

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
*THINK TALK WRITE* (TTW) TERHADAP MOTIVASI DAN  
HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI ARITMATIKA  
SOSIAL KELAS VII DI MTsN 2 TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**RANTI AGMA KURNIA SARI**  
NIM. 12204193107

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2023**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
*THINK TALK WRITE* (TTW) TERHADAP MOTIVASI DAN  
HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI ARITMATIKA  
SOSIAL KELAS VII DI MTsN 2 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**  
**RANTI AGMA KURNIA SARI**  
NIM. 12204193107

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Talk Write* (TTW) Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Aritmatika Sosial Kelas VII di MTsN 2 Tulungagung” yang ditulis oleh Ranti Agma Kurnia Sari, NIM. 12204193107 ini telah diperiksa dan disetujui serta layak diujikan.

Tulungagung, 04 April 2023

Pembimbing,



Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.

NIP. 19770412 200912 2 001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

NIP. 19800822 200801 2 018

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *THINK TALK WRITE* (TTW) TERHADAP MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI ARITMATIKA SOSIAL KELAS VII DI MTsN 2 TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun oleh

**RANTI AGMA KURNIA SARI  
NIM. 12204193107**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 15 Juni 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Pengaji  
Ketua Pengaji :**

**Beni Asyhar, S.Si., M.Pd.**  
NIDN. 0705078305

**Tanda Tangan**



**Pengaji Utama :**

**Dr. Sutopo, M.Pd.**  
NIP. 19780509 200801 1 012



**Sekretaris/Pengaji :**

**Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.**  
NIP. 19770412 200912 2 001



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. Hj. Binti Maunah,M.Pd.I.  
NIP. 19650903 199803 2 001**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ranti Agma Kurnia Sari  
NIM : 12204193107  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Talk Write* (TTW) Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Aritmatika Sosial Kelas VII di MTsN 2 Tulungagung

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

Tulungagung, 04 April 2023

Penulis



**Ranti Agma Kurnia Sari**

NIM. 12204193107



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, 321656 Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : RANTI AGMA KURNIA SARI  
NIM : 12209193107  
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...) yang berjudul:

"Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Talk Write (TTW) Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Aritmatika Sosial Kelas VII di MTsN 2 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, 09 April 2023

Yours Menyatakan,



KANTI AGMA KURNIA SARI

Nama terang dan tandatangan