

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATERI  
PERBANDINGAN MENGGUNAKAN PEMBELAJARAN  
KONTEKSTUAL UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIK SISWA SMP

Disusun dan diajukan oleh:

AZRINA PURBA  
NIM. 8126172007

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

Medan, 26 Juni 2015

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. E. Elvis Napitupulu, MS  
NIP. 19631225 198803 1 004

Pembimbing II



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

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

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

Lembar Pengesahan Tesis

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATERI  
PERBANDINGAN MENGGUNAKAN PEMBELAJARAN  
KONTEKSTUAL UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
MATEMATIK SISWA SMP**

TESIS

Disusun dan diajukan oleh:

**AZRINA PURBA**  
NIM. 8126172007

Medan, 26 Juni 2015

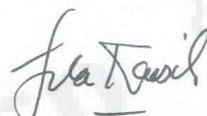
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



**Dr. E. Elvis Napitupulu, MS**  
NIP. 19631225 198803 1 004



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

Mengetahui  
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika



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

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

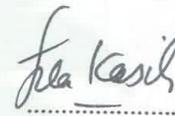
NAMA : Azrina Purba  
NIM : 8126172007  
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Materi  
Perbandingan Menggunakan Pembelajaran Kontekstual  
Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah  
Matematik Siswa SMP  
HARI/TANGGAL : Jum'at/ 26 Juni 2015

No. Nama Tanda Tangan

1. Dr. E. Elvis Napitupulu, MS  
NIP. 19631225 198803 1 004



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



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



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



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



THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Azrina Purba

NIM : 8126172007

Angkatan : XXI

Prodi : Pendidikan Matematika

Judul Tesis : "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Materi Perbandingan Menggunakan Pembelajaran Kontekstual Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SMP".

Dengan ini menyatakan bahwa:

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 ataupun memalsukan data penelitian saya.

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Juni 2015

Saya yang membuat pernyataan,



**Azrina Purba**

**NIM. 8126172007**