

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS DAN
SELF-EFFICACY SISWA SMP

Disusun dan Diajukan Oleh:

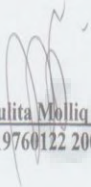
DEWI PERWITASARI
NIM: 8156172058

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

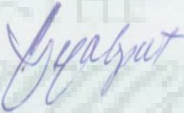

Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M.Sc.
NIP. 19760122 200912 2 001

Pembimbing II


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

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. 19650910 199102 1 001

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
MASALAH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS DAN
SELF-EFFICACY SISWA SMP

TESIS

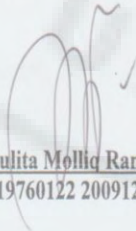
Disusun dan Diajukan Oleh:

DEWI PERWITASARI
NIM: 8156172058

Medan, 24 Oktober 2017

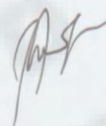
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



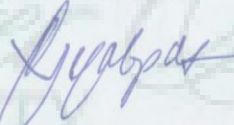
Dr. Yulita Molliq Rangkuti, M.Sc.
NIP. 19760122 200912 2 001

Pembimbing II



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

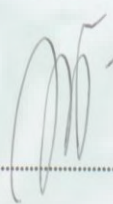

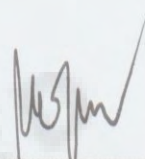
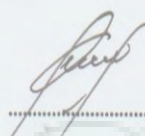
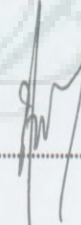
Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Dewi Perwitasari
NIM : 8156172058
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis dan *Self-Efficacy* Siswa SMP
HARI/ TANGGAL : Selasa, 24 Oktober 2017

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M.Sc.</u> NIP. 19760122 200912 2 001	
2.	<u>Dr. Ani Minarni, M.Si.</u> NIP. 19651010 199203 2 003	
3.	<u>Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd.</u> NIP. 19590807 198303 1 033	
4.	<u>Dr. Mulvono, M.Si.</u> NIP. 19711231 199903 1 010	
5.	<u>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.</u> NIP. 19650910 199102 1 001	

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dewi Perwitasari
NIM : 8156172058
Angkatan : XXIV
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis dan *Self-Efficacy* Siswa SMP.

Dengan ini saya nyatakan juga bahwa saya:

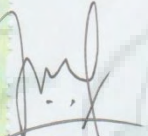
1. Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya

Jika ternyata dikemudian hari saya terbukti melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa **pelepasan gelar saya**.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Pemohon,




Dewi Perwitasari
NIM. 8156172058