

**PENALARAN MATEMATIS PESERTA DIDIK *DISKALKULIA*
DALAM MEYELESAIKAN MASALAH TEOREMA
PYTHAGORAS DI MTsN 7 NGANJUK**

TESIS



Oleh

M. AGUS SANGSONGKO

NIM. 128512203024

**PROGRAM MAGISTER TADRIS MATEMATIKA
PASCASARJANA
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
NOVEMBER 2022**

**PENALARAN MATEMATIS PESERTA DIDIK *DISKALKULIA*
DALAM MEYELESAIKAN MASALAH TEOREMA
PYTHAGORAS DI MTsN 7 NGANJUK**

TESIS

Diajukan Kepada Jurusan Tadris Matematika

Pascasarjana S2 Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh



M. AGUS SANGSONGKO

NIM. 128512203024

**PROGRAM MAGISTER TADRIS MATEMATIKA
PASCASARJANA UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
NOVEMBER 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tesis dengan judul “Penalaran Matematis Peserta Didik *Diskalkulia* Dalam Meyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras Di Mtsn 7 Nganjuk” yang di tulis oleh M. Agus Sangsongko ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

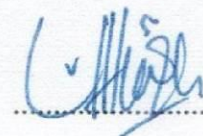
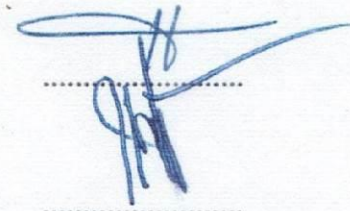
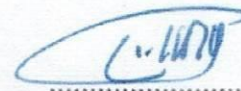
No.	Promotor/Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
1.	<u>Dosen pembimbing I</u> Dra. Umy Zahroh, M. Kes., Ph.D. NIP. 196907192000032002	16-11-2022	
2.	<u>Dosen pmbimbing II</u> Dr. Sutopo, M. Pd NIP. 197805092008011012	16-11-2022	

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis dengan judul “Penalaran Matematis Peserta Didik *Diskalkulia* Dalam Meyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras Di Mtsn 7 Nganjuk” yang ditulis oleh M. Agus Sangsongko dengan Nomor Induk Mahasiswa 128512203024 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tesis Pascasarjana UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada Selasa 29 November 2022 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd).

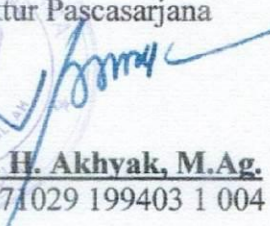
DEWAN PENGUJI

1. Ketua : Dra. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D
NIP. 19690719 200003 2 002
2. Sekretaris : Dr. Sutopo, M.Pd
NIP. 19780509 200801 1 012
3. Penguji I : Dr. Muniri, M.Pd.
NIP. 19681130 200604 1 009
4. Penguji II : Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.
NIP. 19800822 200801 2 018

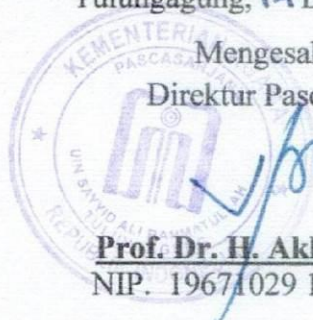


Tulungagung, 14 Desember 2022

Mengesahkan,
Direktur Pascasarjana



Prof. Dr. H. Akhyak, M.Ag.
NIP. 19671029 199403 1 004



PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : M. Agus Sangsongko
NIM : 128512203024
Program : Tadris Matematika
Institusi : Pascasarjana UIN SATU Tulungagung

Dengan sungguh-sungguh menyatakan bahwa tesis dengan judul “Penalaran Matematis Peserta Didik *Diskalkulia* Dalam Meyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras Di MTsN 7 Nganjuk” ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatiannya saya sampaikan terima kasih.

Tulungagung, 16 November 2022

Saya yang menyatakan,



M. Agus Sangsongko



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon: (0355) 321513 Website: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : M. Agus Saiful Rohy
NIM : 12.061.2203.024
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Paesa Sarjana
Jenis Karya Ilmiah : Tesis

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...Tesis...) yang berjudul: Penalaran Matematis Peserta Didik Pkmal Kurva Dalam Menyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras Di Mts N 7 Nganjuk


Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 01 Juli 2023

Yang Menyatakan,




M. Agus Saiful Rohy