

**PENGARUH PEMBELAJARAN DARING  
MENGUNAKAN APLIKASI *E-LEARNING*  
MADRASAH TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP  
MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA  
MATERI HIMPUNAN KELAS VII MTs N 4 BLITAR**

SKRIPSI



**OLEH**

**RIKA DWI INDAHSARI**

NIM. 12204173191

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
JUNI 2021**

**PENGARUH PEMBELAJARAN DARING  
MENGUNAKAN APLIKASI *E-LEARNING*  
MADRASAH TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP  
MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA  
MATERI HIMPUNAN KELAS VII MTs N 4 BLITAR**  
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**  
**RIKA DWI INDAHSARI**  
NIM. 12204173191  
**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA**  
**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**  
**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**  
**JUNI 2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Pembelajaran Daring Menggunakan Aplikasi *E-Learning* Madrasah terhadap Pemahaman Konsep Matematis dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Himpunan Kelas VII MTs N 4 Blitar” yang ditulis oleh Rika Dwi Indahsari, NIM. 12204173191 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 22 Juni 2021

Pembimbing,



**Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si**  
NIP. 19800822 200801 2 018

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



**Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si**  
NIP. 19800822 200801 2 018

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH PEMBELAJARAN DARING MENGGUNAKAN APLIKASI *E-LEARNING* MADRASAH TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI HIMPUNAN KELAS VII MTs N 4 BLITAR

SKRIPSI

Disusun oleh

**RIKA DWI INDAH SARI**

**NIM. 12204173191**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 23 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. 19850827 201101 1 006



##### Penguji Utama:

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 19690719 200003 2 002



##### Sekretaris/ Penguji:

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

NIP. 19800822 200801 2 018



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



Prof. DINDY Binti Maunah, M.Pd.I.  
NIP. 19650903 199803 2 001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rika Dwi Indahsari  
NIM : 12204173191  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Dosen Pembimbing : Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si

Menyatakan dengan sebenar-benarnya, bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Pembelajaran Daring Menggunakan Aplikasi *E-Learning* Madrasah terhadap Pemahaman Konsep Matematis dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Himpunan Kelas VII MTs N 4 Blitar” yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau hasil karya orang lain.

Apabila dikemudian hari ditemukan atau terbukti skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Blitar, 22 Juni 2021

Yang Membuat Pernyataan



**RIKA DWI INDAHSAARI**



**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 : Rika Dwi Indahsari  
NIM : 12204173191  
Jurusan : TMT (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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (S.K.T.P.S.I.) yang berjudul:

Pengaruh Pembelajaran Daring Menggunakan Aplikasi E-Learning Madrasah terhadap Pemahaman Konsep Matematis dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Himpunan Kelas VII Mts N 4 Blitar.

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, 15 Januari 2022

Yang Menyatakan,

  
RIKA DWI INDAHSAARI  
Namaterangdantandatangani