

**PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL PENCANDRAAN  
KELOMPOK TUMBUHAN PHANEROGAMAE BAGI  
MAHASISWA TADRIS BIOLOGI UIN SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SAYYID ALI RAHMATULLAH  
TULUNGAGUNG**

**OLEH:**

**IRMA RISA MEILINDA**

**NIM. 12208183156**

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

**2022**

**PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL PENCANDRAAN  
KELOMPOK TUMBUHAN PHANEROGAMAE BAGI  
MAHASISWA TADRIS BIOLOGI UIN SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG**

**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 (S.Pd.)



**OLEH:**  
**IRMA RISA MEILINDA**  
**NIM. 12208183156**

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI  
RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
2022**

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul “Pengembangan Video Tutorial Pencandraan Kelompok Tumbuhan Phanerogamae Bagi Mahasiswa Tadris Biologi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung” yang telah ditulis oleh Irma Risa Meilinda, NIM. 12208183156 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 02 Juni 2022

Pembimbing,



Nanang Purwanto, M. Pd.

NIDN. 2027128701

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

NIP. 197605062006042002

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL PENCANDRAAN KELOMPOK TUMBUHAN PHANEROGAMAE BAGI MAHASISWA TADRIS BIOLOGI UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

#### SKRIPSI

Disusun oleh  
**IRMA RISA MEILINDA**  
**NIM. 12208183156**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 01 Juli 2022 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

**Dewan Pengaji**

**Ketua Pengaji:**

**Nanang Purwanto, M.Pd.**

NIDN. 2027128701

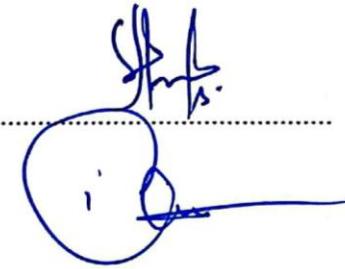
**Tanda Tangan**



**Pengaji Utama:**

**Ifah Silfianah, M.Pd.**

NIP. 198507092018012001



**Sekretaris/Pengaji:**

**Muhammad Iqbal Filayani, S.Si., M.Si.**

NIDN. 2030059001



Mengesahkan,

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan**

**UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung**



**Prof. Dr. H. Binti Maunah, M.Pd.I.**

NIP. 196509031998032001

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Irma Risa Meilinda  
NIM : 12208183156  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Program Studi : Tadris Biologi  
Dosen Pembimbing : Nanang Purwanto, M.Pd.

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul “Pengembangan Video Tutorial Pencandraan Kelompok Tumbuhan Phanerogamae bagi Mahasiswa Tadris Biologi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung” benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi berdasarkan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku dalam wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Tulungagung, 04 Juni 2022

Yang membuat pernyataan,



**Irma Risa Meilinda**  
**NIM. 12208183156**



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: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : IRMA RISA MEILINDA.....  
NIM : 12208183156.....  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI.....  
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN.....  
Jenis Karya Ilmiah : SKRIPSI.....

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (SKRIPSI.....) yang berjudul:  
PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL PENCANDRAAN KELOMPOK TUMBUHAN PHANEROGAMAE BAGI MAHASISWA TADRIS BIOLOGI UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG.....

Dengan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif ini UPT Perpustakaan 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, 19 JULI 2022.....

Yang Menyatakan,



IRMA RISA MEILINDA

Nama terang dan tandatangan