

**ANALISIS PERBEDAAN KEMAMPUAN REPRESENTASI  
MATEMATIS DAN *SELF-EFFICACY* SISWA YANG  
DIBERI MODEL PEMBELAJARAN PBL  
DENGAN MMP DI SMA NEGERI 2  
BAGAN SINEMBAH**

**Disusun dan Diajukan Oleh:**

**AMELIA SIDABUTAR**

**NIM: 8206171003**

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 21 Juli 2022 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

**Medan, 21 Juli 2022**

**Menyetujui:  
Tim Pembimbing**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**



**Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd**  
**NIP. 19611005 198601 1 001**



**Dr. Kms. Mhd. Amin Fauzi, M.Pd**  
**NIP. 19640629 199303 1 001**

**Mengetahui:**

**Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika**



**Dr. Mulyono, M.Si**  
**NIP. 19711231 199903 1 010**

**Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan**



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

**LEMBAR PENGESAHAN TESIS**

**ANALISIS PERBEDAAN KEMAMPUAN REPRESENTASI  
MATEMATIS DAN *SELF-EFFICACY* SISWA YANG  
DIBERI MODEL PEMBELAJARAN PBL  
DENGAN MMP DI SMA NEGERI 2  
BAGAN SINEMBAH**

**TESIS**

**Disusun dan Diajukan Oleh:**

**AMELIA SIDABUTAR**  
**NIM: 8206171003**

**Medan, 21 Juli 2022**

**Menyetujui:  
Tim Pembimbing**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

  
**Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd**  
**NIP. 19611005 198601 1 001**

  
**Dr. Kms. Mhd. Amin Fauzi, M.Pd**  
**NIP. 19640629 199303 1 001**

**Mengetahui:  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika**

  
**Dr. Mulyono, M.Si**  
**NIP. 19711231 199903 1 010**

**LEMBAR PERSETUJUAN TESIS**

NAMA : Amelia Sidabutar  
NIM : 8206171003  
JUDUL TESIS : Analisis Perbedaan Kemampuan Representasi Matematis dan *Self-Efficacy* Siswa yang Diberi Model Pembelajaran PBL dengan MMP di SMA Negeri 2 Bagan Sinembah  
HARI/TANGGAL : Kamis, 21 Juli 2022

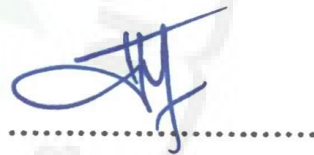
---

No. NAMA Tanda Tangan

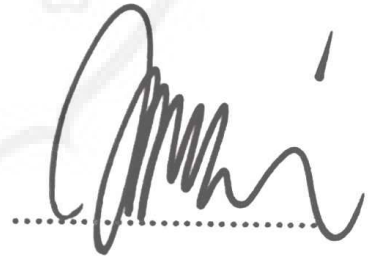
1. Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd  
NIP. 19611005 198601 1 001



2. Dr. Kms. Mhd. Amin Fauzi, M.Pd  
NIP. 19640629 199303 1 001



3. Dr. Abil Mansyur, M.Si  
NIP. 19720906 199903 1 002



4. Dr. Mulyono, M.Si  
NIP. 19711231 199903 1 010



5. Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd  
NIP. 19631231 199103 1 030



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amelia Sidabutar  
NIM : 8206171003  
Angkatan : 2020/A  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Analisis Perbedaan Kemampuan Representasi Matematis dan *Self-Efficacy* Siswa yang Diberi Model Pembelajaran PBL dengan MMP di SMA Negeri 2 Bagan Sinembah

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak merubah ataupun 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, Agustus 2022

Saya yang membuat pernyataan,



*Amelia Sidabutar*  
Amelia Sidabutar  
NIM. 8206171003