

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
MENGUNAKAN MODEL TEAMS GAMES TOURNAMENT UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
DAN SELF-EFFICACY SISWA MTs PAB-1 HELVETIA

Disusun dan Diajukan oleh:

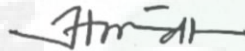
**ABDUL RASYID FADILAN KHAIR**  
NIM. 8186171009

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis  
Pada Tanggal 15 April 2021 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika

Medan, 15 April 2021

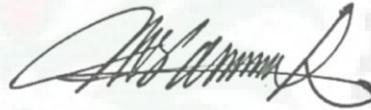
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Prof. Dr. Asmin, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002

Mengetahui:

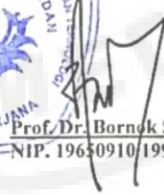
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika



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



Direktur Program Pascasarjana  
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd.  
NIP. 19630910 199102 1 001

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

NAMA : Abdul Rasyid Fadhlhan Khair  
NIM : 8186171009  
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Menggunakan Model Teams Games Tournament Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Self-Efficacy Siswa MTs PAB-1 Helvetia  
Hari/Tanggal : Kamis / 15 April 2021

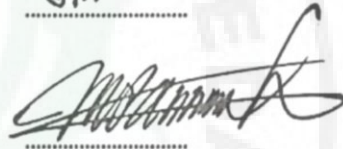
No Nama

Tanda Tangan

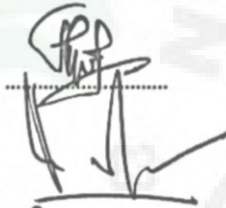
1. Dr. Hamidah Nasution, M.Si.  
NIP. 19670706 199512 2 001



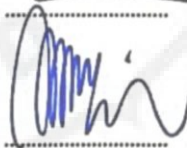
2. Prof. Dr. Asmin, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002



3. Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si.  
NIP. 19660626 199702 2 001



4. Dr. Humantal Banjarnahor, M.Pd.  
NIP. 19580513 198803 1 002



5. Dr. Abil Mansyur, M.Si.  
NIP. 19720906 199903 1 002

THE  
Character Building  
UNIVERSITY

Lembar Pengetahan Tesis

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
MENGUNAKAN MODEL TEAMS GAMES TOURNAMENT UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
DAN SELF-EFFICACY SISWA MTs PAB-1 HELVETIA

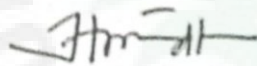
TESIS

Disusun dan Diajukan Oleh:

ABDUL RASYID FADHLAN KHAIK  
NIM. 3106171009

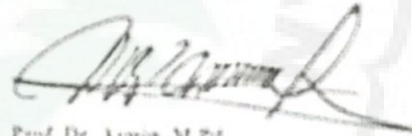
Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I



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

Pembimbing II



Prof. Dr. Anon, M.Pd.  
NIP. 19570804 198503 1 002

Mengetahui  
Ketua Program Studi  
Pendidikan Matematika



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

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Abdul Rasyid Fadhlan Khair  
NIM : 8186171009  
Angkatan : XVI  
Prodi : Pendidikan Matematika  
Judul Tesis : Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Menggunakan Model Team Games Tournament Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Self-Efficacy Siswa MTs PAB-1 Helvetia.

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 diatas, maka saya bersedia melakukan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sebenarnya.

Medan, 14 Juli 2021

Saya yang membuat pernyataan,



**Abdul Rasyid Fadhlan Khair**  
NIM 8186171009

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY