

**KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
DALAM MEYELESAIKAN MASALAH *OPEN-ENDED*  
DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATERI HIMPUNAN  
KELAS VII MTsN 7 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**DINDA PUTRI BERLIANA**

NIM. 12204183161

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

**2022**

**KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
DALAM MEYELESAIKAN MASALAH *OPEN-ENDED*  
DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATERI HIMPUNAN  
KELAS VII MTsN 7 TULUNGAGUNG**

**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 Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH**

**DINDA PUTRI BERLIANA**

NIM. 12204183161

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

**2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah *Open Ended* Ditinjau dari *Self Efficacy* Materi Himpunan Kelas VII MTsN 7 Tulungagung” yang ditulis oleh Dinda Putri Berliana, NIM.12204183161 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 21 Maret 2022

Pembimbing,



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

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

## LEMBAR PENGESAHAN

### KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA DALAM MEYELESAIKAN MASALAH *OPEN-ENDED* DITINJAU DARI *SELF EFFICACY* MATERI HIMPUNAN KELAS VII MTsN 7 TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun oleh

**DINDA PUTRI BERLIANA**  
NIM. 12204183161

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 25 Mei 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

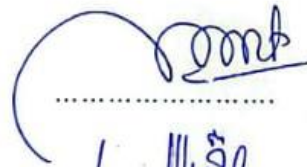
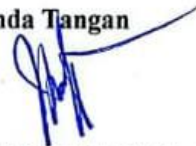
**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji :**  
**Dr. Muniri, M.Pd.**  
NIP. 196811302006041009

**Penguji Utama :**  
**Miswanto, M.Pd.**  
NIP. 198508272011011006

**Sekretaris/Penguji :**  
**Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.**  
NIP. 198008222008012018

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



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

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dinda Putri Berliana  
NIM : 12204183161  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Dosen Pembimbing : Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.  
Judul Skripsi : Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa dalam  
Menyelesaikan Masalah *Open Ended* Ditinjau dari  
*Self Efficacy* Materi Himpunan Kelas VII MTsN 7  
Tulungagung

Dengan ini menyatakan sebenarnya bahwa skripsi dengan judul “Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah *Open Ended* Ditinjau dari *Self Efficacy* Materi Himpunan Kelas VII MTsN 7 Tulungagung” adalah benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan karya tulis orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan sebaik-baiknya.

Tulungagung, 21 Maret 2022  
Penulis



**Dinda Putri Berliana**  
NIM. 12204183161



**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, 321656 Faximile (0355) 321656  
Website : <http://ftik.uinsatu.ac.id> Email : [ftik@uinsatu.ac.id](mailto:ftik@uinsatu.ac.id)

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : DINDA PUTRI BERLIANA  
NIM : 12204183161  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA  
Fakultas : 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 SISWA DALAM MENYELESAIKAN  
MASALAH OPEN ENDED DITINJAU DARI SELF EFFICACY MATERI  
HIMPUNAN KELAS VII MTsN 7 TULUNGAGUNG

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan 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, 25 MEI 2022

Yang Menyatakan,



DINDA PUTRI BERLIANA.