

**PENGEMBANGAN E-MODUL MATERI SISTEM  
PENCERNAAN MANUSIA UNTUK MENINGKATKAN HASIL  
BELAJAR DAN MOTIVASI BELAJAR SISWA KELAS VIII  
SMP NEGERI 1 TUGU TRENGGALEK**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**TIYA DINI KHOIRUN NIKMAH**

NIM: 126208213094

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
JANUARI 2026**

**PENGEMBANGAN E-MODUL MATERI SISTEM  
PENCERNAAN MANUSIA UNTUK MENINGKATKAN HASIL  
BELAJAR DAN MOTIVASI BELAJAR SISWA KELAS VIII  
SMP NEGERI 1 TUGU TRENGGALEK**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas dan Ilmu Keguruan  
Universitas Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung  
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Tadris Biologi (S.Pd)



**OLEH:**


**TIYA DINI KHOIRUN NIKMAH**

NIM: 126208213094

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG  
JANUARI 2026**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Pengembangan E-Modul Materi Sistem Pencernaan Manusia Untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Tugu Trenggalek" yang ditulis oleh Tiya Dini Khoirun Nikmah telah diperiksa dan disetujui serta layak diujikan

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Muhammad Iqbal Filayani, M.Si	6 Januari 2026	

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Tadris Biologi



Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.  
NIP. 19910323301932017

## PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan E-Modul Materi Sistem Pencernaan Manusia untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Tugu Trenggalek” yang ditulis oleh Tiya Dini Khoirun Nikmah dengan NIM. 126208213094 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Selasa 27 Januari 2026 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Tadris Biologi.

## DEWAN PENGUJI

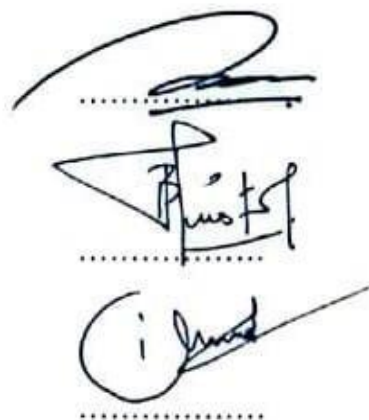
### Dewan Penguji

Ketua Penguji:  
Nanang Purwanto, M.Pd.  
NIP. 198712272023211013

Penguji Utama:  
Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.  
NIP. 197605062006042002

Sekretaris:  
Muhammad Iqbal Filayani, M.Si.  
NIP. 199005302023211014

### Tanda Tangan



### Mengesahkan

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.  
NIP. 197805092008011012

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tiya Dini Khoirun Nikmah  
NIM : 126208213094  
Jurusan/Prodi : Tadris Biologi  
Fakultas/Program : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK)  
Judul : Pengembangan E-Modul Materi Sistem Pencernaan Manusia Untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Tugu Trenggalek

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 12 Januari 2026

Saya yang menyatakan



**Tiya Dini Khoirun Nikmah**

NIM. 126208213094



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon (0355) 321513, Website : <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Tiya Dini Khoiron Nikmah  
NIM : 126208213094  
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (...Skripsi) yang berjudul:

Pengembangan E-Modul Materi Sistem Pencernaan Manusia Untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Tugu Trenggalek.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah 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, 13 Januari 2026  
Yang Menyatakan,



Tiya Dini Khoiron Nikmah  
NIM. 126208213094