

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBANTUAN
AUTOGRAPH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA
DI SMK NEGERI 14 MEDAN**

Disusun dan Diajukan oleh:

LINDA SARI
NIM. 8166172034

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 19 November 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 30 November 2020

Menyetujui
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Dr. Eddy Surya, M.Si
NIP. 19671019 199203 1 003

Mengetahui:

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



Prof. Dr. Edi Svahputra, 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 PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBANTUAN
AUTOGRAPH UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA
DI SMK NEGERI 14 MEDAN**

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

**LINDA SARI
NIM. 8166172034**

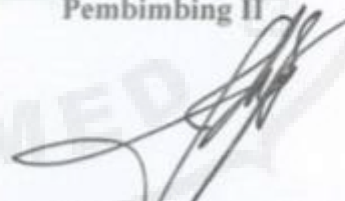
**Menyetujui
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



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

Pembimbing II



**Dr. Edy Surva, M.Si
NIP. 19671019 199203 1 003**

**Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**




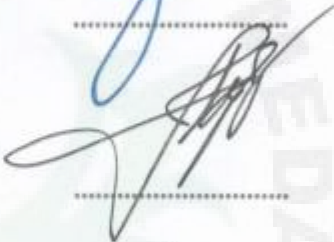
**Prof. Dr. Edi Svahputra, M.Pd
NIP.19570121 198903 1 001**

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Linda Sari
NIM : 8166172034
JUDUL TESIS : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbantuan *Autograph* Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa di SMK Negeri 14 Medan
HARI/TANGGAL : Kamis / 19 November 2020

No	Nama	Tanda Tangan
----	------	--------------

1.	<u>Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd</u> NIP. 19570121 198903 1 001	
----	--	--

2.	<u>Dr. Edy Surva, M.Si</u> NIP. 19671019 199203 1 003	
----	--	--

3.	<u>Prof. Dr. Asmin, M.Pd</u> NIP. 19570804 198503 1 002	
----	--	---

4.	<u>Prof. Dr. Mukhtar, M.Pd</u> NIP. 19590807 198303 1 033	
----	--	--

5.	<u>Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si</u> NIP. 19660626 199702 2 001	
----	---	---

THE
Character Building
UNIVERSITY

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Linda Sari
NIM : 8166172034
Angkatan : XIV
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbantuan *Autograph* Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Di SMK Negeri 14 Medan

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, Oktober 2020
Saya yang membuat pernyataan,



Linda Sari
NIM. 8166172034