

**ANALISIS KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH PADA MATERI
GARIS SINGGUNG LINGKARAN KELAS IX SMPN 2
DURENAN TRENGGALEK**

SKRIPSI



**OLEH :
MIFTAHUL AZIZAH
NIM. 17204153168**

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

2019

**ANALISIS KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA
DALAM MENYELESAIKAN MASALAH PADA MATERI
GARIS SINGGUNG LINGKARAN KELAS IX SMPN 2
DURENAN TRENGGALEK**

SKRIPSI

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



OLEH :

MIFTAHUL AZIZAH

NIM. 17204153168

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

2019

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Miftahul Azizah

NIM : 17204153168

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Analisis Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Pada Materi Garis Singgung Lingkaran Kelas IX SMP Negeri 2 Durenan Trenggalek” adalah benar-benar disusun oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

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

Tulungagung, 1 Maret 2019

Penulis



Miftahul Azizah

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Analisis Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Pada Materi Garis Singgung Lingkaran Kelas IX SMP Negeri 2 Durenan Trenggalek” yang ditulis oleh Miftahul Azizah, Nim. 17204153168 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 1 Maret 2019

Pembimbing,



Dr. Dewi Asmarani, M.Pd

NIP.19770412 2009 12 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



Ummu Sholihah, M.Si

NIP.1980022 2008 01 2018

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH PADA MATERI GARIS SINGGUNG
LINGKARAN KELAS IX SMPN 2 DURENAN TRENGGALEK**

SKRIPSI

Disusun oleh

MIFTAHUL AZIZAH

NIM. 17204153168

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 22 April 2019 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu atau Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dewan penguji

Tanda Tangan

Ketua/Penguji

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP.19770412 200912 2 001

Penguji Utama

Dr. Muniri, M.Pd.

NIP.19681130 200701 1 002

Sekretaris Penguji

Beni Asyhar, S.Si, M.Pd.

NIDN. 0705 078 305



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

IAIN Tulungagung



Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd

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 : MIFTAHUL AZIZAH
NIM : 17204153168
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
JenisKaryaIlmiah : 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 (.....) yang berjudul:

ANALISIS KEMAMPUAN KOLEKSI MATEMATIS SISWA
DALAM MEMECAHKAN MASALAH PADA MATERI GARIS SINGGUNG
LINGKARAN KELAS IX SMPN 2 DUREMAN TRENGGALEH

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, 7 MEI 2019

Yang Menyatakan,


tangan
MIFTAHUL AZIZAH