

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATEMATIKA
BERBASIS PENDEKATAN PENEMUAN TERBIMBING UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN
DISPOSISI MATEMATIS SISWA SMP NEGERI 15 MEDAN**

Disusun dan diajukan oleh:

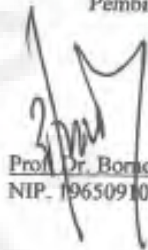
ADE RAHMAN MATONDANG
NIM. 8136171001

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 30 Juni 2015 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 30 Juni 2015

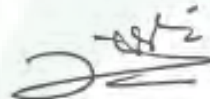
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



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

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 1964008 199103 1 002

UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATEMATIKA
BERBASIS PENDEKATAN PENEMUAN TERBIMBING UNTUK
MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN
DISPOSISI MATEMATIS SISWA SMP NEGERI 15 MEDAN

TESIS

Oleh:
ADE RAHMAN MATONDANG
NIM. 8136171001

Medan, 30 Juni 2015

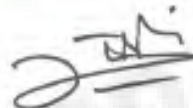
Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



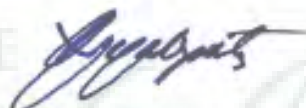
Prof. Dr. Hornok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

Pembimbing II



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

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



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

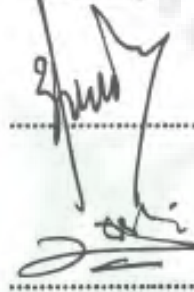
THE *Character Building*
UNIVERSITY

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

No. NAMA

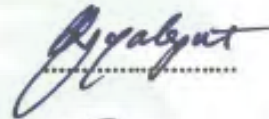
Tanda Tangan

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

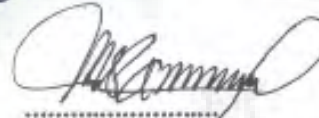


2. Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd.
NIP. 19631231 199103 1 030

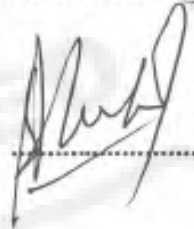
3. Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd.
NIP. 19570121 198903 1 001



4. Prof. Dr. Asmin, M.Pd.
NIP. 19631011 198803 1 001



5. Dr. Asrin Lubis, M.Pd.
NIP. 19601002 198703 1 004



THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ade Rahman Matondang
NIM : 8136171001
Angkatan : XXII/A
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Pendekatan Penemuan Terbimbing Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Disposisi Matematis Siswa SMP Negeri 15 Medan

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 terbukti saya telah melakukan salah satu hal diatas, maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencabutan gelar saya.

Demikianlah pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, 15 Juni 2015
Yang Membuat Pernyataan



ADE RAHMAN MATONDANG
NIM. 8136171001