

**PENGARUH METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI  
MENGUNAKAN ALAT PERAGA TERHADAP AKTIVITAS  
DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM EKSKRESI  
MANUSIA KELAS VIII DI MTS PSM JELI KARANGREJO.**

SKRIPSI



**OLEH**

**SITI MIFTACHUL MA'RIFAH**

NIM. 17208153043

**JURUSAN TADRIS BIOLOGI**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2019**

**PENGARUH METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI  
MENGUNAKAN ALAT PERAGA TERHADAP AKTIVITAS  
DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM EKSKRESI  
MANUSIA KELAS VIII DI MTS PSM JELI KARANGREJO.**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Prasyarat  
Guna Memperoleh Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH**

**SITI MIFTACHUL MA'RIFAH**

NIM. 17208153043

**JURUSAN TADRIS BIOLOGI**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**

**2019**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Siti Miftachul Ma'rifah

NIM : 17208153043

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)

Jurusan : Tadris Biologi (TBIO)

Dengan ini menyatakan bahwa, skripsi yang berjudul “Pengaruh Metode Pembelajaran Demonstrasi Menggunakan Alat Peraga Terhadap Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa Materi Sistem Ekskresi Manusia Kelas VIII di MTs PSM Jeli Karangrejo” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas dan bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian pernyataan ini dibuat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 08 April 2019

Yang membuat pernyataan,



**SITI MIFTACHUL MA'RIFAH**

NIM. 17208153043

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Metode Pembelajaran Demonstrasi Menggunakan Alat Peraga Terhadap Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa Materi Sistem Ekskresi Manusia Kelas VIII di MTs PSM Jeli Karangrejo” yang ditulis oleh Siti Miftachul Ma’rifah, NIM. 17208153043 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 8 April 2019

Pembimbing,



**Zun Azizul Hakim, M.Psi.**

NIP. 19850930 201403 1 003

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Biologi



**Dr. Eni Setiowati, S.Pd, MM.**

NIP. 19760506 200604 2 002

## LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI  
MENGUNAKAN ALAT PERAGA TERHADAP AKTIVITAS DAN  
HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM EKSRESI MANUSIA  
KELAS VIII DI MTs PSM JELI KARANGREJO**

SKRIPSI

Disusun oleh

**SITI MIFTACHUL MA'RIFAH**

**NIM. 17208153043**

telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 24 April 2019 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

### Dewan Penguji

Ketua Penguji:

Dr. Ahmad Tanzeh, M.Pd.I.

NIP. 19691206 199903 1 003

Penguji Utama:

Dr. Muniri, M.Pd.

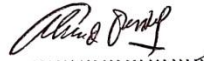
NIP. 19681130 200701 1 002

Sekretaris Penguji:

Zun Azizul Hakim, M.Psi.

NIP. 19850930 201403 1 003

### Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Tulungagung



**Siti 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 : SITI MIFTACHUL MA'RIFAH  
NIM : 17208153045  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI  
Fakultas : FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
JenisKaryaIlmiah : 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 METODE PEMBELAJARAN DEMONSTRASI MENGGUNAKAN ALAT PERAGA TERHADAP AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA MATERI SISTEM EKSKRESI MANUSIA KELAS VIII DI MTs PSM JELI KARANGREJO

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, 7 Mei 2019  
Yang Menyatakan,

  
SITI MIFTACHUL MA'RIFAH  
nama terang dan standatangan