

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED  
LEARNING* (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR  
KRITIS DAN HASIL BELAJAR MATERI SISTEM  
PERNAPASAN MANUSIA PADA SISWA KELAS VIII MTs  
MIFTAHUL HUDA NGUNUT TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH

**IMROATUS SHOLIKHAH**

NIM. 12208193009

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

**2023**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED  
LEARNING* (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR  
KRITIS DAN HASIL BELAJAR MATERI SISTEM  
PERNAPASAN MANUSIA PADA SISWA KELAS VIII MTs  
MIFTAHUL HUDA NGUNUT TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Universitas Islam Negeri (UIN) Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



**OLEH**

**IMROATUS SHOLIKHAH**

NIM. 12208193009

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

**2023**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Hasil Belajar Materi Sistem Pernapasan Manusia Pada Siswa Kelas VIII MTs Miftahul Huda Ngunut Tulungagung” yang ditulis oleh Imroatus Sholikhah. NIM. 12208193009 ini telah diperiksa dan disetujui serta layak diujikan.

Tulungagung, 22 Mei 2023

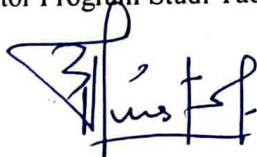
Pembimbing,



**Ali Amirul Mu'minin, M. Pd.**  
NIDN. 2026048502

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN HASIL BELAJAR MATERI SISTEM PERNAPASAN MANUSIA PADA SISWA KELAS VIII MTs MIFTAHUL HUDA NGUNUT TULUNGAGUNG

#### SKRIPSI

Disusun Oleh

**IMROATUS SHOLIKHAH**

**NIM. 12208193009**

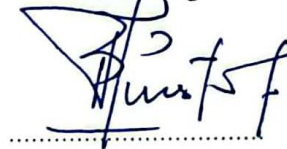
Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 21 Juli 2023 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

#### Dewan Penguji

##### Ketua Penguji :

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

##### Tanda Tangan



##### Penguji Utama :

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



##### Sekretaris/Penguji :

Ali Amirul Mu'minin, M.Pd.  
NIDN. 2026048502



Mengesahkan,  
**Dean Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**  
**Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I.  
NIP. 196509031998032001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Imroatus Sholikhah

NIM : 12208193009

Program Studi : Tadris Biologi

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Judul : “Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Hasil Belajar Materi Sistem Pernapasan Manusia Pada Siswa Kelas VIII MTs Miftahul Huda Ngunut Tulungagung”

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alih tulisan atau pikiran dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 22 Mei 2023



Penulis,

Imroatus Sholikhah  
NIM. 12208193009



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221

Telepon: (0355) 321513 Website: www.uinsatu.ac.id Email: info@uinsatu.ac.id

### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Imroatus Sholikhah  
NIM : 12208193009  
Jurusan : 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 Royalty-Free Right) kepada Pusat Perpustakaan UIN Sayyid Ali

Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Hasil Belajar Materi Sistem Pernapasan Manusia pada Siswa Kelas VIII MTs Miftahul Huda Ngunt Tulungagung

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini pusat 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, 22 Mei 2023

Yang Menyatakan

  
Imroatus Sholikhah