

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PENGAJUAN  
MASALAH BERBASIS ALAT PERAGA TERHADAP MINAT  
DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI LINGKARAN  
KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**IIS ROHMATUL JANAH**  
**NIM. 17204163191**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2020**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PENGAJUAN  
MASALAH BERBASIS ALAT PERAGA TERHADAP MINAT  
DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI LINGKARAN  
KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL**

**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**  
**IIS ROHMATUL JANAH**  
**NIM. 17204163191**

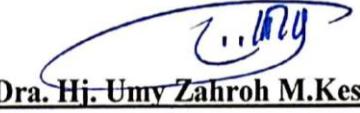
**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
2020**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Pengajuan Masalah Berbasis Alat Peraga terhadap Minat dan Hasil Belajar Siswa Materi Lingkaran Kelas VIII SMPN 2 Sumbergempol” yang ditulis oleh Iis Rohmatul Janah, NIM. 17204163191 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 4 Mei 2020

Pembimbing,



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

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PENGAJUAN MASALAH BERBASIS ALAT PERAGA TERHADAP MINAT DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI LINGKARAN KELAS VIII SMPN 2 SUMBERGEMPOL

#### SKRIPSI

Disusun oleh

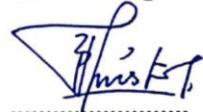
**IIS ROHMATUL JANAH**  
**NIM. 17204163191**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal **5 Juni 2020** dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

#### Dewan Penguji

**Ketua Penguji :**  
Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.  
NIP. 197605062006042002

#### Tanda Tangan

  
.....

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

  
.....

**Sekretaris / Penguji :**  
Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 196907192000032002

  
.....

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



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

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Iis Rohmatul Janah

NIM : 17204163191

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Pengajuan Masalah Berbasis Alat Peraga terhadap Minat dan Hasil Belajar Siswa Materi Lingkaran Kelas VIII SMPN 2 Sumbergempol

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

4

Tulungagung, Juni 2020  
Yang Membuat Pernyataan,



**Iis Rohmatul Janah**  
NIM. 17204163191



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 : Iis Rohmatul Janah  
NIM : 17209163191  
Jurusan : Tadris Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalt Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran Pengajuan Masalah Berbasis Alat Peraga terhadap Minat dan Hasil Belajar Siswa Materi Lingkaran Kelas VIII SMPN 2 Sumbergempol

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung berhal menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama say sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 29 Juli 2020  
Yang Menyatakan,

