

**PENGARUH PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP*  
*INVESTIGATION* TERHADAP HASIL BELAJAR  
MATEMATIKA MATERI HIMPUNAN KELAS VII SMP  
NEGERI 2 BESUKI TULUNGAGUNG  
TAHUN AJARAN 2018-2019**

**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 Matematika



**OLEH**

**JATI SATRIO UTOMO SARWO WIYONO**

**NIM 1724143120**

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

**2018**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Jati Satrio Utomo Sarwo Wiyono

NIM : 1724143120

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group* Investiagtion Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Himpunan Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 Besuki Tulungagung Tahun Ajaran 2018-2019” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan diatas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

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

Tulungagung, 19 September 2018

Penulis,



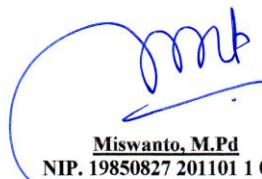
**JATI SATRIO UTOMO SARWO WIYONO**  
NIM. 1724143120

## LEMBAR PERSETUJUAN

Seminar Proposal dengan judul “Efektifitas Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investiagtion* Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Himpunan Siswa Kelas VIISMP Negeri 2Besuki TulungagungTahun Ajaran 2018-2019” yang ditulis oleh Jati Satrio Utomo Sarwo Wiyono, NIM. 1724143120 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 15 Agustus 2018

Pembimbing,



**Miswanto, M.Pd**  
NIP. 19850827 201101 1 006

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Matematika



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

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP INVESTIGATION* TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA MATERI HIMPUNAN KELAS VII SMP NEGERI 2 BESUKI TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2018-2019**

SKRIPSI

Disusun oleh

**JATI SATRIO UTOMO SARWO WIYONO**

**NIM. 1724143120**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 19 September 2018 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan Matematika.

**Dewan Penguji Skripsi**

Ketua Penguji

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

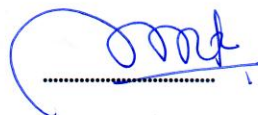
Penguji Utama

**Drs. Muniri, M.Pd**  
NIP. 19681130 200701 1 002

Sekretaris Penguji

**Miswanto, M.Pd**  
NIP. 19850827 201101 1 007

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung



**Dr. H.P. Binti Maunah, M.Pd.I**  
NIP. 19650903 199803 2 001



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 : JATI SATRIO UTOMO SARWO WIYONO  
NIM : 1729193120  
Jurusan : TADRIS MATEMATIKA  
Fakultas : FAKULTAS TARRIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
JenisKaryallmiah : 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 PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE GROUP INVESTIGATION  
TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA MATERI HIMPUNAN  
KELAS VII SMP NEGERI 2 BEJUKI TULUNGAGUNG TAHUN AJARAN 2018-2019

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, 16 MEI 2019  
Yang Menyatakan,



Jati standatngan  
JATI SATRIO UTOMO SARWO WIYONO