

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SERTA DISPOSISI
MATEMATIS SISWA MELALUI PENERAPAN MODEL
PEMBELAJARAN *COOPERATIVE TYPE JIGSAW*
PADA SISWA KELAS X SMA GLOBAL PRIMA**

Disusun dan Diajukan Oleh:

TRI DWI LAROSA SIMANJUNTAK

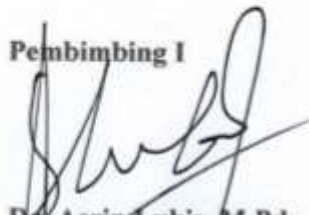
NIM : 8176172053

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 29 Juli 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 29 Juli 2020

**Menyetujui:
TimS Pembimbing**

Pembimbing I



Dr. Asrip Lubis, M.Pd
NIP. 19601002198703 1 004

Pembimbing II



Dr. Mulvono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010

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. Bornek Sinaga, M. Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SERTA DISPOSISI
MATEMATIS SISWA MELALUI PENERAPAN MODEL
PEMBELAJARAN *COOPERATIVE TYPE JIGSAW*
PADA SISWA KELAS X SMA GLOBAL PRIMA**

TESIS


Disusun dan Diajukan Oleh:

TRI DWI LAROSA SIMANJUNTAK
NIM : 8176172053


Medan, 29 Juli 2020

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I


Dr. Asrin Lubis, M.Pd
NIP. 19601002 198703 1 004

Pembimbing II



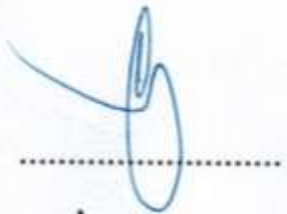



Dr. Mulyono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010

**Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**


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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Tri Dwi Larosa Simanjuntak
NIM : 8176172053
JUDUL TESIS : Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Serta Disposisi Matematis Siswa Melalui Penerapan Model Pembelajaran Cooperative Type Jigsaw Pada Siswa Kelas X SMA Global Prima
HARI/ TANGGAL : Rabu, 29 Juli 2020

| No. | NAMA | Tanda Tangan |
|-----|--|---|
| 1. | Dr. Asrin Lubis, M.Pd NIP. 19601002 198703 1 004 |  |
| 2. | Dr. Mulyono, M.Si NIP. 19711231 199903 1 010 |  |
| 3. | Prof. Dr. Edi Syahputra, M. Pd NIP. 19570121 198903 1 001 |  |
| 4. | Prof. Dr. Bornok Sinaga, M. Pd NIP. 19650910 199102 1 001 |  |
| 5. | Dr. Ani Minarni, M.Si NIP. 19651010 199203 2 003 |  |

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Tri Dwi Larosa Simanjuntak
NIM : 8176172053
Angkatan : XV
Prodi : S2 Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Serta Disposisi Matematis Siswa Melalui Penerapan Model Pembelajaran Cooperative Type Jigsaw pada Siswa Kelas X SMA Global Prima.

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 di kemudian 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, Oktober 2020
Saya yang membuat pernyataan,



Tri Dwi Larosa Simanjuntak
NIM. 8176172053