

**ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH TEOREMA
PHYTHAGORAS DITINJAU DARI *SELF REGULATED*
LEARNING PADA SISWA KELAS VIII MTSN 8
TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh:

FARISKA ERLICARERA
NIM. 12204193180

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2023**

**ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH TEOREMA
PYTHAGORAS DITINJAU DARI *SELF REGULATED*
LEARNING PADA SISWA KELAS VIII MTSN 8
TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Diajukan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung

untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Strata Satu

Sarjana Pendidikan (S.Pd)



Oleh:

FARISKA ERLICARERA

NIM. 12204193180

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Komunikasi Matematis dalam Menyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras ditinjau dari *Self Regulated Learning* pada Siswa Kelas VIII MTsN 8 Tulungagung” yang ditulis oleh Fariska Erlicarera, NIM. 12204193180 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, September 2023

Pembimbing,



Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.

NIDN: 0705078305

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH TEOREMA PYTHAGORAS DITINJAU
DARI *SELF REGULATED LEARNING* PADA SISWA KELAS VIII MTSN
8 TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun oleh

FARISKA ERLICARERA

NIM. 12204193180

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 26 Oktober 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. Musrikah, S.Pd.I., M.Pd.

NIP. 1979091020060420001

Penguji Utama :

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 197704122009122001

Sekretaris/Penguji :

Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.

NIDN: 0705078305


.....

.....

.....

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.

NIP. 196509031998032001

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini.

Nama : Fariska Erlicarera
NIM : 12204193180
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Dosen Pembimbing : Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.
Judul : Analisis Kemampuan Komunikasi Matematis
dalam Menyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras
Ditinjau dari *Self Regulated Learning* pada Siswa
Kelas VIII MTsN 8 Tulungagung

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Komunikasi Matematis dalam Menyelesaikan Masalah Teorema Pythagoras yang Ditinjau dari Self Regulated Learning pada Siswa Kelas VIII MTsN 8 Tulungagung” adalah benar-benar hasil karya saya sendiri bukan tulisan orang lain kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebut dalam daftar rujukan.

Tulungagung, 7 September 2023

Yang membuat pernyataan,

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem at the top, the number '1000' in large red digits, and the text 'METERAI TEMPORER' and '4FAKX448404967' at the bottom.

Fariska Erlicarera

NIM. 12204193180



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 : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FARISKA FPLICARERA
NIM : 12204193180
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH TEOREMA
PHYTAGORAS DITINJAU DARI SELF REGULATED LEARNING
PADA SISWA KELAS VIII MTsN 8 TULUNGAGUNG

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT 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, 21 APRIL 2024

Yang Menyatakan,


METRAI TEMPEL
083AJX435624202
FARISKA