

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED  
DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN MEDIA *GEOGEBRA*  
TERHADAP MINAT DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI  
PERSAMAAN LINGKARAN KELAS XI DI SMAN 1  
REJOTANGAN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**AFIFAH ANGGRAINI**

NIM. 12204183186

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

**2022**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED  
DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN MEDIA *GEOGEBRA*  
TERHADAP MINAT DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI  
PERSAMAAN LINGKARAN KELAS XI DI SMAN 1  
REJOTANGAN TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan 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**

**AFIFAH ANGGRAINI**

NIM. 12204183186

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

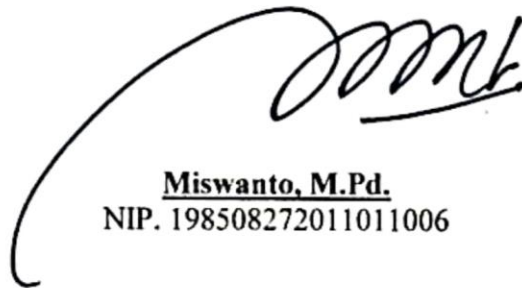
**2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning* Berbantuan Media *Geogebra* terhadap Minat dan Hasil Belajar pada Materi Persamaan Lingkaran Kelas XI di SMAN 1 Rejotangan Tulungagung” yang ditulis oleh Afifah Anggraini, NIM. 12204183186 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 06 Juni 2022

Pembimbing



**Miswanto, M.Pd.**

NIP. 198508272011011006

Mengetahui,

Koordinator Program Studi  
Tadris Matematika



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

NIP. 198008222008012018

## LEMBAR PENGESAHAN

### **PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *GUIDED DISCOVERY LEARNING* BERBANTUAN MEDIA *GEOGEBRA* TERHADAP MINAT DAN HASIL BELAJAR PADA MATERI PERSAMAAN LINGKARAN KELAS XI DI SMAN 1 REJOTANGAN TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Disusun oleh:

**AFIFAH ANGGRAINI**

NIM. 12204183186

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 29 Juni 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

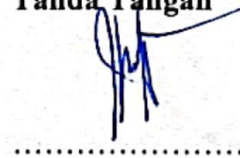
**Dewan Penguji**

**Tanda Tangan**

**Ketua Penguji:**

**Dr. Muniri, M.Pd.**

NIP. 196811302006041009



**Penguji Utama:**

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

NIP. 198008222008012018



**Sekretaris/Penguji:**

**Miswanto, M.Pd.**

NIP. 198508272011011006



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 dibawah ini:

Nama : Afifah Anggraini  
NIM : 12204183186  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning*  
Berbantuan Media *Geogebra* terhadap Minat dan Hasil  
Belajar pada Materi Persamaan Lingkaran Kelas XI di  
SMAN 1 Rejotangan Tulungagung

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

Tulungagung, 06 Juni 2022

Penulis,



Afifah Anggraini  
NIM.12204183186





**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 Website: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afifah Anggraini  
NIM : 12204183186  
Program Studi : 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 (...skripsi.....) yang berjudul:

"Pengaruh Model Pembelajaran *Guided Discovery Learning* Berbantuan Media *Geogebra* Terhadap Minat Dan Hasil Belajar Pada Materi Persamaan Lingkaran Kelas XI di *SMAN 1 Rejotangan 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, 06 Juni 2022  
Yang Menyatakan,



AFIFAH ANGGRAINI