

PENGEMBANGAN ASESMEN OTENTIK MATEMATIKA DALAM  
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN  
MASALAH DAN PEMAHAMAN KONSEP  
MATEMATIKA SISWA SMP SWASTA  
CERDAS BANGSA NAMORAMBE

Disusun dan Diajukan Oleh:

KARTIKA SARI  
NIM: 8156172020

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 28 Desember 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 28 Desember 2017

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Asmin, M.Pd  
NIP. 19570804 198503 1 002

Pembimbing II

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

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

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN ASESMEN OTENTIK MATEMATIKA DALAM  
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN  
MASALAH DAN PEMAHAMAN KONSEP  
MATEMATIKA SISWA SMP SWASTA  
CERDAS BANGSA NAMORAMBE

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

KARTIKA SARI  
NIM: 8156172020

Medan, 28 Desember 2017

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Prof. Dr. Asmin, M.Pd  
NIP. 19570804 198503 1 002

Pembimbing II

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

Mengetahui:  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika

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

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

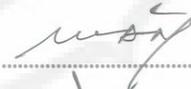
NAMA : Kartika Sari  
NIM : 8156172020  
JUDUL TESIS : Pengembangan Asesmen Otentik Matematika Dalam Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Pemahaman Konsep Matematika Siswa di SMP Swasta Cerdas Bangsa Namorambe  
HARI/ TANGGAL : Kamis, 28 Desember 2017

No.	NAMA	Tanda Tangan
-----	------	--------------

1.	<u>Prof. Dr. Asmin, M.Pd</u> NIP. 19570804 198503 1 002	
----	--	--

2.	<u>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd</u> NIP. 19650910 199102 1 001	
----	--	--

3.	<u>Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
----	--	---

4.	<u>Dr. Waminton Rajagukguk, M.Pd</u> NIP. 19611005 19 8601 1 001	
----	---	---

5.	<u>Dr. Elmanani Simamora, M.Si</u> NIP. 19721111 6200604 1 001	
----	---	--

Character Building  
UNIVERSITY

**PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Kartika Sari  
NIM : 8156172020  
Angkatan : XXIV  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Asesmen Otentik Matematika dalam Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Pemahaman Konsep Matematika Siswa di SMP Swasta Cerdas Bangsa Namorambe

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 atau memalsukan data penelitian tesis saya.

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

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Medan, Mei 2018  
Saya yang membuat pernyataan,



**Kartika Sari**  
**NIM. 8156172020**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY