

**KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI MATEMATIS  
SISWA DITINJAU DARI GAYA BELAJAR PADA MATERI  
SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL KELAS XI  
SMAN 1 BOYOLANGU TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**IMAS KHOIRUNITA**  
**NIM. 126204211034**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGERUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
MEI 2025**

**KEMAMPUAN PENALARAN ANALOGI MATEMATIS  
SISWA DITINJAU DARI GAYA BELAJAR PADA MATERI  
SISTEM PERSAMAAN LINEAR TIGA VARIABEL KELAS XI  
SMAN 1 BOYOLANGU TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan  
menempuh program Sarjana (S1) Tadris Matematika Fakultas  
Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah  
Tulungagung



**OLEH**  
**IMAS KHOIRUNITA**  
NIM. 126204211034

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
JURUSAN ILMU KEGERUAN  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
MEI 2025**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Ditinjau dari Gaya Belajar pada materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel Kelas XI SMAN 1 Boyolangu” yang ditulis oleh Imas Khoirunita, NIM. 126204211034 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 3 Januari 2025

Pembimbing



**Dra. Umy Zahroh M.Kes., Ph.D.**

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika

  
**Dr. Maryono, M.Pd.**

NIP. 198103302005011007

## PENGESAHAN

Skripsi dengan judul "Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Ditinjau dari Gaya Belajar pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel Kelas XI SMAN 1 Boyolangu Tulungagung" yang ditulis oleh Imas Khoirunita, NIM 126204211034. ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Senin tanggal 19 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Tadris Matematika.

### DEWAN PENGUJI

#### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Nama: Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.  
NIP. 198008222008012018

#### Tanda Tangan

#### Penguji Utama:

Nama: Nur Cholis, S.Pd.I., M.Pd.  
NIP. 198410052025211009

#### Sekretaris Penguji:

Nama: Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 196907192000032002

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan



Dr. Supopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

## **PERYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Imas Khoirunita

NIM : 126204211034

Jurusan/Prodi : Ilmu Keguruan/Tadris Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 11 Agustus 2025  
Saya yang menyatakan



Imas Khoirunita

NIM. 126204211034



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.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Imas Khoirunita  
NIM : 126204211034  
Program Studi : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

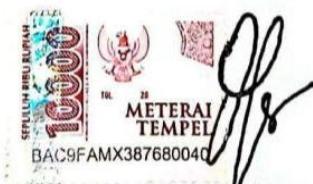
Demi pengembangan ilmu pengetahuan , menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:  
Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Ditinjau dari Gaya Belajar pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel Kelas XI SMAN 1 Boyolangu Tulungagung

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahamatullah 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, 11 Agustus 2025

Yang Menyatakan,



Imas Khoirunita