

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERDASARKAN MODEL PEMBELAJARAN  
BERBASIS MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN  
BERPIKIR KRITIS MATEMATIS DAN *SELF EFFICACY*  
SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 1 BESITANG**

Disusun dan Diajukan Oleh:

**NANDA YULIA**  
NIM. 8176172034

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 28 Desember 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 28 Desember 2020

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



**Dr. Ani Minarni, M.Si**  
NIP. 19651010 199203 2 003

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. Bornok Sinaga, M. Pd**  
NIP. 19650910 199102 1 001

*Character Building*  
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERDASARKAN MODEL PEMBELAJARAN  
BERBASIS MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN  
BERPIKIR KRITIS MATEMATIS DAN *SELF EFFICACY*  
SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 1 BESITANG

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

NANDA YULIA  
NIM. 8176172034

Medan, 28 Desember 2020

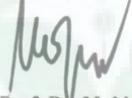
Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. Ani Minarni, M.Si  
NIP. 19651010 199203 2 003

Pembimbing II/



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

Mengetahui:  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika

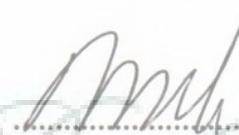


Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd  
NIP. 19570121 198903 1 001

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Nanda Yulia  
NIM : 8176172034  
JUDUL TESIS : Pengembangan Bahan Ajar Berdasarkan Model Pembelajaran Besrbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Dan *Self Efficacy* Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Besitang  
HARI/ TANGGAL : Senin, 28 Desember 2020

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	Dr. Ani Minarni, S.Si NIP. 19651010 199203 2 003	 .....
2.	Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd NIP. 19590807 198303 1 033	 .....
3.	Dr. Arnita, M.Si NIP. 19760621 200812 2 001	 .....
4.	Dr. Mariani, M.Pd NIP. 19570313 198011 2 001	 .....
5.	Dr. Mulyono, M.Pd NIP. 19711231 199903 1 010	 .....

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Nanda Yulia  
NIM : 8176172034  
Angkatan : XV  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Bahan Ajar Berdasarkan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan *Self Efficacy* Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Besitang

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.

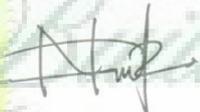
Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia melakukan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, Januari 2021

Saya yang membuat pernyataan,



  
**Nanda Yulia**  
NIM. 8176172034