

**KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA PADA  
MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR SATU VARIABEL  
KELAS VII MTS AL-MA'ARIF TULUNGAGUNG DITINJAU  
DARI GAYA BELAJAR**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**ISNA WATUL KHUSNA**  
**NIM. 17204163150**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2020**

**KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA PADA  
MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR SATU VARIABEL  
KELAS VII MTS AL-MA'ARIF TULUNGAGUNG DITINJAU  
DARI GAYA BELAJAR**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH**

**ISNA WATUL KHUSNA**  
**NIM. 17204163150**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2020**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Kemampuan Penalaran Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Matematika pada Materi Sistem Persamaan Linear Satu Variabel Kelas VII MTs Al-Ma’arif Tulungagung ditinjau dari Gaya Belajar” yang ditulis oleh Isna Watul Khusna NIM. 17204163150 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 30 Maret 2020

Pembimbing



Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 197704122009122001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

NIP.198008222008012018

## LEMBAR PENGESAHAN

### KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA PADA MATERI SISTEM PERSAMAAN LINEAR SATU VARIABEL KELAS VII MTS AL-MA'ARIF TULUNGAGUNG DITINJAU DARI GAYA BELAJAR

**SKRIPSI**  
Disusunoleh  
**ISNA WATUL KHUSNA**  
**NIM. 17204163150**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 3 Juni 2020 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan Pengaji**

**Tanda Tangan**

**Ketua/Pengaji:**

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.  
NIP. 197704122009122001

  
.....

**Pengaji Utama:**

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 1969071920000 2002

  
.....

**Sekretaris/Pengaji:**

Samsul Bakri, S.Pd.I.,M.Pd.  
NIDN. 2014098602

  
.....

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan



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

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : ISNA WATUL KHUSNA

Tempat, tanggal lahir : Tulungagung, 29 Oktober 1997

NIM : 17204163150

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul "Kemampuan Penalaran Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Matematika pada Materi Sistem Persamaan Linear Satu Variabel Kelas VII MTs Al-Ma'arif Tulungagung ditinjau dari Gaya Belajar" adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata tulisan karya ilmiyah yang berlaku.

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

Tulungagung, 30 April 2020



Penulis,

Isna Watul Khusna  
NIM. 17204163150



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656  
Website: ftik.iain-tulungagung.ac.id E-mail: ftik@iain-tulungagung.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : ISNA WATUL KHUSNA.....  
NIM : 17204163150.....  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA (TMT).....  
Fakultas : FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK).....  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI.....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (....SKRIPSI....) yang berjudul:

Kemampuan Penalaran Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Matematika pada Materi Sistem Persamaan Linear Satu Variabel Kelas VII MTs Al-Mararif Tulungagung ditinjau dari Gaya Belajar.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini Pusat Perpustakaan IAIN 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 digunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 11 November 2020

Yang Menyatakan,



ISNA WATUL KHUSNA  
NIM. 17204163150