

**PENGARUH KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN
PEMECAHAN MASALAH TERHADAP HASIL BELAJAR
MATEMATIKA SISWA PADA MATERI SEGIEMPAT DAN SEGITIGA
KELAS VII SMP NEGERI 1 SUMBERGEMPOL
TAHUN AJARAN 2019/2020**

SKRIPSI



Oleh:

ALINA KHOIRUL BARIYYAH

NIM. 17204163021

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

2020

**PENGARUH KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN
PEMECAHAN MASALAH TERHADAP HASIL BELAJAR
MATEMATIKA SISWA PADA MATERI SEGIEMPAT DAN SEGITIGA
KELAS VII SMP NEGERI 1 SUMBERGEMPOL
TAHUN AJARAN 2019/2020**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna
Memperoleh Gelar Sarjana dalam
Ilmu Keguruan



Oleh:

ALINA KHOIRUL BARIYYAH

NIM. 17204163021

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

2020

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengaruh Kemampuan Representasi Matematis dan Pemecahan Masalah terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa pada Materi Segiempat dan Segitiga Kelas VII SMP Negeri 1 Sumbergempol Tahun Ajaran 2019/2020” yang ditulis oleh Alina Khoirul Bariyyah, NIM. 17204163021 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Tulungagung, Juni 2020

Pembimbing

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

NIP. 19690719 200003 2 002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika

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

NIP. 19800822 200801 2 018

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH KEMAMPUAN REPRESENTASI MATEMATIS DAN
PEMECAHAN MASALAH TERHADAP HASIL BELAJAR
MATEMATIKA SISWA PADA MATERI SEGIEMPAT DAN SEGITIGA
KELAS VII SMP NEGERI 1 SUMBERGEMPOL TAHUN AJARAN
2019/2020**

SKRIPSI

Disusun Oleh:

ALINA KHOIRUL BARIYYAH

NIM. 17204163021

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal **9 Juli 2020** dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 19690719 200003 2 002

Penguji Utama:

Dr. Muniri, M.Pd.

NIP. 19681130 200701 1 002

Sekretaris Penguji:

Nur Cholis, S.Pd.I, M.Pd.

NIDN. 2005108401

Tanda Tangan



Two handwritten signatures in blue ink are shown, each on a dotted line. The first signature is at the top, and the second is below it.

Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
IAIN Tulungagung**



Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd. I

NIP. 19650903 199803 2 001

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Alina Khoirul Bariyyah

NIM : 17204163021

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Kemampuan Representasi Matematis dan Pemecahan Masalah terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa pada Materi Segiempat dan Segitiga Kelas VII SMP Negeri 1 Sumbergempol Tahun Ajaran 2019/2020” yang saya tulis benar-benar merupakan karya ilmiah hasil karya saya sendiri, bukan merupakan hasil pengambilalihan karya tulis orang lain. Apabila dikemudian hari terbukti skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, Juni 2020

Pernyataan,



Alina Khoirul Bariyyah

NIM. 17204163021



**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 bertandatangan di bawahini:

Nama : Alina Khoirul Bariyyah
NIM : 17204163021
Jurusan : 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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Pengaruh Kemampuan Representasi Matematis dan Pemecahan Masalah terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa pada Materi Segiempat dan Segitiga Kelas VII SMP Negeri 1 Sumbergempol Tahun Ajaran 2019/2020

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, 19 Juli 2020
Yang Menyatakan,



Alina Khoirul Bariyyah
NIM. 17204163021