

**KEMAMPUAN PENALARAN DEDUKTIF SILOGISME DAN  
KONDISIONAL SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
CERITA SISTEM PERSAMAAN LINIER TIGA VARIABEL  
BERDASARKAN GAYA KOGNITIF KELAS X MAN 3  
BLITAR**

**SKRIPSI**



Disusun Oleh:

**IRMA AULIA SAPUTRI**  
NIM. 17204163161

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2022**

**KEMAMPUAN PENALARAN DEDUKTIF SILOGISME DAN  
KONDISIONAL SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
CERITA SISTEM PERSAMAAN LINIER TIGA VARIABEL  
BERDASARKAN GAYA KOGNITIF KELAS X MAN 3  
BLITAR**

**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)



Disusun Oleh:

**IRMA AULIA SAPUTRI**

**NIM. 17204163161**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Penalaran *Deduktif Silogisme* dan *Kondisional* Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Sistem Persamaan Linier Tiga Variabel Berdasarkan Gaya Kognitif Kelas X MAN 3 Blitar” yang ditulis oleh Irma Aulia Saputri, NIM 17204163161 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 06 Juni 2022

Pembimbing



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

NIP. 19810330 200501 1007

Mengetahui,

Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2018

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Kemampuan Penalaran Deduktif Silogisme dan Kondisional Siswa dalam  
Menyelesaikan Soal Cerita Sistem Persamaan Linier Tiga Variabel  
Berdasarkan Gaya Kognitif Kelas X MAN 3 Blitar**

**SKRIPSI**

Disusun Oleh

**IRMA AULIA SAPUTRI**

**NIM. 17204163161**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 30 Juni 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan Penguji**

Ketua Penguji:

**Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.**

NIP. 19771103 201101 1007

Penguji Utama:

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

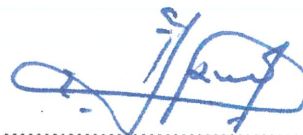
NIP. 19690719 200003 2002

Sekretaris/Penguji:

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

NIP. 19810330 200501 1007

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



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

NIP. 19650903 199803 2 001



## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Irma Aulia Saputri

NIM : 17204163161

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Matematika

Judul : Kemampuan Penalaran Deduktif Silogisme dan Kondisional Siswa dalam menyelesaikan Soal Cerita Persamaan Linier Tiga Variabel Berdasarkan Gaya Kognitif Kelas X MAN 3 Blitar.

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

Tulungagung, 05 Juni 2022

Yang membuat pernyataan



**Irma Aulia Saputri**

**NIM. 17204163161**



**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 : IRMA AULIA SAPUTRI  
NIM : 17204163161  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Kualitatif

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 Deduktif Silogisme dan Kondisional Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Sistem Persamaan Linier Tiga Variabel Berdasarkan Gaya Kognitif kelas X MAN 3 Blitar.

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, 29 Juli 2023

Yang Menyatakan,



IRMA AULIA SAPUTRI