

**KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DITINJAU
DARI TIPE BERPIKIR SISWA DALAM MENYELESAIKAN
MASALAH BARISAN DAN DERET KELAS X SMAN 1
CAMPURDARAT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH:

SITI FITROTUL KHOIRIAH

NIM: 12204193133

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2025

**KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DITINJAU
DARI TIPE BERPIKIR SISWA DALAM MENYELESAIKAN
MASALAH BARISAN DAN DERET KELAS X SMAN 1
CAMPURDARAT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh
Program Strata Satu (S-1)
Program Jurusan Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh:

SITI FITROTUL KHOIRIAH


NIM: 12204193133

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG**

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan Judul “Kemampuan Komunikasi Matematis Ditinjau dari Tipe Berpikir Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Barisan dan Deret Kelas X SMAN 1 Campurdarat Tulungagung” Yang ditulis oleh Siti Fitrotul Khoiriah, NIM. 12204193133 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

| Pembimbing | Tanggal | Tanda Tangan |
|--|--------------|---|
| <u>Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.</u> NIP. 198008222008012018 | 10 Juli 2025 |  |

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.
NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Komunikasi Matematis Ditinjau dari Tipe Berpikir Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Barisan dan Deret Kelas X SMAN 1 Campurdarat Tulungagung” yang ditulis oleh Siti Fitrotul Khoiriah ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Rabu tanggal 23 Juli 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 198008222008012018

Penguji Utama:

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 197704122009122001

Sekretaris Penguji:

Mei Rina Hadi, S.Pd., M.Pd.

NIP. 199105262025212009

Tanda Tangan



.....



.....



.....

Mengesahkan,

Dekan Fakultas

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN PENULIS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Fitrotul Khoiriah
NIM : 12204193133
Jurusan/Prodi : Tadris Matematika
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

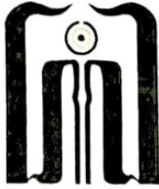
Tulungagung, 10 Juli 2025.

Saya yang menyatakan



Siti Fitrotul Khoiriah

NIM. 12204193133



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon (0355) 321513, Website : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : SITI FITROTUL KHOIRIAH
NIM : 12204193133
Jurusan : Tadris Matematika
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Kemampuan Komunikasi Matematis Ditinjau dari Tipe Berpikir Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Barisan dan Deret Kelas X SMAN 1 Campurdarat Tulungagung

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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, 31 Desember 2025
Yang Menyatakan,



SITI FITROTUL KHOIRIAH
Nama terang dan tanda tangan