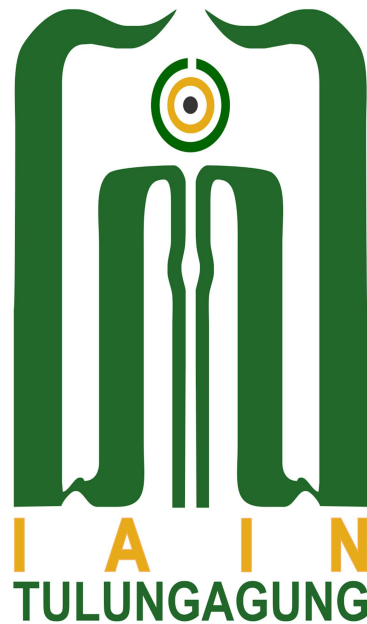


**ANALISIS KONJEKTUR JAWABAN SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI
TRIGONOMETRI I BERDASARKAN KEMAMPUAN SISWA KELAS XI
MIA DI MADRASAH ALIYAH DARUL HUDA WONODADI BLITAR
TAHUN AJARAN 2018/2019**

SKRIPSI



**OLEH
IZANATUL FIKRIYAH
NIM. 17204153064**

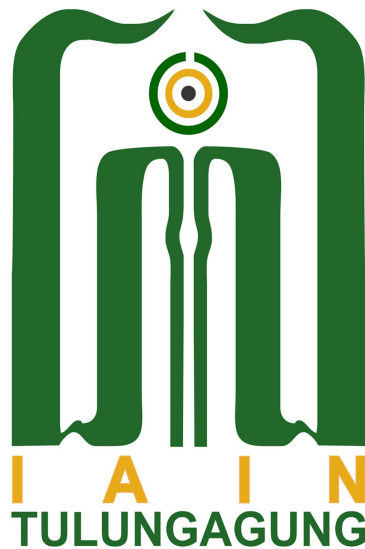
**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

2019

**ANALISIS KONJEKTUR JAWABAN SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI
TRIGONOMETRI I BERDASARKAN KEMAMPUAN SISWA KELAS XI
MIPA DI MADRASAH ALIYAH DARUL HUDA WONODADI BLITAR
TAHUN AJARAN 2018/2019**

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
IZANATUL FIKRIYAH
NIM. 17204153064

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Analisis Konjektur Jawaban Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Materi Trigonometri I Berdasarkan Kemampuan Siswa Kelas XI MIA Di Madrasah Aliyah Darul Huda Wonodadi Blitar Tahun Ajaran 2018/2019” yang ditulis oleh Izanatul Fikriyah, NIM. 17204153064 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 21 Juni 2019

Pembimbing,



Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 197704122009122001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS KONJEKTUR JAWABAN SISWA DALAM
MENYELESAIKAN MASALAH MATEMATIKA MATERI
TRIGONOMETRI I BERDASARKAN KEMAMPUAN SISWA KELAS XI
MIA DI MADRASAH ALIYAH DARUL HUDA WONODADI BLITAR
TAHUN AJARAN 2018/2019

SKRIPSI

Disusun oleh

IZANATUL FIKRIYAH

NIM. 17204153064

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 10 Juli 2019 dan telah menyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

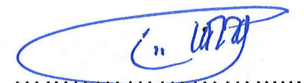
Dr. Dewi Asmarani, M.Pd
NIP.19770412 200912 2 001

Tanda Tangan



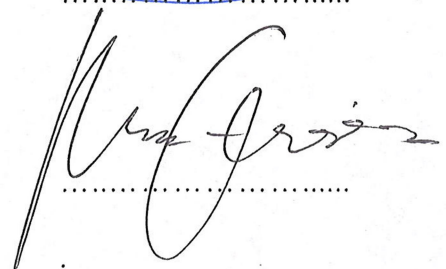
Penguji utama :

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes, Ph.D
NIP. 19690719 200003 2 002



Sekretaris/Penguji :

Nur Cholis, S.Pd.I, M.Pd
NIDN. 2005108401



Mengesahkan

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

IAIN Tulungagung



Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.

NIP. 196509031998032001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Izanatul Fikriyah
NIM : 17204153064
Fakultas/Jurusan : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) / Tadris
Matematika (TMT)
Judul Skripsi : Analisis Konjektur Jawaban Siswa Dalam Menyelesaikan
Masalah Matematika Materi Trigonometri I Berdasarkan
Kemampuan Siswa Kelas XI MIA Di Madrasah Aliyah
Darul Huda Wonodadi Blitar Tahun Ajaran 2018/2019

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis benar-benar hasil karya sendiri bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk sumbernya.

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

Tulungagung, 21 Juni 2019

Yang membuat pernyataan



Izanatul Fikriyah
NIM. 17204153064



**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 : Izanatul Fikriyah
NIM : 17209153069
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : FTIK / 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:

Analisis Konjektur Jawaban Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah
Matematika Materi Trigonometri I Berdasarkan Kemampuan Siswa kelas
XI MIA di MA Darul Huda Wonorejo Blitar Tahun Ajaran 2018/2019

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, 17 Juli 2019
Yang Menyatakan,



[Signature]
Nama terang dan standatangan
Izanatul Fikriyah