

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE *TALKING STICK* TERHADAP KEMAMPUAN
REPRESENTASI MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR
SISWA KELAS X DI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR
PADA MATERI TRIGONOMETRI**

SKRIPSI



OLEH

NURIYATUL MAULIDAH

NIM. 12204193195

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

2023

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE *TALKING STICK* TERHADAP KEMAMPUAN
REPRESENTASI MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR
SISWA KELAS X DI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR
PADA MATERI TRIGONOMETRI**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Negeri Islam Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



OLEH

NURIYATUL MAULIDAH

NIM. 12204193195

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

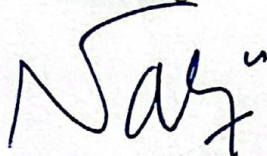
2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Talking Stick* terhadap Kemampuan Representasi Matematis dan Hasil Belajar Siswa Kelas X di MA MA'ARIF Udanawu Blitar Pada Materi Trigonometri” yang ditulis oleh Nuriyatul Maulidah, NIM. 12204193195 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 15 Mei 2023

Pembimbing



Nadya Alvi Rahma, S.Pd., M.Si.

NIP. 1990307122019032029

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

Tadris Matematika



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

NIP. 19800822220080121018

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *TALKING STICK* TERHADAP KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X DI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR PADA MATERI TRIGONOMETEI

SKRIPSI

Disusun oleh

NURIYATUL MAULIDAH
NIM. 12204193195

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 12 Juni 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Tadris Matematika (S.Pd.)

Dewan Penguji

Tanda Tangan

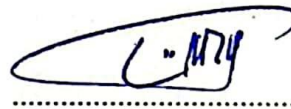
Ketua Penguji:

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.
NIP. 199103222019032017



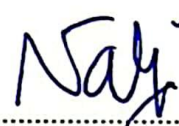
Penguji Utama:

Dra. Hj. Umy Zahroh, M. Kes., Ph.D.
NIP. 196907192000032002



Sekretaris/Penguji:

Nadva Alvi Rahma, S.Pd., M.Si.
NIP. 199307122019032029



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 : Nuriyatul Maulidah

NIM : 12204193195

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Matematika

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Talking Stick* terhadap Kemampuan Representasi Matematis dan Hasil Belajar Siswa di MA MA'ARIF Udanawu Blitar pada Materi Trigonometri

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini yang saya tulis merupakan hasil karya saya sendiri bukan tulisan orang lain kecuali bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebut dalam daftar rujukan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

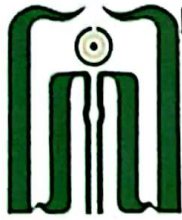
Tulungagung, 16 Mei 2023

Yang membuat pernyataan,



Nuriyatul Maulidah

NIM. 12204193195



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 Faximile (0355) 321656
Website : <http://uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nuriyatul Maulidah
NIM : 12204193195
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : 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 (Skripsi) yang berjudul:

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TALKING STICK TERHADAP KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS X DI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR PADA MATERI TRIGONOMETRI

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, 7 September 2024,
Yang Menyatakan,



Nuriyatul Maulidah