

**PERBEDAAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN
MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN POHON MATEMATIKA
DENGAN MIND MAPPING TERHADAP HASIL BELAJAR MATERI
ARITMETIKA SOSIAL SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU
TAHUN AJARAN 2017/2018**

SKRIPSI



**OLEH
NURUL QOMARIYAH
NIM. 1724143198**

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
2018**

**PERBEDAAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN
MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN POHON MATEMATIKA
DENGAN MIND MAPPING TERHADAP HASIL BELAJAR MATERI
ARITMETIKA SOSIAL SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU
TAHUN AJARAN 2017/2018**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas tarbiyah Dan Ilmu Keguruan Institut Agama Islam
Negeri (IAIN) Tulungagung Untuk Memenuhi
Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Strata Satu Jurusan Tadris Matematika



OLEH
NURUL QOMARIYAH
NIM. 1724143198

**JURUSAN TADRIS MATEMATIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG
2018**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda dibawah ini:

Nama : Nurul Qomariyah

NIM : 1724143198

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Jurusan : Tadris Matematika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Perbedaan Pembelajaran Matematika Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Pohon Matematika Dan *Mind Mapping* Terhadap Hasil Belajar Materi Aritmetika Sosial Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 Ngantru Tahun Ajaran 2017/2018” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan diatas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar - benarnya agar dapat digunakan sebaik-baiknya.

Tulungagung, 02 April 2018

Penulis



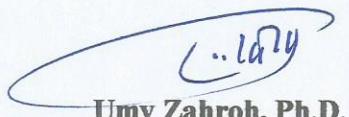
Nurul Qomariyah

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Perbedaan Pembelajaran Matematika Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Pohon Matematika Dengan *Mind Mapping* Terhadap Hasil Belajar Materi Aritmetika Sosial Kelas VII SMP Negeri 2 Ngantru Tahun Ajaran 2017/2018” yang ditulis oleh Nurul Qomariyah ini telah diperiksa dan disetuju untuk diujikan.

Tulungagung, 27 April 2018

Pembimbing



Umy Zahroh, Ph.D.

NIP. 19690719 200003 2 002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



Sutopo, M.Pd

NIP. 19780509 200801 1 012

LEMBAR PENGESAHAN
PERBEDAAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN
MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN POHON MATEMATIKA
DAN *MIND MAPPING* TERHADAP HASIL BELAJAR MATERI
ARITMETIKA SOSIAL SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU
TAHUN AJARAN 2017/2018

SKRIPSI

Disusun oleh
NURUL QOMARIYAH
NIM. 1724143198

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 16 April 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu prasyarat untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

Dewan Pengaji:

Tanda Tangan

Ketua/Pengaji:

Sutopo, M.Pd

NIP. 19780509 200801 1 012



Pengaji Utama:

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd

NIP. 19770412 200912 2 001



Sekretaris/Pengaji:

Umy Zahroh, Ph.D.

NIP. 19690719 200003 2 002



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

IAIN Tulungagung





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 bawah ini:

Nama : NURUL QOMARIYAH
NIM : 1724143198
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA
Fakultas : FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
Jenis Karyallmiah : 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:
PERBEDAAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN POHON MATEMATIKA DENGAN MIND MAPPING TERHADAP HASIL BELAJAR MATERI ARITMETIKA SOSIAL SISWA KELAS VII SMP NEGERI 2 NGANTRU TAHUN AJARAN 2017/2018

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, 01 - 10 - 2018

Yang Menyatakan,



NURUL QOMARIYAH