

**ANALISIS METAKOGNISI SISWA SMA DALAM KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS PADA MODEL
PEMBELAJARAN *PROBLEM-BASED LEARNING* (PBL)**

Disusun dan Diajukan Oleh:

Fatma Erya Santoso
8176171008

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
Pada Tanggal 23 Januari 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 23 Januari 2020

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I



Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S
NIP. 19631225 198803 1 004

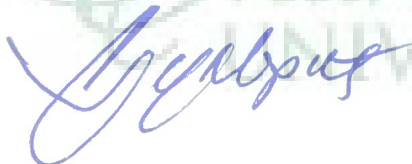
Pembimbing II



Drs. Zul Amry, M.Si., Ph.D.
NIP. 19600707 198703 1 002

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

**ANALISIS METAKOGNISI SISWA SMA DALAM KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS PADA MODEL
PEMBELAJARAN *PROBLEM-BASED LEARNING* (PBL)**

TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

Fatma Erya Santoso
8176171008

Medan, 23 Januari 2020

**Menyetujui:
Tim Pembimbing**

Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S
NIP. 19631225 198803 1 004


Drs. Zul Amry, M.Si., Ph.D.
NIP. 19600707 198703 1 002

**Mengetahui:
Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika**


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

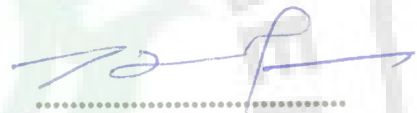
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Fatma Erya Santoso
NIM : 8176171008
JUDUL TESIS : Analisis Metakognisi Siswa SMA Dalam Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Pada Model Pembelajaran *Problem-Based Learning* (PBL)
HARI/ TANGGAL : Kamis, 23 Januari 2020

No. NAMA

Tanda Tangan

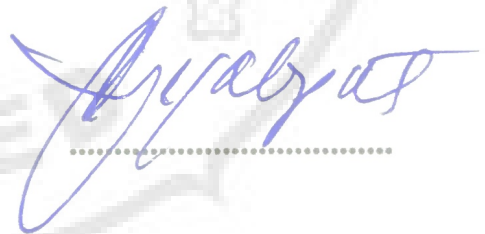
1. Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S
NIP. 19631225 198803 1 004



2. Drs. Zul Amry, M.Si., Ph.D.
NIP. 19600707 198703 1 002



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



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



5. Dr. Arnita, M.Si
NIP. 19760621 200812 2 001



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : FATMA ERYA SANTOSO
NIM : 8176171008
Angkatan : XV
Prodi : Pendidikan Matematika
Judul Tesis : Analisis Metakognisi Siswa SMA Dalam Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Pada Model Pembelajaran *Problem-Based Learning* (PBL)

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, Januari 2020

Saya yang membuat pernyataan,




Fatma Erya Santoso
NIM. 8176171008