

**PERBEDAAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA
DAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA YANG
DIAJAR DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *THINK
PAIRE SHARE* (TPS) DAN *STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION*
(STAD) DI MAS AL-WASHLIYAH 22 TEMBUNG.**

Disusun dan Diajukan Oleh:

ADE IRFAN RITONGA
NIM: 8216172005

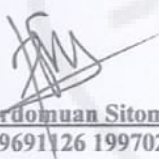
Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis
pada Tanggal 20 Juli 2023 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 20 Juli 2023

Menyetujui:
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II

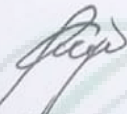

Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si
NIP. 19691126 199702 1 001

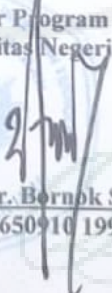

Prof. Dr. Pargaulan Siagian, M.Pd
NIP. 19541019 198011 1 001

Mengetahui :

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan


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


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

LEMBAR PENGESAHAN TESIS

PERBEDAAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA
DAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA YANG
DIAJAR DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN *THINK
PAIRE SHARE (TPS) DAN STUDENT TEAMS ACHIEVEMENT DIVISION
(STAD) DI MAS AL-WASHLIYAH 22 TEMBUNG.*

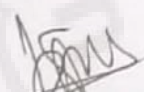
TESIS

Disusun oleh:

ADE IRFAN RITONGA
NIM. 8216172005


Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si
NIP. 19691126 199702 1 001


Prof. Dr. Pargaualan Siagian, M.Pd
NIP. 19541019 198011 1 001

Mengetahui,
Ketua Prodi Pendidikan Matematika


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