

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
REPRESENTASI DAN DISPOSISI MATEMATIS
SISWA SMA

Disusun dan Diajukan Oleh:

DEWI KHAIRANI
NIM: 8156172057

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 24 Oktober 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 24 Oktober 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

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

Dr. Izwita Dewi, M.Pd.
NIP. 19620706 198903 2 001

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

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

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan

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

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
REPRESENTASI DAN DISPOSISI MATEMATIS
SISWA SMA

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

DEWI KHAIRANI
NIM: 8156172057

Medan, 24 Oktober 2017

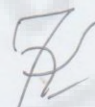
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



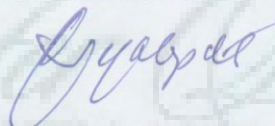
Dr. Mulyono, M.Si.
NIP. 19711231 199903 1 010

Pembimbing II



Dr. Izwita Dewi, M.Pd.
NIP. 19620706 198903 2 001

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

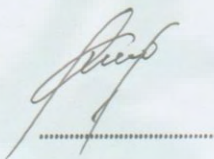
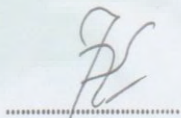
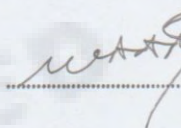
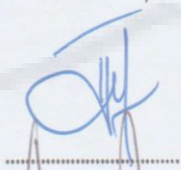
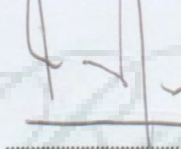


Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Dewi Khairani
NIM : 8156172057
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Masalah
untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi dan
Disposisi Matematis Siswa SMA
HARI/ TANGGAL : Selasa, 24 Oktober 2017

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Mulyono, M.Si.</u> NIP. 19711231 199903 1 010	
2.	<u>Dr. Izwita Dewi, M.Pd.</u> NIP. 19620706 198903 2 001	
3.	<u>Dr. W. Rajagukguk, M.Pd.</u> NIP. 19611005 198601 1 001	
4.	<u>Dr. Kms. M. Amin Fauzi, M.Pd.</u> NIP. 19640629 199303 1 001	
5.	<u>Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd.</u> NIP. 19580513 198803 1 002	

THE
Pharmaceutical Building
UNIVERSITY

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dewi Khairani
NIM : 8156172057
Angkatan : XXIV
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis
Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan
Representasi dan Disposisi Matematis Siswa SMA

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 pun memalsukan data penelitian tesis saya.

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

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Medan, Oktober 2017
Saya yang membuat pernyataan,



Dewi Khairani
NIM. 8156172057