

**PENGEMBANGAN E-BOOKLET KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN  
LIANA (TUMBUHAN MEMANJAT) DI KAWASAN WISATA ALAM  
KANDUNG KABUPATEN TULUNGAGUNG SEBAGAI SUMBER  
BELAJAR BIOLOGI**

SKRIPSI



OLEH

**KHALIMATUS SA'DIYAH**

NIM. 12208193044

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

**2023**

**PENGEMBANGAN E-BOOKLET KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN  
LIANA (TUMBUHAN MEMANJAT) DI KAWASAN WISATA ALAM  
KANDUNG KABUPATEN 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 Srata Satu Sarjana Tadris Biologi (S. Pd)



**OLEH**

**KHALIMATUS SA'DIYAH**

NIM. 12208193044

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

**2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

“Pengembangan *E-booklet* Keanekaragaman Tumbuhan Liana di Kawasan Wisata Alam Kandung Kabupaten Tulungagung Sebagai Media Pembelajaran Biologi” yang ditulis oleh Khalimatus Sa’diyah, NIM. 12208193044 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 08 Desember 2023

Pembimbing

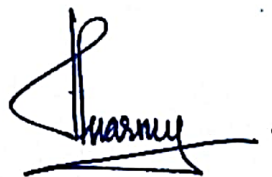


**Arbaul Fauziah, M. Si**

NIP. 199105102019032032

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



**Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.**

NIP. 199103222019032017

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGEMBANGAN E-BOOKLET KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN  
LIANA (TUMBUHAN MEMANJAT) DI KAWASAN WISATA ALAM  
KANDUNG KABUPATEN TULUNGAGUNG SEBAGAI SUMBER  
BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**

Disusun oleh  
**KHALIMATUS SA'DIYAH**  
NIM. 12208193044

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 19 Desember 2023 dan dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (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.**  
NIPPPK. 198712272023211013

**Tanda Tangan**



Mengesahkan,  
**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Dr. Sutopo, M.Pd.**

NIP. 197805092008011012

## LEMBAR KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Khalimatus Sa'diyah

NIM : 12208193044

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Biologi

Judul Skripsi : Pengembangan E-booklet Keanekaragaman Tumbuhan Liana di Kawasan Wisata Alam Kandung Kabupaten Tulungagung Sebagai Media Pembelajaran Biologi.

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis merupakan hasil karya sendiri bukan tulisan orang kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan dalam rujukan.

Tulungagung, 08 Desember 2023

Penulis,



Khalimatus Sa'diyah

NIM. 12208193044

## LEMBAR PUBLIKASI KARYA



EMENTERIAN 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.uinsalu.ac.id>

### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : KHALIMATUS SA'DIYAH  
NIM : 12208193044  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI  
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 UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.....) yang berjudul:

PENGEMBANGAN E-BOOKLET KEANEKARAGAMAN TUMBUHAN  
LIANA (TUMBUHAN MEMANJAT) DI KAWASAN WISATA ALAM  
KANDUNG KABUPATEN TULUNGAGUNG SEBAGAI MEDIA  
PEMBELAJARAN 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, 08 DESEMBER 2023

Yang Menyatakan,

  
KHALIMATUS SA'DIYAH

.....  
Namaterangulantskntangan