

**KEMAMPUAN BERFIKIR KRITIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI  
GARIS DAN SUDUT DI MTs ASSYAFI'YAH GONDANG  
TAHUN AJARAN 2017/2018**

**SKRIPSI**



**Oleh**

**RISAL UMI BAROROH  
NIM.1724143204**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) TULUNGAGUNG  
2018**

**KEMAMPUAN BERFIKIR KRITIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI  
GARIS DAN SUDUT DI MTs ASSYAFI'YAH GONDANG  
TAHUN AJARAN 2017/2018**

**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

**RISAL UMI BAROROH  
NIM.1724143204**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) TULUNGAGUNG  
2018**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Risal Umi Baroroh

NIM : 1724143204

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Judul Skripsi : Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Pada Materi Garis dan Sudut Di MTs Assyafi'iyah Gondang Tahun Ajaran 2017/2018

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tuliskan 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, 09 April 2018

Yang membuat pernyataan



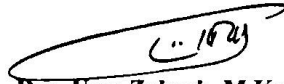
**Risal Umi Baroroh**

**NIM.1724143204**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Pada Materi Garis dan Sudut di MTs Assyafi'iyah Gondang Tahun Ajaran 2017/2018" yang ditulis oleh Risal Umi Baroroh, NIM. 1724143204 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 09 April 2018  
Pembimbing



Dra. Umy Zahroh, M.Kes.

NIP. 19690719 200003 2 002

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M.Pd.

NIP. 19780509 200801 1 012

## LEMBAR PENGESAHAN

### KEMAMPUAN BERFIKIR KRITIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA PADA MATERI GARIS DAN SUDUT DI MTs ASSYAFI'YAH GONDANG TAHUN AJARAN 2017/2018

SKRIPSI

Disusun Oleh  
**RISAL UMI BAROROH**  
NIM.1724143204

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 17 April 2018 dan telah dinyatakan dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd).

Dewan Penguji  
Ketua Penguji:

**Miswanto, M.Pd**  
NIP.19850827 201101 1 006

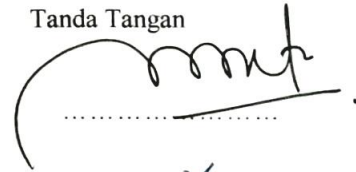
Penguji Utama:

**Dr. Maryono, M.Pd**  
NIP.19810330 200501 1 007

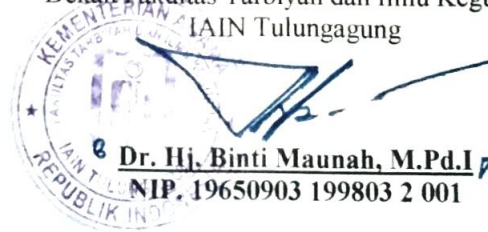
Sekretaris/penguji

**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 : Risal Umi Baroroh  
NIM : 1724143204  
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 Berpikir kritis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika  
Pada Materi Garis dan Sudut di MTs Assyafiyah Gondang  
Tahun Ajaran 2017/2018

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, 30 Juni 2018

METERAI  
TEMPEL  
10000  
146F0AFF005674470  
6000  
ENAM RIBU RUPIAH  
Risat Umi Baroroh  
Nama terang dan standatangan