

**ANALISIS KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA
MATERI ARITMATIKA SOSIAL KELAS VII DI MTs
NEGERI 6 TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH
INTAN MUTIARA DEWI
NIM. 1724143114

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

2018

**ANALISIS KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA
MATERI ARITMATIKA SOSIAL KELAS VII DI MTs
NEGERI 6 TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

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



OLEH
INTAN MUTIARA DEWI
NIM. 1724143114

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

2018

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Intan Mutiara Dewi

NIM : 1724143114

Jurusan : Tarbiyah

Program Studi : Tadris Matematika (TMT)

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul
“Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah
Matematika Materi Aritmatika Sosial Kelas VII Di MTs Negeri 6 Tulungagung”
merupakan hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan orang
lain yang saya akui sebagai tulisan saya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil
jiplakan, maka saya bersedia menerima sangsi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 9 April 2018



Intan Mutiara Dewi
NIM. 1724143114

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Materi Aritmatika Sosial Kelas VII Di MTs Negeri 6 Tulungagung” yang ditulis oleh Intan Mutiara Dewi, NIM. 1724143114 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

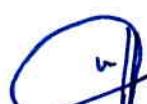
Tulungagung, 9 April 2018

Pembimbing,


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

NIP. 19690719 200003 2 002

Mengetahui,
Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M.Pd
NIP. 19780509 200801 1 012

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI ARITMATIKA SOSIAL KELAS VII DI MTs NEGERI 6 TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun Oleh
INTAN MUTIARA DEWI
NIM.1724143114

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 16 April 2018 dan telah dinyatakan dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

Dewan Penguji
Ketua Penguji:

Musrikah, S.Pd.I, M.Pd.
NIP. 19790910 200604 2 001

Penguji Utama:

Sutopo, M.Pd
NIP. 19780509 200801 1 012

Sekretaris/penguji

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., P.hD
NIP. 19690719 200003 2 002

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 bertandatangan di bawah ini:

Nama : Intan Mutiara Dewi
NIM : 1724143114
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
JenisKaryallmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujuiuntuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skrripsi) yang berjudul:

Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Materi Aritmatika Sosial Kelas VII Di MTs Negeri 6 Tulungagung.

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 dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 30 Juni 2018
Yang Menyatakan,



Intan Mutiara Dewi