

PENERAPAN MODEL PROBLEM BASED LEARNING BERBANTUAN
PETA KONSEP UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIK DAN
KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA SMP
SWASTA PRIMBANA MEDAN

Disusun dan Diajukan Oleh:

AHMAD HADINATA
NIM : 8136172003

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 24 Nopember 2016 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 24 Nopember 2016

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

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

Pembimbing II

Prof. Dr. Martua Manullang, M.Pd
NIP. 195205 17197702 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. Kornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19610910 199102 1 001



Lembar Pengesahan Tesis

PENERAPAN MODEL PROBLEM BASED LEARNING BERBANTUAN
PETA KONSEP UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIK DAN
KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA SMP
SWASTA PRIMBANA MEDAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

AHMAD HADINATA
NIM : 8136172003

Medan, 24 Nopember 2016

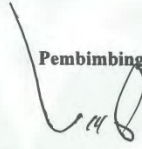
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Prof. Dr. Martua Manullang, M.Pd
NIP. 195205 17197702 1 001

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

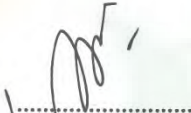
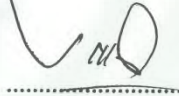
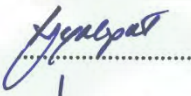
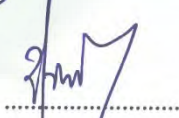
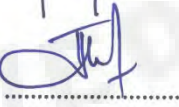


Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd
NIP : 19570121 198903 1 001

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Ahmad Hadinata
NIM : 8136172003
JUDUL TESIS : Penerapan Model Problem Based Learning Berbantuan Peta Konsep untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik dan Kemandirian Belajar Siswa SMP Swasta Primbana Medan
HARI/TANGGAL : Kamis/24 Nopember 2016

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Yulita Mollig Rangkuti, M.Sc</u> NIP. 19760122 200912 2 001	
2.	<u>Prof. Dr. Martua Manullang, M.Pd</u> NIP. 195205 17197702 1 001	
3.	<u>Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
4.	<u>Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd</u> NIP. 19650910 199102 1 001	
5.	<u>Dr. Kms. Muhammad Amin Fauzi, M.Pd</u> NIP. 19640629 199303 1 001	

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Hadinata
NIM : 8136172003
Angkatan : XXII
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Penerapan Model Problem Based Learning Berbantuan Peta Konsep Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik dan Kemandirian Belajar Siswa SMP Swasta Primbana Medan

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



Ahmad Hadinata
NIM. 8136172003

THE
Character Building
UNIVERSITY