

**KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
OPEN ENDED SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL DITINJAU  
DARI KEMAMPUAN AWAL SISWA PADA KELAS VIII SMP**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**DESIKA IMAFATUL**

**NIM.17204163154**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG**

**2023**

**KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
OPEN ENDED SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL DITINJAU  
DARI KEMAMPUAN AWAL SISWA PADA KELAS VIII SMP**

**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:**

**DESIKA IMAFATUL**

**NIM.17204163154**

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG**

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Berpikir Kreatif dalam Menyelesaikan Soal *Open Ended* Sistem Persamaan Linear Dua Variabel Ditinjau Dari Kemampuan Awal Siswa Pada Kelas VIII SMP” yang ditulis oleh Desika Imafatul, ini telah diperiksa dan disetujui, untuk diujikan.

Tulungagung, 02 Desember 2022

Dosen Pembimbing



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

NIP. 198008222008012018

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

## LEMBAR PENGESAHAN

### KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF DALAM MENYELESAIKAN SOAL OPEN ENDED SISTEM PERSAMAAN LINEAR DUA VARIABEL DITINJAU DARI KEMAMPUAN AWAL SISWA PADA KELAS VIII SMP

SKRIPSI

Disusun oleh

**DESIKA IMAFATUL**

**NIM. 17204163154**

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 11 Januari 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

#### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 198008222008012018

Penguji Utama:

**Beni Asyhar, M.Pd.**

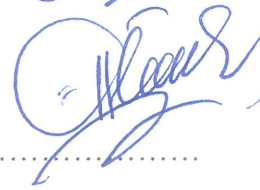
NIDN. 0705078305

Sekretaris Penguji:

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

NIP. 199103222019032017

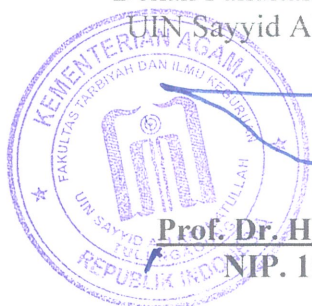
#### Tanda Tangan



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 dibawah ini:

Nama : Desika Imafatul

NIM : 17204163154

Jurusan : Tadris Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

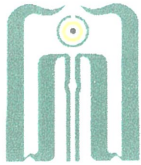
Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Kemampuan Berpikir Kreatif Dalam Menyelesaikan Soal *Open Ended* Sistem Persamaan Linear Dua Variabel Ditinjau Dari Kemampuan Awal Siswa Pada Kelas VIII SMP” adalah benar-benar disusun oleh yang bersangkutan diatas dan bukan pengambilan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebaik-baiknya.

Tulungagung, 02 Desember 2022  
Yang Membuat Pernyataan



Desika Imafatul  
NIM. 17204163154



**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 : Desika Imafatul  
NIM : 17204163154  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : 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 Berpikir Kreatif Dalam Menyelesaikan soal Open Ended sistem persamaan Linear Dua Variabel Ditinjau Dari Kemampuan Awal Siswa pada kelas VIII SMP

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, 02 April 2024

Yang Menyatakan,



Desika Imafatul