

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN
PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA**

Disusun dan diajukan oleh:
ZAKIYATUNNUR
NIM: 8116171023

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 26 September 2013 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 26 September 2013

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP.19631231 199103 1 030



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

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP.19570121 198903 1 001

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 19581008 198103 1 002

Character Building
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN
PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA**

TESIS

Disusun dan diajukan oleh:

**ZAKIYATUNNUR
NIM: 8116171023**

26 September 2013

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. Hasratuddin, M.Pd
NIP.19631231 199103 1 030

Pembimbing II



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

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 001

THE
Character Building
UNIVERSITY

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

NO NAMA

Tanda Tangan

1. **Dr.Hasratuddin, M.Pd**
NIP: 19631231 199103 1 030
2. **Dr.Izwita Dewi, M.Pd**
NIP: 19620706 198903 2 001
3. **Dr. Edi Syahputra, M.Pd**
NIP: 19570121 198903 1 001
4. **Dr. Edy Surya, M.Si**
NIP: 19671019 199203 1 003
5. **Dr. W. Rajagukguk, M.Pd**
NIP: 19611005 198601 1 001


.....


.....


.....


.....


.....

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Zakiyatunnur
NIM : 8116171023
Angkatan : XX (Dua Puluh)
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Menggunakan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis saya ini 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 dikemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencabutan gelar saya.

Demikianlah pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, 9 September 2013
Yang Membuat Pernyataan,



Zakiyatunnur
NIM: 8116171023