

**PROFIL PENALARAN MATEMATIS DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL CERITA PADA MATERI SKALA  
DAN PERBANDINGAN SISWA DI SMPN 2 SUMBERGEMPOL  
DITINJAU DARI KEMAMPUAN AKADEMIK**

SKRIPSI



Oleh:

**ZAHROTUN NAFIAH**

NIM. 1724143273

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM TULUNGAGUNG  
Tahun Akademik 2018**

**PROFIL PENALARAN MATEMATIS DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL CERITA PADA MATERI SKALA  
DAN PERBANDINGAN SISWA DI SMPN 2 SUMBERGEMPOL  
DITINJAU DARI KEMAMPUAN AKADEMIK**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Jurusan Tadris Matematika  
Fakultas Tarbiah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
Guna menyusun Skripsi



Oleh:

**ZAHROTUN NAFIAH**

NIM. 1724143273

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM TULUNGAGUNG  
Tahun Akademik 2018**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Zahrotun Nafiah  
NIM : 1724143273  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Semester : Delapan (VIII)

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul “Profil Penalaran Matematis Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pada Materi Skala dan Perbandingan Siswa Di SMPN 2 Sumbergempol Ditinjau dari Kemampuan Akademik” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali bagian-bagian yang dirujuk sumbernya, dan bukan pengambil alihan tulisan orang lain atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

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

Tulungagung,

2018

Yang Membuat Pernyataan,

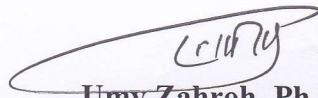


**NIM. 1724143273**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Profil Penalaran Matematis Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pada Materi Skala Dan Perbandingan Siswa Di SMPN 2 Sumbergempol Ditinjau Dari Kemampuan Akademik” yang ditulis oleh Zahrotun Nafiah, NIM. 1724143273 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.


Tulungagung, 5 April 2018  
Pembimbing



**Umy Zahroh, Ph.D**

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



**Sutopo, M. Pd.**

NIP. 19780509200811012



## LEMBAR PENGESAHAN

**PROFIL PENALARAN MATEMATIS DALAM MENYELESAIKAN SOAL  
CERITA PADA MATERI SKALA DAN PERBANDINGAN SISWA DI  
SMPN 2 SUMBERGEMPOL DITINJAU DARI KEMAMPUAN  
AKADEMIK**

SKRIPSI

Disusun Oleh

**ZAHROTUN NAFIAH**

**NIM. 1724143273**

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 18 April 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji:**

**Dr. H. Abd. Aziz, M. Pd.I**

NIP. 197206012000031002

**Penguji Utama:**

**Miswanto, M. Pd**

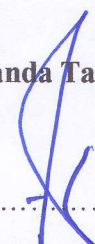
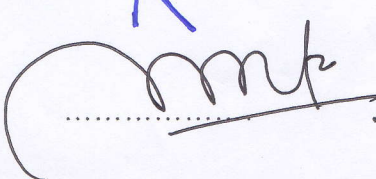
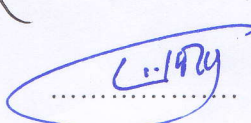
NIP. 198508272011011006

**Sekretaris/Penguji**

**Dra. Umy Zahro, P. hD**

NIP. 196907192000032002

**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 : Zahrotun Nafiah  
NIM : 1724143273  
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:

Profil Penalaran matematis dalam menyelesaikan soal cerita materi Skala dan Perbandingan siswa di SMPN 2 Sumbergempol Ditinjau dari Kemampuan Akademik

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, 27 Agustus 2018  
Yang Menyatakan,



Zahrotun Nafiah

Nama terang dan tanda tangan