

**KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH DERET ARITMATIKA DITINJAU  
DARI *SELF REGULATED LEARNING* KELAS X MAN 1  
TRENGGALEK**

SKRIPSI



OLEH

**YENI YULKARNAIN**

NIM 126204203175

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA**

**JURUSAN ILMU KEGURUAN**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2024**

**KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA DALAM  
MENYELESAIKAN MASALAH DERET ARITMATIKA DITINJAU  
DARI *SELF REGULATED LEARNING* KELAS X MAN 1  
TRENGGALEK**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri  
Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung untuk memenuhi salah satu persyaratan guna  
memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.) untuk Program Studi  
Tadris Matematika



**OLEH**

**YENI YULKARNAIN**

NIM 126204203175

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA**

**JURUSAN ILMU KEGURUAN**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Koneksi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Deret Aritmatika Ditinjau dari *Self Regulated Learning* Kelas X MAN 1 Trenggalek” yang ditulis oleh Yeni Yulkarnain, NIM. 126204203175 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 21 Mei 2024

Pembimbing,



**Dr. Musrikah, S.Pd.I., M.Pd.**

NIP. 197909102006042001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



**Dr. Maryono M. Pd.**

NIP. 198103302005011007

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN  
MASALAH DERET ARITMATIKA DITINJAU DARI *SELF REGULATED  
LEARNING* KELAS X MAN 1 TRENGGALEK**

**SKRIPSI**

Disusun oleh :

**YENI YULKARNAIN**

**NIM. 126204203175**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 20 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji:**

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

NIP. 198008222008012018

**Penguji Utama:**

**Dr. Syaiful Hadi, M.Pd.**

NIP. 197711032011011007

**Sekretaris/Penguji:**

**Dr. Musrikah, S.Pd.I, M.Pd.**

NIP. 197909102006042001

**Tanda Tangan**

.....  
.....  
.....

**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Negeri Sayid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Dr. Sutopo, M.Pd.**

NIP. 197805092008011012

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yeni Yulkarnain

NIM : 126204203175

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Matematika

Dosen Pembimbing : Dr. Musrikah, S.Pd.I., M.Pd.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi dengan judul “Kemampuan Koneksi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Deret Aritmatika Ditinjau dari *Self Regulated Learning* Kelas X MAN 1 Trenggalek” 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 dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 21 Mei 2024

Penulis



**Yeni Yulkarnain**  
NIM. 126204203175



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

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon: (0355) 321513 Website: www.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : YENI YULKARNAIN  
NIM : 126204203175  
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 UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI) yang berjudul:

KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS SISWA DALAM MENYELESAIKAN MASALAH  
DERET ARITMATIKA DITINJAU DARI SELF REGULATED LEARNING KELAS X  
MAN 1 TRENGGALEK

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat 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, 20 Juni 2024  
Yang Menyatakan,



YENI YULKARNAIN