

**PENGEMBANGAN KATALOG MORFOLOGI TANAMAN HIAS DI MA  
PSM MIRIGAMBAR SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG SEBAGAI  
SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**ELIKA ARUM MAHARDIKA**

**NIM. 12208173136**

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

**2022**

**PENGEMBANGAN KATALOG MORFOLOGI TANAMAN HIAS DI MA  
PSM MIRIGAMBAR SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG SEBAGAI  
SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid  
Ali Rahmatullah Tulungagung Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna  
Memperoleh Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S1)



**OLEH :**

**ELIKA ARUM MAHARDIKA**

**NIM. 12208173136**

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

**2022**

## PERNYATAAN KEASLIHAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Erika Arum Mahardika

NIM : 12208173136

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Biologi

Dosen Pembimbing : Nanang Purwanto, M.Pd

Dengan ini menyatakan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Katalog Morfologi Tanaman Hias di MA PSM Mirigambar Sumbergempol Tulungagung Sebagai Sumber Belajar Biologi” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan di atas bukan pengambilan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 22 Juni 2022

Penulis,



Erika Arum Mahardika

NIM. 12208173136

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pengembangan Katalog Morfologi Tanaman Hias di MA PSM Mirigambar Sumbergempol Tulungagung Sebagai Sumber Belajar Biologi” yang ditulis oleh Elika Arum Mahardika, NIM. 12208173136 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 12 Juli 2022

Pembimbing,

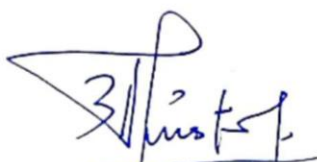


**Nanang Purwanto, M.Pd.**

NIDN. 2027128701

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

NIP. 197605062006042002

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PENGEMBANGAN KATALOG MORFOLOGI TANAMAN HIAS DI MA**  
**PSM MIRIGAMBAR SUMBERGEMPOL TULUNGAGUNG SEBAGAI**  
**SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**

Disusun oleh  
**ELIKA ARUM MAHARDIKA**  
NIM. 12208173136

Telah dipertahankan didepan dewan penguji tanggal 12 Juli 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Penguji**

**Tanda Tangan**

**Ketua Penguji :**

Nanang Purwanto, M.Pd

NIDN 2027128701

**Penguji Utama :**

Dr. Eni Setvowati, S.Pd., MM

NIP 197605062006042002

**Sekretaris/Penguji :**

Arbaul Fauziah, M.Si

NIP 199105102019032032



**Mengesahkan**

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



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

NIP. 196509031998032001



**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 : ELIYA ARUM MAHARDIKA  
NIM : 12208173136  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUHAN  
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 Katalog Morfologi Tanaman Hias di MA PSM Mirigambar  
Sumbergempol Tulungagung Sebagai Sumber Belajar Biologi

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, 17 Oktober 2025  
Yang Menyatakan,



Elia Arum Mahardika  
Nama terang dan tanda tangan