

**KEMAMPUAN PENALARAN ADAPTIF SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN  
MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMPN 03 KALIDAWIR**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**SOKHA AINUN JARIYAH**

NIM : 12204173116

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2021**

**KEMAMPUAN PENALARAN ADAPTIF SISWA DALAM  
MEMECAHKAN MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN  
MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMPN 03 KALIDAWIR**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
Untuk memenuhi Salah Satu Prasyarat Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH**

**SOKHA AINUN JARIYAH**

NIM : 12204173116

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

**2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Penalaran Adaptif Siswa dalam Memecahkan Masalah ditinjau dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 03 Kalidawir” yang ditulis oleh Sokha Ainun Jariyah, NIM. 12204173116 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 Juni 2021

Pembimbing,



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

NIP. 198008222008012018

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

## LEMBAR PENGESAHAN

### KEMAMPUAN PENALARAN ADAPTIF SISWA DALAM MEMECAHKAN MASALAH DITINJAU DARI KEMAMPUAN MATEMATIKA SISWA KELAS VIII SMPN 03 KALIDAWIR

SKRIPSI

Disusun oleh  
**SOKHA AINUN JARIYAH**

NIM. 12204173116

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 14 Juli 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd)

**Dewan Penguji**

**Tanda Tangan**

**Ketua Penguji:**

**Dra. Hj. Umy Zahroh, M. Kes., Ph. D.**  
NIP. 196907192000032002



**Penguji Utama:**

**Dr. Eni Setyowati, S. Pd., MM.**  
NIP. 197605062006042002



**Sekretaris Penguji:**

**Dr. Ummu Sholihah, S. Pd., M. Si.**  
NIP. 198008222008012018



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M. Pd.I**  
NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Sokha Ainun Jariyah

NIM : 12204173116

Fakultas : Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Judul : Analisis Kemampuan Penalaran Adaptif Siswa dalam Memecahkan Masalah ditinjau dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 03 Kalidawir

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi dengan yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan pengambilan alihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi dari perbuatan saya tersebut.

Tulungagung, 30 Juni 2021

Yang membuat pernyataan



**Sokha Ainun Jariyah**  
**NIM. 12204173116**



**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 : Sotcha Ainun Jariyah  
NIM : 12204173116  
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 Penalaran Adaptif Siswa dalam Memecahkan Masalah ditinjau dari Kemampuan Matematika Siswa Kelas VIII SMPN 03 Katidawir

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, 10 Agustus 2021  
Yang Menyatakan,



Sotcha Ainun Jariyah  
Namaterang dantandatangani