

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF JIGSAW  
DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP MOTIVASI DAN  
HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII PADA MATERI  
SEGITIGA DI MTsN BANDUNG TAHUN AJARAN 2016/2017**

**SKRIPSI**



Oleh :  
**RICO ARDIANSA BAYU SAPUTRO**  
NIM : 2814133154

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

**2017**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF JIGSAW  
DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP MOTIVASI DAN  
HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII PADA MATERI  
SEGITIGA DI MTsN BANDUNG TAHUN AJARAN 2016/2017**

**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 :  
**RICO ARDIANSA BAYU SAPUTRO**  
NIM : 2814133154

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

**2017**



## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rico Ardiansa Bayu Saputro  
NIM : 2814133154  
Jurusan : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Matematika  
Dosen Pembimbing : Sutopo, M.Pd.  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Jigsaw dengan Pendekatan Sainifik terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas VII Materi Segitiga di MTsN Bandung Tahun Ajaran 2016/2017

Menyatakan bahwa naskah skripsi ini secara keseluruhan adalah benar-benar merupakan penelitian atau karya sendiri kecuali pada bagian-bagian yang ditunjuk sebelumnya.

Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya.

Tulungagung, 15 Maret 2017  
Yang Membuat Pernyataan



Rico Ardiansa Bayu Saputro  
NIM. 2814133154



## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Jigsaw dengan Pendekatan Saintifik Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas VII pada Materi Segitiga di MtsN Bandung Tahun Ajaran 2016/2017” yang ditulis oleh Rico Ardiansa Bayu Saputro NIM. 2814133154 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung 15 Maret 2017

Pembimbing,

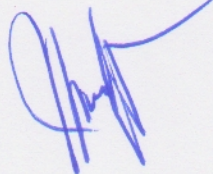


Sutopo, M.Pd

NIP. 19780509 200801 1 012

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



Dr. Muniri, M.Pd

NIP. 19681130 200701 1 002



## LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF JIGSAW  
DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP MOTIVASI  
DAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII  
PADA MATERI SEGITIGA DI MTsN BANDUNG TAHUN  
AJARAN 2016/2017

SKRIPSI

Disusun oleh :

RICO ARDIANSYA BAYU SAPUTRO  
NIM. 2814133154

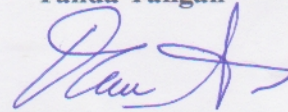
Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 21 maret 2017 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

**Dewan penguji**

**Ketua Penguji :**

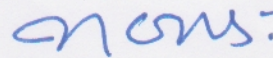
Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.  
NIP. 19770412 200912 2 001

**Tanda Tangan**



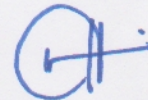
**Penguji Utama :**

Prof. Dr. H. Imam Fu'adi, M. Ag.  
NIP. 19690331 199403 1 002



**Sekretaris / Penguji :**

Sutopo, M.Pd.  
NIP. 19780509 200801 1 012



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



Dr. H. Abd. Aziz, M. Pd.I.  
NIP. 19720601 200003 1 002





**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://iaain-tulungagung.ac.id>

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : RICO ARDIANSA BAYU SAPUTRO  
NIM : 2814133154  
Jurusan : 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 Pusat Perpustakaan IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (skripsi) yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran kooperatif Jigsaw dengan Pendekatan saintifik terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Matematika Siswa kelas VII Materi segitiga di MTSN Bandung tahun ajaran 2016/2017.

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, 20 Juni 2017

Yang Menyatakan,



RICO ARDIANSA BAYU S

Namaterangdantandatangani