

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS  
MASALAH UNTUK MEMBELAJARKAN KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS V MIN  
PADA POKOK BAHASAN PECAHAN**

**TESIS**

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika**

**Oleh**

**SAKINAH UBUDIYAH SIREGAR**

**NIM 809171040**



**THE**  
**PROGRAM PASCASARJANA**  
**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**  
**MEDAN**

**2012**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS  
MASALAH UNTUK MEMBELAJARKAN KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH SISWA KELAS V MIN  
PADA POKOK BAHASAN PECAHAN**

Disusun dan Diajukan Oleh:  
**SAKINAH UBUDIYAH SIREGAR**  
NIM : 809171040

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 15 Maret 2012 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 15 Maret 2012

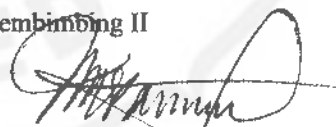
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D  
NIP. 19631011 198803 1 001

Pembimbing II



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

Mengetahui

Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika








Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd  
NIP. 19610205 198803 1 003



Prof. Dr. Belserik Manullang  
NIP. 19471015 197412 1 001

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	<b>Prof. Dian Armanto, M.Pd., M.A., M.Sc., Ph.D</b> NIP. 19631011 198803 1 001	 .....
2.	<b>Prof. Dr. Asmin, M.Pd</b> NIP. 19570804 198503 1 002	 .....
3.	<b>Prof. Dr. Sahat Saragih, M.Pd</b> NIP. 19610205 198803 1 003	 .....
4.	<b>Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M. Pd</b> NIP. 19541019198011 1 001	 .....
5.	<b>Dr. Hasratuddin, M. Pd</b> NIP. 19631231199103 1 030	 .....

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Sakinah Ubudiyah Siregar  
NIM : 809171040  
Angkatan : XVII (Tujuh Belas)  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Masalah untuk  
Membelajarkan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas V MIN  
Pada Pokok Bahasan Pecahan

dengan ini menyatakan bahwa :

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

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Diketahui oleh

Asisten Direktur I,



**Syarifuddin, M.Sc., Ph.D.**  
NIP. 19591122 198601 1 001

Medan, 20 Maret 2012

Saya yang membuat pernyataan,



**Sakinah Ubudiyah Siregar**  
NIM. 809171040