

**REPRESENTASI MATEMATIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA PADA
MATERI TEOREMA PYTHAGORAS DITINJAU DARI GAYA
KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTSN 10 BLITAR TAHUN
AJARAN 2022/2023**

SKRIPSI



OLEH

LAILATUN NURUL FIRDAUS

NIM. 12204193227

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI
RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2023

**REPRESENTASI MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN
MASALAH MATEMATIKA PADA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS
DITINJAU DARI GAYA KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTSN 10
BLITAR TAHUN AJARAN 2022/2023**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan Universitas
Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung Untuk
Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memeperoleh Gelar Strata
Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd) untuk jurusan Tadris
Matematika



OLEH

LAILATUN NURUL FIRDAUS

NIM. 12204193227

PRODI TADRIS MATEMATIKA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI
RAHMATULLAH**

TULUNGAGUNG

2023

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lailatun Nurul Firdaus

NIM : 12204193227

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Matematika

Judul : Representasi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Pada Teorema Pythagoras Ditinjau Dari Gaya Kognitif Siswa Kelas VIII MTsN 10 Blitar Tahun Ajaran 2022/2023

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan sebaik-baiknya.

Tulungagung, 30 Maret 2023

Penulis..



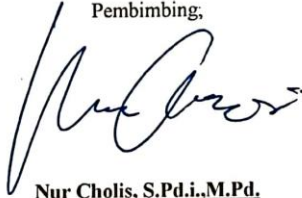
LAILATUN NURUL FIRDAUS
NIM. 12204193227

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Representasi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Pada Teorema Pythagoras Ditinjau Dari Gaya Kognitif Siswa Kelas VIII MTsN 10 Blitar Tahun Ajaran 2022/2023” yang ditulis oleh Lailatun Nurul Firdaus NIM. 12204193227 telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 Maret 2023

Pembimbing,



Nur Cholis, S.Pd.i.,M.Pd.

NIDN. 2005108401

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.

NIP. 19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

REPRESENTASI MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN
MASALAH MATEMATIKA PADA MATERI TEOREMA PYTHAGORAS
DITINJAU DARI GAYA KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTSN 10
BLITAR TAHUN AJARAN 2022/2023

SKRIPSI

Disusun oleh

LAILATUN NURUL FIRDAUS

NIM. 12204193227

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 April 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua/Penguji :

Dr. Muniri, M.Pd.

NIP. 19681130 200604 1 009

Penguji Utama:

Miswanto, M.Pd.

NIP. 19850827 201101 1 006

Sekretaris/Penguji

Nur Choliz, S.Pd.I., M.Pd.

NIDN. 2005108401

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UN-Sayid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Drs. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I
NIP. 19650903 199803 2 001



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PUSAT 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 di bawah ini:

Nama : Lailatul Nurul Firdaus
NIM : 12204193227
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...Skripsi...) yang berjudul:

Representasi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika
Pada Teorema Pythagoras Ditinjau Dari Gaya Kognitif Siswa Kelas
VIII MTsN 10 Blitar Tahun Ajaran 2022/2023

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat 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, 30 Maret 2023

Yang Menyatakan

FIRDAUS
NIM. 12204193227

