PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN *CONTEXTUAL TEACHING AND LEARNING (CTL)* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA DAN *SELF EFFICACY* SISWA SMA SWASTA IMELDA MEDAN

Disusun dan Diajukan Oleh:

SITI RAHMI RITONGA
NIM: 8156171026

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 26 Oktober 2017 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 26 Oktober 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I	Pembimbing II
Prof.Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd	**Dr. Edy Surya, M.Si**
NIP : 19541019 198011 1 001	**NIP: 19671019 199203 1 003**

Mengetahui:

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika	Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan
Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd	**Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd**
NIP. 19570121 198903 1 001	**NIP. 19650910 199102 1 001**

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN *CONTEXTUAL TEACHING AND LEARNING* (*CTL*) UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA DAN *SELF EFFICACY* SISWA SMA SWASTA IMELDA MEDAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

SITI RAHMI RITONGA
NIM: 8156171026

Medan, 26 Oktober 2017

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I	Pembimbing II
Prof.Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd	**Dr. Edy Surya, M.Si**
NIP : 19541019 198011 1 001	**NIP: 19671019 199203 1 003**

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

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

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Siti Rahmi Ritonga
NIM : 8156171026
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Menggunakan *Contextual Teaching And Learning (CTL)* untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika dan *Self-efficacy* Siswa SMA Swasta Imelda Medan
HARI/ TANGGAL : Kamis, 26 Oktober 2017

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	**Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd** **NIP: 19541019 198011 1 001**	.....
2.	**Dr. Edy Surya, M.Si** **NIP:19671019 199203 1 003**	.....
3.	**Dr. Izwita Dewi, M.Pd** **NIP. 19620706 198903 2 001**	.....
4.	**Dr. Nerli Khairani, M.Si** **NIP. 19680114 199412 2 001**	.....
5.	**Prof.Dr. Edi Syahputra, M.Pd** **NIP. 19570121 198903 1 001**	.....

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT DAN MEMALSUKAN DATA

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama	:	Siti Rahmi Ritonga
NIM	:	8156171026
Angkatan	:	XXIV
Program Studi	:	Pendidikan Matematika
Judul Tesis	:	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Menggunakan *Contextual Teaching And Learning* (*CTL*) Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Dan *Self-Efficacy* Siswa SMA Swasta Imelda Medan

Dengan ini menyatakan bahwa:

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

Jika ternyata dikemudian hari terbukti saya telah melakukan salah satu di atas, maka saya bersedia menerima sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya. Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Medan, November 2017
Saya yang membuat pernyataan,

METERAI TEMPEL
37751AEF629791978
6000
ENAM RIBU RUPIAH

Siti Rahmi Ritonga
NIM. 8156171026