

**PENGEMBANGAN *BOOKLET* KEANEKARAGAMAN MAKROALGA DI PANTAI
SAWAHAN OMBO SEBAGAI SUMBER BELAJAR IPA**

SKRIPSI



OLEH

ITA YUSDALENA

NIM 126208211016

PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI

JURUSAN ILMU KEGURUAN

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

2025

**PENGEMBANGAN *BOOKLET* KEANEKARAGAMAN MAKROALGA DI PANTAI
SAWAHAN OMBO SEBAGAI SUMBER BELAJAR IPA**

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

ITA YUSDALENA

NIM 126208211016

PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI

JURUSAN ILMU KEGURUAN

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan *Booklet* Keanekaragaman Makroalga di Pantai Sawahan Ombo Sebagai Sumber Belajar IPA” yang ditulis oleh Ita Yusdalena, NIM. 126208211016 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 07 Mei 2025

Pembimbing,



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

NIP.197605062006042002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

NIP.199103222019032017

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul "**PENGEMBANGAN *BOOKLET* KEANEKARAGAMAN MAKROALGA DI PANTAI SAWAHAN OMBO SEBAGAI SUMBER BELAJAR IPA**" yang ditulis oleh Ita Yusdalena ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Rabu tanggal 18 Juni 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi.

DEWAN PENGUJI

Dewan Penguji:

Ketua Penguji:

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

NIP: 197605062006042002

Tanda Tangan



Penguji Utama:

Ivan Ashif Ardhana, M.Pd

NIP: 199212082019031011



Sekretaris Penguji:

Husni Cahyadi Kurniawan, S.Si., M.Si

NIP: 198912042022311023



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP: 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ita YUSDALENA

NIM : 126208211016

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Program Studi : Tadris Biologi

Judul Skripsi : Pengembangan *Booklet* Keanekaragaman Makroalga di Pantai
Sawahan Ombo Sebagai Sumber Belajar IPA

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri bukan tulisan orang lain serta bukan merupakan pengambilan alih tulisan dan pikiran orang lain kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan dalam daftar rujukan.

Apabila dikemudian 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 Republik Indonesia. Demikian surat pernyataan saya buat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 07 Mei 2025

Peneliti,



Ita YUSDALENA

NIM. 126208211016



**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 : ITA YUSDALENA
NIM : 126208211016
Jurusan : TADRIS BIOLOGI
Fakultas : TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)
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 Booklet Keinekarcigaman
Makroalga di Pantai Sawahan Ombo
Sebagai Sumber Belajar IPA.

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, 3 Juli 2025
Yang Menyatakan,



ITA YUSDALENA
NIM: 126208211016