

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF
MORFOLOGI BASIDIOMYCOTA DI KAWASAN HUTAN
PINUS SEMEN KEDIRI SEBAGAI SUMBER BELAJAR
BIOLOGI KELAS X SMAN 1 SRENGAT**

SKRIPSI



Oleh

Citra Sari Agustina

NIM. 126208213104

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
JULI 2025**

**PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF
MORFOLOGI BASIDIOMYCOTA DI KAWASAN HUTAN
PINUS SEMEN KEDIRI SEBAGAI SUMBER BELAJAR
BIOLOGI KELAS X SMAN 1 SRENGAT**

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh
program Sarjana (S1) Tadris Biologi Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh

Citra Sari Agustina

NIM. 126208213104

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
JULI 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengembangan Multimedia Interaktif Morfologi Basidiomycota Di Kawasan Hutan Pinus Semen Kediri Sebagai Sumber Belajar Biologi Kelas X SMAN 1 Srengat” Yang ditulis oleh Citra Sari Agustina ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Promotor/Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
I. Muhammad Iqbal Filayani, M.Si.	13 Juni 2025	

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Multimedia Interaktif Morfologi Basidiomycota Di Kawasan Hutan Pinus Semen Kediri sebagai Sumber Belajar Biologi Kelas X SMAN 1 Srengat” yang ditulis oleh Citra Sari Agustina ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari senin tanggal 7 Juli 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan.

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji

Ketua Penguji:

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

NIP. 197605062006042002

Tanda Tangan


.....

Penguji Utama:

Arbaul Fauziah, M.Si.

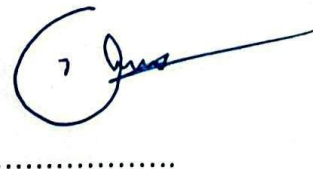
NIP. 199105102019032032


.....

Sekretaris:

Muhammad Iqbal Filayani, M.Si.

NIP. 199005302023211014


.....

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:

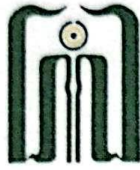
Nama : Citra Sari Agustina
NIM : 126208213104
Program Studi : Tadris Biologi
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Judul Skripsi : Pengembangan Multimedia Interaktif Morfologi
Basidiomycota di Kawasan Hutan Pinus Semen Kediri
sebagai Sumber Belajar Biologi Kelas X SMAN 1 Srengat

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, 27 Juli 2025

Saya yang menyatakan





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 : Citra Sari Agustina
NIM : 126208213104
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 (Skripsi) yang berjudul:

Pengembangan Multimedia Interaktif Morfologi
Basidiomycota di Kawasan Hutan Pinus
Semen Kediri sebagai Sumber Belajar
Biologi Kelas X SMAN 1 Srengat

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, 27 Juli 2025
Yang Menyatakan,




Citra Sari Agustina
NIM. 126208213104