

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PISA DI MAN 1  
PASURUAN**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**ALLYSA LAILUL MUKAROMAH**

**NIM. 12204183057**

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

**2022**

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PISA DI MAN 1  
PASURUAN**

**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**

**ALLYSA LAILUL MUKAROMAH**

NIM. 12204183057

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

**2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika PISA Di MAN 1 Pasuruan” yang ditulis oleh Allysa Lailul Mukaromah, NIM. 12204183057 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 4 Agustus 2022

Pembimbing,



**Dr. Musrikah, M.Pd.**

NIP. 197909102006042001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PISA DI MAN 1 PASURUAN**

**SKRIPSI**

Disusun oleh

**ALLYSA LAILUL MUKAROMAH**

**NIM. 12204183057**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 1 Desember 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji:**

**Dr. Musrikah, M.Pd.**

NIP. 197909102006042001

**Penguji Utama:**

**Nur Cholis, S.Pd.I., M.Pd.**

NIDN. 2005108401

**Sekretaris/Penguji:**

**Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.**

NIP. 199103222019032017

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



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

NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Allysa Lailul Mukaromah  
NIM : 12204183057  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam  
Menyelesaikan Soal Matematika PISA di MAN 1  
Pasuruan

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

Tulungagung, 4 Agustus 2022

Penulis,



**Allysa Lailul Mukaromah**

NIM. 12204183057



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 : Allysa Lailul Mukaromah  
NIM : 12204183057  
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 Berpikir Kritis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika PISA di MAN 1 Pasuruan

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, 15 Desember 2022

Yang Menyatakan,



Allysa

Allysa Lailul Mukaromah

NIM. 12204183057