

**KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI DALAM MENYELESAIKAN  
MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA  
KELAS VIII SMP ISLAM AL KHOIRIYAH TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**Disusun Oleh:**

**Syarifah Saudah Muhdlor (12204183297)**

**PROGAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2022**

**KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI DALAM MENYELESAIKAN  
MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA  
KELAS VIII SMP ISLAM AL KHOIRIYAH TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada 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**

**SYARIFAH SAUDAH MUHDLOR**

NIM. 12204183297

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2022**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Syarifah Saudah Muhdlor  
NIM : 12204183297  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Kemampuan Penalaran Analogi Dalam Menyelesaikan Masalah Ditinjau Dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VIII SMP Islam Al Khoiriyah Tulungagung

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya sendiri bukan tulisan orang lain kecuali pada bagian - bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebut dalam daftar rujukan.

Tulungagung, 18 Juni 2022

Penulis,



**Syarifah Saudah Muhdlor**

NIM.12204183297

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Kemampuan Penalaran Analogi Dalam Menyelesaikan Masalah Ditinjau Dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VIII SMP Islam Al Khoiriyah Tahun Pelajaran 2021/2022" yang ditulis oleh Syarifah Saudah Muhdlor, NIM. 12204183297 ini telah diperiksa dan disetujui serta layak diujikan.

Tulungagung, 17 Juni 2022

Pembimbing,



**Dr. Muniri, M.Pd**

NIP. 196811302006041009

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN  
MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMP ISLAM  
AL KHOIRIYAH TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun oleh

**SYARIFAH SAUDAH MUHDOR**  
NIM. 12204183297

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 Juli 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)


Dewan Penguji  
Ketua Penguji :

Dr. Muniri, M. Pd.  
NIP. 196811302006041009  
Penguji Utama :

Dr. Syaiful Hadi, M. Pd.  
NIP. 197711032011011007  
Sekretaris/Penguji :

Nadva Alvi Rahma, S. Pd, M. Si.  
NIP. 199307122019032029


Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



  
Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I  
NIP. 196509031998032001



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 : Syarifah Saudah Muhdlor  
NIM : 12204183297  
Program Studi : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demikian 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 "KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI DALAM MENYELESAIKAN MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMP ISLAM AL KHOIRIYAH TULUNGAGUNG"

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, 18 Juni 2022

Yang Menyatakan,



Syarifah Saudah M

Nama terang dan tandatangan