

**KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIKA SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA  
ARITMETIKA SOSIAL KELAS VII-B MTs NEGERI 8 BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**FAIQOTUL HIMMA**

**NIM : 1724143094**

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

**2018**

**KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIKA SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA  
ARITMETIKA SOSIAL KELAS VII-B MTs NEGERI 8 BLITAR**

**SKRIPSI**

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



**OLEH:**

**FAIQOTUL HIMMA**

**NIM: 1724143094**

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

**2018**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Faiqotul Himma

NIM : 1724143094

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Judul Skripsi : Kemampuan Penalaran Matematika Siswa Dalam  
Menyelesaikan Masalah Matematika Aritmetika Sosial  
Kelas VII-B MTsN 4 Blitar Tahun Pelajaran  
20017/2018

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, Juni 2018

Yang membuat pernyataan



**Faiqotul Himma**

NIM. 1724143094

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Kemampuan Penalaran Matematika Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Aritmetika Sosial Kelas VII-B MTs Negeri 8 Blitar” yang ditulis oleh Faiqotul Himma ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, 24 juni 2018

Pembimbing



**Sutopo, M.Pd**

**NIP. 19780509 200801 1 012**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



**Sutopo, M.Pd**

**NIP. 19780509 200801 1 012**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIKA SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA PADA MATERI  
ARITMETIKA SOSIAL KELAS VII-B MTs NEGERI 8 BLITAR**

SKRIPSI

Disusun oleh

**FAIQOTUL HIMMA**  
NIM. 1724143094

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 05 Juli 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar

Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan Penguji**

Ketua Penguji :

Dr. MARYONO, M.Pd

NIP. 19810330 200501 1 007

Penguji Utama:

Dr. DEWI ASMARANI, M.Pd

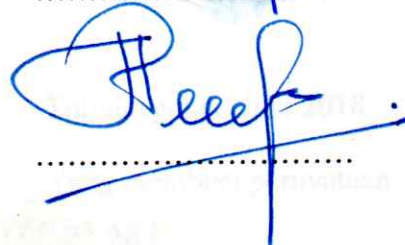
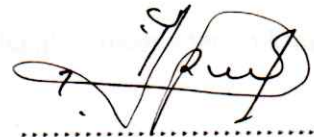
NIP. 19770412 2009 12 001

Sekretaris Penguji:

Dr. AGUS PURWOWIDODO, M.Pd

NIP. 19720417 200604 1 002

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I  
NIP. 19650903 199803 2 001





**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656  
Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : FAIQOTUL HIMMA.  
NIM : 1724143094  
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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI!) yang berjudul:

KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIKA SISWA DALAM  
MENTEJESAIKAN MASALAH MATEMATIKA  
ARITMATIKA SOSIAL KELAS VII B MTsN 8 BLITAR.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif 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 dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, ..... Juni ..... 2018 .

Yang Menyatakan,



.....  
FAIQOTUL HIMMA.  
NIM. 1724143094.