

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA
MELALUI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DAN PENEMUAN TERBIMBING**

Disusun dan Diajukan Oleh:

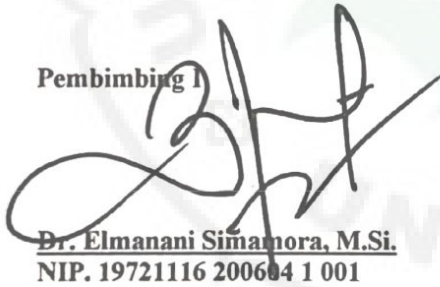
DESSY MEYLINDA
NIM: 8176172011

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 28 Januari 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 28 Januari 2021

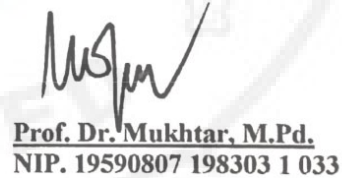
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. Elmanani Simamora, M.Si.
NIP. 19721116 200604 1 001

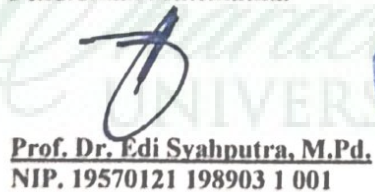
Pembimbing II



Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd.
NIP. 19590807 198303 1 033

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

Lembar Pengesahan Tesis

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA
MELALUI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH DAN PENEMUAN TERBIMBING**

TESIS

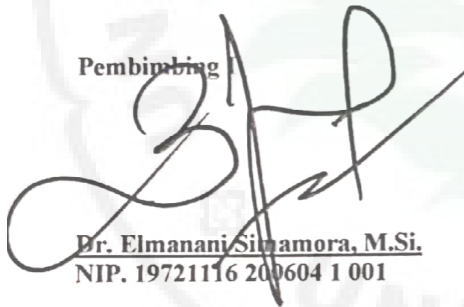
Disusun dan Diajukan Oleh:

DESSY MEYLINDA
NIM: 8176172011

Medan, 28 Januari 2021

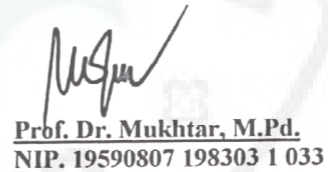
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



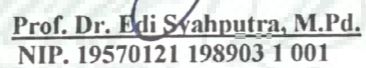
Dr. Elmanani Situmorang, M.Si.
NIP. 19721116 200604 1 001

Pembimbing II



Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd.
NIP. 19590807 198303 1 033


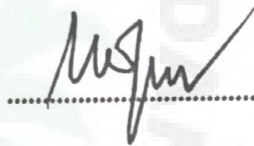
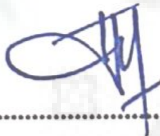
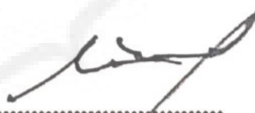
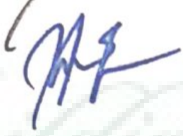
Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Dessy Meylinda
NIM : 8176172011
JUDUL TESIS : Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Berbasis Masalah dan Penemuan Terbimbing
HARI/ TANGGAL : Kamis, 28 Januari 2021

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Elmanani Simamora, M.Si.</u> NIP. 19721116 200604 1 001	
2.	<u>Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd.</u> NIP. 19590807 198303 1 033	
3.	<u>Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M.Pd.</u> NIP. 19640629 199303 1 001	
4.	<u>Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd.</u> NIP. 19611005 198601 1 001	
5.	<u>Dr. Ani Minarni, M.Si.</u> NIP. 19651010 199203 2 003	

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dessy Meylinda
NIM : 8176172011
Angkatan : XV
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis dan Kemandirian Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Berbasis Masalah dan Penemuan Terbimbing

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak merubah atau memalsukan data penelitian tesis saya.

Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia melakukan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, Januari 2021
Saya yang membuat pernyataan,



Dessy Meylinda
NIM 8176172011