

**UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH
DAN KOMUNIKASI MATEMATIK SISWA SMA
MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH**

Disusun dan Diajukan Oleh:
ELFRIDA MEGAWATI
NIM. 081188830010

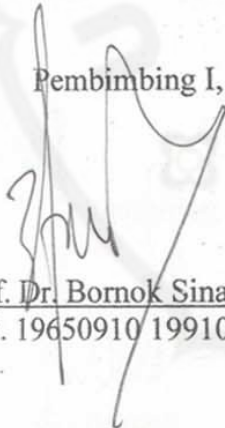
Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 30 Agustus 2013 dan dinyatakan telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 30 Agustus 2013

Menyetujui :

Tim Pembimbing

Pembimbing I,



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

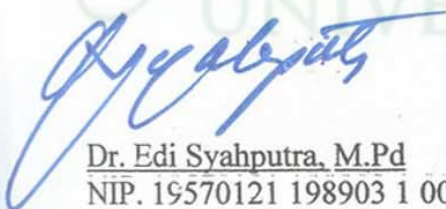
Pembimbing II,



Dra. Ida Karnasih, M.Sc, Ed.Ph.D
NIP. 19500914 197904 2 003

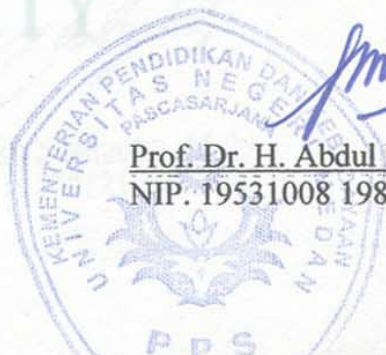

Mengetahui :

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Dr. Edi Syahputra, M.Pd
NIP. 19570121 198903 1 003

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 19531008 198103 1 002

Lembaran Pengesahan Tesis

**UPAYA MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH
DAN KOMUNIKASI MATEMATIK SISWA SMA
MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH**

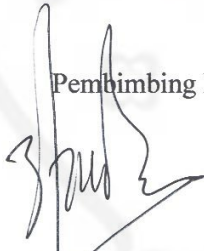
TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:
ELFRIDA MEGAWATI
NIM : 081188830010

Medan, 30 Agustus 2013

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



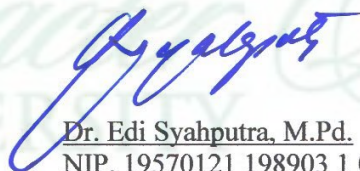
Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.
NIP. 19650910 199102 1 001

Pembimbing II



Dra. Ida Karnasih, M.Sc, Ed.Ph.D
NIP. 19500914 197904 2 003

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



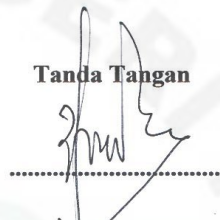
Dr. Edi Syahputra, M.Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

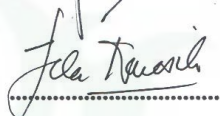
NO. NAMA

Tanda Tangan

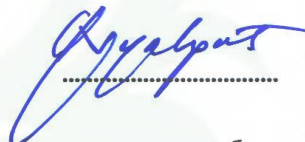
1. **Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.**
NIP. 19650910 199102 1 001



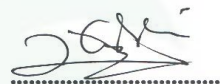
2. **Dra. Ida Karnasih, M.Sc, Ed.Ph.D.**
NIP. 19500914 197904 2 003



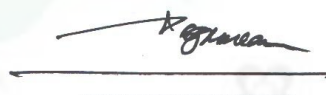
3. **Dr. Edi Syahputra, M.Pd.**
NIP. 19570121 198903 1 001



4. **Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd.**
NIP. 19631231 199103 1 030



5. **Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd.**
NIP. 19541019 198011 1 007



THE
Character Building
UNIVERSITY