

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN *PROBLEM  
POSING* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN  
PENALARAN MATEMATIS DAN KEMAMPUAN  
SELF-EFFICACY PADA SISWA KELAS VIII  
SMP NEGERI 2 BANGKINANG KOTA

Disusun dan Diajukan Oleh:

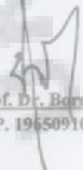
RIAN AGUSMAR  
NIM: 8156172054

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 12 Desember 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

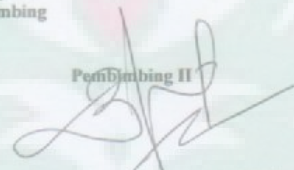
Medan, 12 Desember 2019

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

  
Dr. Elmanani Simamora, M.Si  
NIP. 19721116 200604 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 PERANGKAT PEMBELAJARAN *PROBLEM  
POSING* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN  
PENALARAN MATEMATIS DAN KEMAMPUAN  
SELF-EFFICACY PADA SISWA KELAS VIII  
SMP NEGERI 2 BANGKINANG KOTA

TESIS


Disusun dan Diajukan Oleh:

RIAN AGUSMAR  
NIM: 8156172054


Medan, 12 Desember 2019

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

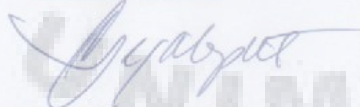
Pembimbing I

  
Prof. Dr. Bortok Sinaga, M.Pd  
NIP. 19630910 199102 1 001

Pembimbing II

  
Dr. Elmanani Simamora, M.Si  
NIP. 19721116 200604 1 001


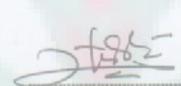
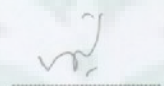
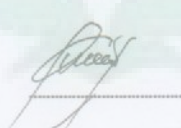

Mengetahui:  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika

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

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Rian Agusmar  
NIM : 8156172054  
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Problem Posing untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis dan Self-Efficacy Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Bangkinang Kota  
HARI/ TANGGAL : Kamis, 12 Desember 2019

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd</u> NIP. 19650910 199102 1 001	
2.	<u>Dr. Elmanani Simamora, M.Si</u> NIP. 19721116 200604 1 001	
3.	<u>Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd</u> NIP. 19631231 199103 1 030	
4.	<u>Dr. Svafari, M.Pd</u> NIP. 19540929 198903 1 001	
5.	<u>Dr. Mulyono, M.Si</u> NIP. 19711231 199903 1 010	

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Rian Agusmar  
NIM : 8156171054  
Angkatan : XXIV  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Problem  
Posing untuk Meningkatkan Kemampuan  
Penalaran Matematis dan Self-Efficacy Siswa  
Kelas VIII SMP Negeri 2 Bangkinang Kota

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, 25 November 2019

Saya yang membuat pernyataan,



Rian Agusmar  
NIM. 8156171054

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY