

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL TIPE HOTS BERDASARKAN GAYA  
KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTS MA'ARIF BAKUNG UDANAWU**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**SITI LAILATUR ROSIDAH**

**NIM. 12204173007**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2021**

**KEMAMPUAN LITERASI MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN SOAL TIPE HOTS BERDASARKAN GAYA  
KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTS MA'ARIF BAKUNG UDANAWU**

**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**

**SITI LAILATUR ROSIDAH**

NIM. 12204173007

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Literasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Tipe HOTS Berdasarkan Gaya Kognitif Siswa Kelas VIII MTs Ma’arif Bakung Udanawu” yang ini ditulis oleh Siti Lailatur Rosidah, NIM. 12204173007 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 29 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 LITERASI MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL TIPE HOTS BERDASARKAN GAYA KOGNITIF SISWA KELAS VIII MTS MA'ARIF BAKUNG UDANAWU

SKRIPSI

Disusun oleh

**SITI LAILATUR ROSIDAH**

NIM. 12204173007

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 15 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:

Miswanto, M.Pd.  
NIP. 198508272011011006



Penguji Utama:

Dr. Sutopo, M.Pd.  
NIP. 19780509 2008011012



Sekretaris Penguji:

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



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan



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

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Lailatur Rosidah  
NIM : 12204173007  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Judul : Kemampuan Literasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Tipe HOTS Berdasarkan Gaya Kognitif Siswa Kelas VIII MTs Ma'arif Bakung Udanawu

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

Tulungagung, 29 Juni 2021

Yang membuat pernyataan,



Siti Lailatur Rosidah

NIM. 12204173007



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 : Siti Lailatur Rosidah  
NIM : 12204173007  
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 Literasi Matematis Siswa dalam  
Menyelesaikan Soal Tipe HOTS Berdasarkan Gaya  
Kognitif Siswa Kelas VIII MTs Ma'arif Batukaru Udanuwu

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, 29 Juni 2021  
Yang Menyatakan,



Siti Lailatur Rosidah  
Namaterangdantandatangan