

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS *HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS)* MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *CONTEXTUAL TEACHING LEARNING (CTL)* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN *CRITICAL THINKING* DAN *SELF CONFIDENCE* SISWA SMAN 2 PERCUT SEI TUAN

Disusun dan Diajukan Oleh:

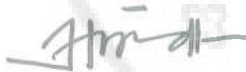
JOSKAR SIMBOLON
NIM: 8196172017

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 30 Juni 2022 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 30 Juni 2022

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I



Dr. Hamidah Nasution, M.Si
NIP. 19670706 199512 2 001

Pembimbing II



Mangaratua Simanjorang, Ph.D
NIP. 19800521 200801 1 001

Mengetahui:

**Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**



Dr. Mulyono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010

**Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan**



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

Lembar Pengesahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS *HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS)* MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *CONTEXTUAL TEACHING LEARNING (CTL)* UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN *CRITICAL THINKING* DAN *SELF CONFIDENCE* SISWA SMAN 2 PERCUT SEI TUAN

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

JOSKAR SIMBOLON

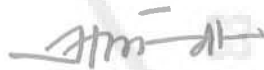
NIM: 8196172017

Medan, 30 Juni 2022

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Hamidah Nasution, M.Si
NIP. 19670706 199512 2 001

Mangaratua Simanjorang, Ph.D
NIP. 19800521 200801 1 001

Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Dr. Mulyono, M.Si
NIP. 19711231 199903 1 010

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Joskar Simbolon
NIM : 8196172017
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) Menggunakan Model Pembelajaran *Contextual Teaching Learning* (CTL) untuk Meningkatkan Kemampuan *Critical Thinking* dan *Self Confidence* Siswa SMAN 2 Percut Sei Tuan
HARI/ TANGGAL : Kamis, 30 Juni 2022

No.	NAMA	Tanda Tangan
1.	<u>Dr. Hamidah Nsution, M.Si</u> NIP. 19670706 199512 2 001	
2.	<u>Mangaratua M. Simanjorang, Ph.D</u> NIP. 19800521 200801 1 001	
3.	<u>Dr. Edy Surva, M.Si</u> NIP. 19671019 199203 1 003	
4.	<u>Dr. W. Rajagukguk, M.Pd</u> NIP. 19611005 198601 1 001	
5.	<u>Dr. Nerli Khairani, M.Si</u> NIP. 19680114 199412 2 001	

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Joskar Simbolon
NIM : 8196172017
Angkatan : XIX
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) Menggunakan Model Pembelajaran *Contextual Teaching Learning* (CTL) untuk Meningkatkan Kemampuan *Critical Thinking* dan *Self Confidence* Siswa SMAN 2 Percut Sei Tuan

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, Juli 2022

Saya yang membuat pernyataan,



Joskar Simbolon
NIM 8196172017