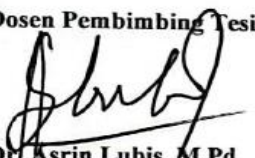


Tesis:

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
REALISTIC MATHEMATICS EDUCATION (RME)
UNTUK MENINGKATKAN MATHEMATICAL
REASONING DAN KEMANDIRIAN
BELAJAR SISWA DI SMP SWASTA
FREE METHODIST 2 MEDAN**

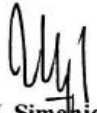
Nama : Mar I Muhammad
NIM : 8216172008
Program Studi : Magister Pendidikan Matematika
Jurusan : Matematika

Dosen Pembimbing Tesis I,


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

Menyetujui:

Dosen Pembimbing Tesis II,


Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.D
NIP. 19800521 200801 1 011

Mengetahui:

Fakultas MIPA Unimed
Dekan,


Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Matematika
Ketua,


Dr. Hamidah Nasution, M.S.i.
NIP. 196707061995122001

Tanggal Lulus : 12 Maret 2025

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : MAR I MUHAMMAD
NIM : 8216172008
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Realistic Mathematics Education* (RME) untuk Meningkatkan *Mathematical Reasoning* dan Kemandirian Belajar Siswa di SMP Swasta Free Methodist 2 Medan
HARI/TANGGAL : Senin, 28 April 2025

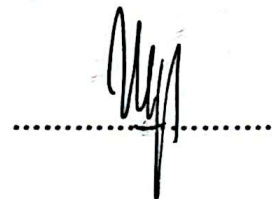
NO. NAMA

TANDA TANGAN

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



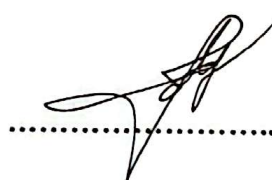
2. Mangaratua M. Simanjorang, M.Pd., Ph.D
NIP. 19800521 200801 1 011



3. Dr. KMS Muhammad Amin Fauzi, M.Pd
NIP. 19640629 199303 1 001



4. Dr. Edy Surya, M.Si
NIP. 19671019199203 1 003



5. Dr. Mulyono, S.Si., M.Si
NIP. 19711231199903 1 010



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : MAR I MUHAMMAD

NIM : 8216172008

Angkatan : 2021

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Realistic Mathematics Education* (RME) Untuk Meningkatkan *Mathematical Reasoning* Dan Kemandirian Belajar Siswa Di SMP Swasta Free Methodist 2 Medan

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 mendapatkan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 28 Juli 2025

Saya yang membuat pernyataan,



Mar I Muhammad

NIM. 8216172008