

**PENGEMBANGAN BUKU PETUNJUK PRAKTIKUM  
BERBASIS KEANEKARAGAMAN ECHINODERMATA DI  
KAWASAN PANTAI PACAR TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**



**OLEH :**  
**LABAIKA NURUL FATA**  
**NIM. I7208163063**

**JURUSAN TADRIS BIOLOGI**  
**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN**  
**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG**  
**JULI 2020**

**PENGEMBANGAN BUKU PETUNJUK PRAKTIKUM  
BERBASIS KEANEKARAGAMAN ECHINODERMATA DI  
KAWASAN PANTAI PACAR TULUNGAGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Institut Agama Islam Negeri Tulungagung  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh  
Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



**OLEH :**  
**LABAIKA NURUL FATA**  
**NIM. I7208163063**

**JURUSAN TADRIS BIOLOGI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG  
JULI 2020**

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Labaika Nurul Fata  
NIM : 17208163063  
Jurusan : Tadris Biologi  
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Pembimbing : Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi dengan judul “Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Berbasis Keanekaragaman Echinodermata di Kawasan Pantai Pacar Tulungagung” yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan orang lain.

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Tulungagung, 30 Juni 2020

Pembuat pernyataan



**LABAIKA NURUL FATA**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum Berbasis Keanekaragaman Echinodermata di Kawasan Pantai Pacar Tulungagung” yang ditulis oleh Labaika Nurul Fata, NIM 17208163063 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

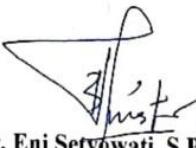
Tulungagung, 30 Juni 2020

Pembimbing,



Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.  
NIDN. 2019088701

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Biologi



Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.  
NIP. 19760506 200604 2 002

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGEMBANGAN BUKU PETUNJUK PRAKTIKUM BERBASIS KEANEKARAGAMAN ECHINODERMATA DI KAWASAN PANTAI PACAR TULUNGAGUNG SKRIPSI

Disusun oleh

**LABAIIKA NURUL FATA**

**NIM 17208163063**

Telah dipertahankan di depan dewan pengaji pada tanggal 8 Juli 2020 telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)

#### Dewan Pengaji

Ketua Pengaji:

Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.  
NIDN. 2013068702

#### Tanda Tangan

Pengaji Utama:

Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M  
NIP. 197605062006042002

Sekretaris pengaji:

Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.  
NIDN. 2019088701

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan





## KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI TULUNGAGUNG

UPT PUSAT PERPUSTAKAAN

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221

Telepon (0355) 321513, 321656 Faximile (0355) 321656

Website : <http://iain-tulungagung.ac.id>

### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Labaika Nurul Fata.....  
NIM : 17208163063.....  
Jurusan : TBIO.....  
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 IAIN Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul:

Pengembangan buku petunjuk praktikum berbasis keanekaragaman Echinoderma di Kawasan Pantai Pacar Tulungagung.....

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat Perpustakaan IAIN 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, 21 September 2020

Yang Menyatakan,



Labaika Nurul Fata