

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA DAN INSTRUMEN TES  
BERBASIS PISA MENGGUNAKAN MODEL PBL UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI  
DAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS  
SISWA SMA BRIGJEND KATAMSO I**

**Disusun dan Diajukan Oleh:**

**INTAN KURNIATI**  
**NIM. 8166172030**

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 20 Desember 2018 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

**Medan, 20 Desember 2018**

**Menyetujui:**  
**Tim Pembimbing**

**Pembimbing I**

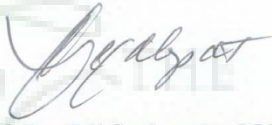
  
**Dr. Izwita Dewi, M.Pd**  
**NIP. 19620706 198903 2 001**

**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**

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

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA DAN INSTRUMEN TES  
BERBASIS PISA MENGGUNAKAN MODEL PBL UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI  
DAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS  
SISWA SMA BRIGJEND KATAMSO I

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

INTAN KURNIATI  
NIM. 8166172030

Medan, 20 Desember 2018

Menyetujui:  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

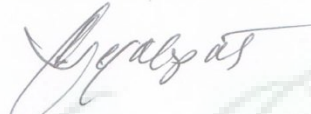
Pembimbing II



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

Mengetahui:

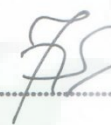
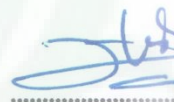
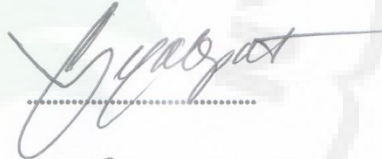


Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika



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

**LEMBAR PERSETUJUAN TESIS**

NAMA : Intan Kurniati  
NIM : 8166172030  
JUDUL TESIS : Pengembangan Lembar Kerja Siswa dan Instrumen Tes Berbasis PISA Menggunakan Model PBL untuk Meningkatkan Kemampuan Abstraksi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA Brigjend Katamso I  
HARI/TANGGAL : Kamis, 20 Desember 2018

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Izwita Dewi, M.Pd</u> NIP. 19620706 198903 2 001	
2.	<u>Prof. Dr. Hasratuddin, M.Pd</u> NIP. 19631231 199103 1 030	
3.	<u>Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
4.	<u>Prof. Dr. Asmin, M.Pd</u> NIP. 19570804 198503 1 002	
5.	<u>Dr. Hamidah Nasution, M.Si</u> NIP. 19670706 199512 2 001	

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Intan Kurniati  
NIM : 8166172030  
Angkatan : XXV  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Lembar Kerja Siswa dan Instrumen Tes Berbasis PISA Menggunakan Model PBL untuk Meningkatkan Kemampuan Abstraksi dan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMA Brigjend Katamso I

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Benar tesis ini adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain.
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya.
3. Saya tidak merubah atau memalsukan data penelitian tesis saya.

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

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, 29 November 2018  
Saya yang membuat pernyataan,



**Intan Kurniati**  
NIM. 8166172030