

**PENGEMBANGAN KATALOG KEANEKARAGAMAN  
GASTROPODA DI PANTAI CORO KABUPATEN  
TULUNGAGUNG SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**LIANA AYU NINGTYAS**  
**NIM. 12208183006**

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

**PENGEMBANGAN KATALOG KEANEKARAGAMAN  
GASTROPODA DI PANTAI CORO KABUPATEN  
TULUNGAGUNG SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Program Studi Tadris Biologi  
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 :**

**LIANA AYU NINGTYAS**  
**NIM. 12208183006**

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

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi dengan judul "Pengembangan Katalog Keanekaragaman Gastropoda Di Pantai Coro Kabupaten Tulungagung Sebagai Sumber Belajar Biologi" yang ditulis oleh Liana Ayu Ningtyas, NIM 12208183006 ini telah diperiksa dan disetujui serta layak disajikan.

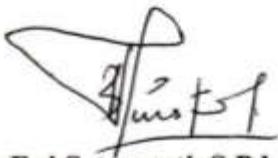
Tulungagung, 02 Juni 2022

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 KATALOG KEANEKARAGAMAN GASTROPODA DI PANTAI CORO KABUPATEN TULUNGAGUNG SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI

#### SKRIPSI

Disusun Oleh

**LIANA AYU NINGTYAS**  
**NIM. 12208183006**

telah dipertahankan di depan dewan pengaji pada tanggal 27 Juni 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:

Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.  
NIDN. 2013068702



Sekretaris/Pengaji:

Husni Cahyadi Kurniawan, M.Si.  
NIDN. 2004128902



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



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

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Liana Ayu Ningtyas  
NIM : 12208183006  
Fakultas/Jurusan : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan/Tadris Biologi  
Judul Skripsi : Pengembangan Katalog Keanekaragaman Gastropoda  
di Pantai Coro Kabupaten Tulungagung Sebagai  
Sumber Belajar Biologi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi saya ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Tulungagung, 02 Juni 2022

Yang Membuat Pernyataan



Liana Ayu Ningtyas  
NIM. 12208183006



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UIN SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG  
UPT PUSAT PERPUSTAKAAN  
Jalan Mayor Sujadi Timur 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221  
Telepon(0355)321513/Fax.(0355)321656/Website:ftik.uinsatu.ac.id

#### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Liana Ayu Ningtyas  
NIM : 12208183006  
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 Pusat Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.Skripsi.) yang berjudul:

Pengembangan Katalog Keanekaragaman Gastropoda  
di Pantai Coro Kabupaten Tulungagung Sebagai  
Sumber Belajar Biologi

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, 02 Juni 2022  
Yang menyatakan,



Liana Ayu Ningtyas  
NIM. 12208183006