

**PENGEMBANGAN *E-BOOKLET* PENGARUH PEMBERIAN
PUYER-38 TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI
(*Capsicum annuum* L.) SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

SKRIPSI



**OLEH
AFRO'UL USNAH
NIM. 126208202041**

**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2024**

**PENGEMBANGAN *E-BOOKLET* PENGARUH PEMBERIAN
PUYER-38 TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI
(*Capsicum annuum* L.) SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah da Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Untuk Memenuhi Salah Sati Persyaratan guna Memperoleh
Gelar Srata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



OLEH
AFRO'UL USNAH
NIM. 126208202041

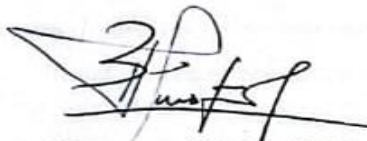
**PROGRAM STUDI TADRIS BIOLOGI
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengembangan *E-Booklet* Pengaruh Pemberian Puyer-38 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) Sebagai Sumber Belajar Biologi” yang ditulis oleh Afro’ul Usnah, NIM 126208202041 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 22 November 2024

Pembimbing,



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

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

LEMBAR PENGESAHAN
PENGEMBANGAN *E-BOOKLET* PENGARUH
PEMBERIAN PUYER-38 TERHADAP
PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI (*Capsicum*
***annuum* L.) SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI**
SKRIPSI

Disusun oleh :

AFRO'UL USNAH
NIM. 126208202041

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 25 November dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

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

NIP.197605062006042002

Penguji Utama :

Arbaul Fauziah, M.Si.

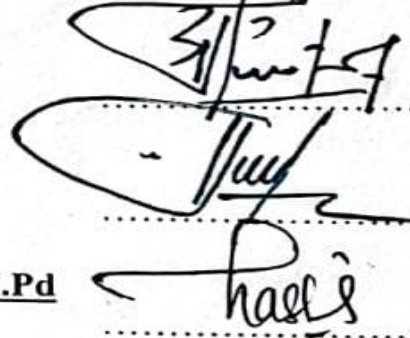
NIP.199105102019032032

Sekretaris/ Penguji

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

NIP. 198708192023212042

Tanda Tangan





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 : Afro'ul Usnah
NIM : 126208202041
Program Studi : Tadris Biologi
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Dosen Pembimbing : Dr. Eni Setyowati. S.Pd.,M.M.

Dengan ini menyatakan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan *E-Booklet* Pengaruh Pemberian Puyer-38 Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) Sebagai Sumber Belajar Biologi” adalah benar-benar disusun dan ditulis oleh yang bersangkutan diatas bukan tulisan orang lain.

Demikian surat ini dibuat sebenar-benarnya agar dapat dipergunakan dengan semestinya.

Tulungagung, 22 November 2024



Penulis

Afro'ul Usnah
Afro'ul Usnah
NIM. 126208202041



**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 : AFRO'UL USNAH
NIM : 126208202041
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 E-Booklet Pengaruh Pemberian Puyer - 38 Terhadap
Pertumbuhan Tanaman Cabai (*capsicum annum*) Sebagai
Sumber Belajar Biologi

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, 08 Maret 2025
Yang Menyatakan,



Afro'ul Usnah
126208202041