

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI  
TERBIMBING TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN  
MOTIVASI BELAJAR PADA MATERI BIOTEKNOLOGI  
SISWA KELAS X DI MA MA'ARIF UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**



**OLEH**  
**DEVI FATIMATU UDHMA ASHARI**  
NIM 126208211044

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

**2025**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN INKUIRI  
TERBIMBING TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN  
MOTIVASI BELAJAR PADA MATERI BIOTEKNOLOGI  
SISWA KELAS X DI MA'ARIF UDANAWU BLITAR**

**SKRIPSI**

Disusun untuk Menyelesaikan Skripsi pada Program Strata Satu (S-1) Program  
Jurusan Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam  
Negeri Sayyid Ali Rahmatulloh Tulungagung



**OLEH**

**DEVI FATIMATU UDHMA ASHARI**


NIM 126208211044

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

**2025**

## PESETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Pemahaman Konsep dan Motivasi Belajar pada Materi Bioteknologi Siswa Kelas X di MA Ma’arif Udanawu Blitar” yang ditulis oleh Devi Fatimatu Udhma Ashari dengan NIM.126208211044 ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
<u>Arbaul Fauziah, M.Si.</u> NIP. 199105102019032032	16 Juni 2025	

Mengetahui,  
Ketua Jurusan/Prodi



Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.  
NIP. 199103222019032017

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Pemahaman Konsep dan Motivasi Belajar pada Materi Bioteknologi Siswa Kelas X di MA Ma’arif Udanawu Blitar” yang ditulis oleh Devi Fatimatu Udhma Ashari ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Selasa tanggal 8 Juli 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi (S. Pd).

**Dewan Penguji**  
**Ketua Penguji:**

**Arbaul Fauziah, M.Si.**  
NIP. 199105102019032032

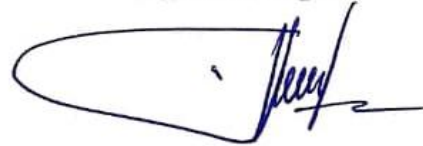
**Penguji Utama:**

**Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M**  
NIP.197605062006042002

**Sekretaris Penguji:**

**Nanang Purwanto, M.Pd.**  
NIP.198712272023211013

**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 dibawah ini:

Nama : Devi Fatimatu Udhma Ashari  
Nim : 126208211044  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Biologi  
Dosen Pembimbing : Arbaul Fauziah, M.Si  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing  
Terhadap Pemahaman Konsep dan Motivasi Belajar pada  
Materi Bioteknologi Kelas X di MA Ma'arif Udanawu  
Blitar

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali pada bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebutkan dalam daftar rujukan.

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, 9 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,



1000  
SEPULUH RIBU RUPIAH  
METERAI TEMPEL  
YHB3AKX527202582

**Devi Fatimatu Udhma Ashari**

**NIM. 126208211044**





**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 : Devi Fatimatu Udhma Ashari  
NIM : 1262082110044  
Program Studi : Tadris Biologi  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa skripsi yang berjudul: "Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Pemahaman Konsep dan Motivasi Belajar pada Materi Bioteknologi Kelas X di MA Ma'arif Udanawu Blitar".

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, 9 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,



**Devi Fatimatu Udhma Ashari**

**NIM. 126208211044**