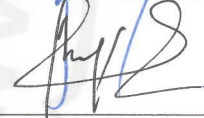




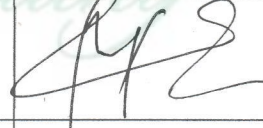



PERSETUJUAN KOMISI PROMOTOR DIPERSYARATKAN UNTUK PELAKSANAAN UJIAN TERBUKA DISERTASI		
Promotor I,   <b>Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si</b>	Promotor II,   <b>Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M. Si</b>	
Tanggal: 19 - 01 - 2021	Tanggal: 19 - 01 - 2021	
PERSETUJUAN PANITIA UJIAN TERBUKA DISERTASI		
Ketua <sup>1)</sup> ,  <b>Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes</b>	Tanggal  19-01-2021	Tanda Tangan  
Sekretaris <sup>2)</sup> ,  <b>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd</b>	19-01-2021	
<b>NAMA MAHASISWA : RATU EVINA DIBYANTINI</b> <b>NIM : 8156145005</b>		
<b>NB:</b> - 1). Rektor Universitas Negeri Medan - 2). Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan		

## BUKTI PENGESAHAN PERBAIKAN UJIAN DISERTASI TAHAP I

Nama : Ratu EvinaDibyantini  
NIM : 8156145005  
Prodi : S-3 Pendidikan Kimia

NO.	NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
1.	<u>Dr. SyamsulGultom, SKM., M.Kes</u> <i>RektorUnimed (Ketua)</i>	19-01-2021	
2.	<u>Prof. Dr. BornokSinaga, M.Pd.</u> <i>Direktur (Sekretaris)</i>	19-01-21	
3.	<u>Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S</u> <i>Ka. Prodi</i>	19/1-21	
4.	<u>Prof. Dr. RamlanSilaban, M.Si.</u> <i>Promotor I</i>	11/1-21	
5.	<u>Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si.</u> <i>Promotor II</i>	11/1-21	
6.	<u>Prof. Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc.</u> <i>Penguji I</i>	19/1-21	
7.	<u>Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc, Ph.D</u> <i>Penguji II</i>	19/1-21	
8.	<u>Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S</u> <i>Penguji III</i>	19/1-21	
9.	<u>Prof. Dr. Tiurlina Siregar, M.Si</u> <i>Penguji IV(PengujiLuar)</i>	11-01-2021	

## KOMISI PROMOTOR

**Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan

**Prof. Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan

## PANITIA UJIAN DOKTOR

### Ketua

**Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes**  
Rektor Universitas Negeri Medan

### Sekretaris

**Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan  
Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan

### Anggota

**Prof. Dr. Wesley Hutabarat, M.Sc**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan

### Anggota

**Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc., Ph.D**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan

### Anggota

**Prof. Dr. Albinus Silalahi, MS**  
Guru Besar Tetap Universitas Negeri Medan

### Anggota

**Prof. Dr. Tiurlina Siregar, M.Si**  
Guru Besar Tetap Universitas Cendrawasih

**Komisi Promotor Merangkap Sebagai Anggota Panitia Ujian Doktor**

## Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Ratu Evina Dibyantini  
NIM : 8156145005  
Angkatan : 2015  
Prodi : S-3 Pendidikan Kimia  
Judul Disertasi : Pengembangan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Melalui Pembekalan Kemampuan Generik Calon Guru Pada Pembelajaran Kimia Organik

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar disertasi saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan disertasi 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, 12 Januari 2021

Saya yang Membuat Pernyataan



Ratu Evina Dibyantini

NIM. 8156145005