

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
JIGSAW DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP  
PROSES DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM  
PENCERNAAN MANUSIA KELAS VIII DI MTs DARUL  
HUDA WONODADI BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH**

**AYU WARDANI**

NIM: 17208163045

**TADRIS BIOLOGI**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2021**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE  
JIGSAW DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP  
PROSES DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM  
PENCERNAAN MANUSIA KELAS VIII di MTs DARUL HUDA  
WONODADI BLITAR**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Institut Agama Negeri Tulungagung

untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Strata Satu

Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH**

**AYU WARDANI**

NIM: 17208163045

**TADRIS BIOLOGI**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2021**

### **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ayu Wardani  
NIM : 17208163045  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Biologi

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Dengan Pendekatan Saintifik Terhadap Proses dan Hasil Belajar Siswa Materi Sistem Pencernaan Manusia Kelas VIII di MTs Darul Huda Wonodadi Blitar” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatiannya saya sampaikan terimakasih.

Tulungagung, 21 April 2021

Yang membuat pernyataan,



Ayu Wardani

NIM. 17208163045

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Dengan Pendekatan Saintifik Terhadap Proses dan Hasil Belajar Siswa Materi Sistem Pencernaan Manusia Kelas VIII di MTs Darul Huda Wonodadi Blitar” yang ditulis oleh Ayu Wardani, NIM. 17208163045 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 07 April 2021

Pembimbing,

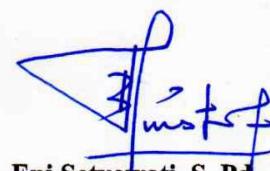


**M. Luqman Hakim Abbas, S. Si., M. Pd.**

NIDN. 2017028801

Mengetahui,

Ketua Jurusan Tadris Biologi



**Dr. Eni Setyowati, S. Pd., M. M.**

NIP. 19760506 200604 2 002

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW DENGAN PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP PROSES DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM PENCERNAAN MANUSIA KELAS VIII DI MTs DARUL HUDA WONODADI BLITAR

#### SKRIPSI

Disusun oleh

Ayu Wardani  
NIM. 17208163045

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 22 Juni 2021 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu atau Sarjana Pendidikan (S. Pd.)

#### Dewan Pengaji

#### Tanda Tangan

Ketua Pengaji:

Tutik Sri Wahyuni, M. Pd.  
NIDN. 2013068702

Pengaji Utama:

Nanang Purwanto, M. Pd.  
NIDN. 2027128701

Sekretaris Pengaji:

M. Luqman Hakim Abbas, S. Si., M. Pd.  
NIDN. 2017028801

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Prof. Dr. Hj. 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 bertanda tangan di bawah ini:

Nama : AYU WARDANI  
NIM : 17208163045  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI  
Fakultas : FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)  
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 TIPE JIGSAW DENGAN  
PENDEKATAN SAINTIFIK TERHADAP PROSES DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI  
SISTEM PENCERNAAN MANUSIA KELAS VIII DI MTs PARUL HUDA WONODADI BLITAR

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, 09 AGUSTUS 2021  
Yang Menyatakan,



AYU WARDANI  
*Namaterangdantandatangan*