

**PENGARUH DOSIS DAN WAKTU PEMBERIAN PUPUK  
BOKASHI TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI  
(*Brassica juncea* L.) SEBAGAI POSTER PEMBELAJARAN  
MATERI PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN**

SKRIPSI



OLEH

**SITI NURUL HIDAYAH**

NIM. 17208163056

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

**PENGARUH DOSIS DAN WAKTU PEMBERIAN PUPUK  
BOKASHI TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI  
(*Brassica juncea* L.) SEBAGAI POSTER PEMBELAJARAN  
MATERI PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN**

**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**

**SITI NURUL HIDAYAH**

NIM. 17208163056

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

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "Pengaruh Pemberian Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Sebagai Poster Pembelajaran Materi Pertumbuhan Dan Perkembangan" yang ditulis oleh Siti Nurul Hidayah, NIM. 17208163056 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 17 November 2020

Pembimbing,



Nanang Purwanto, M. Pd.

NIDN. 2027128701

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Tadris Biologi



Dr. Eni Setyowati, S. Pd., MM.

NIP. 19760506 200604 2 002

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH DOSIS DAN WAKTU PEMBERIAN PUPUK BOKASHI  
TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI (*Brassica juncea* L.)  
SEBAGAI POSTER PEMBELAJARAN MATERI PERTUMBUHAN DAN  
PERKEMBANGAN**

**SKRIPSI**

Disusun Oleh:  
**SITI NURUL HIDAYAH**  
NIM. 17208163056

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal **11 Desember 2020** dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S. Pd).

**Dewan Penguji**

**Ketua Penguji:**

Tutik Sri Wahyuni, M.Pd.  
NIDN. 2013068702

**Tanda Tangan**



**Penguji Utama:**

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



**Sekretaris/Penguji:**

Nanang Purwanto, M.Pd.  
NIDN. 2027128701



**Mengesahkan,**

**Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
IAIN Tulungagung**



Prof. Dr. Hj. Binti Maunah, M.Pd.I  
NIP. 19650903 199803 2 001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Siti Nurul Hidayah  
NIM : 17208163056  
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jurusan : Tadris Biologi

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian dengan judul “Pengaruh Dosis Dan Waktu Pemberian Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*) Sebagai Poster Pembelajaran Materi Pertumbuhan Dan Perkembangan” adalah benar-benar hasil karya saya sendiri, kecuali bagian-bagian yang dirujuk sumbernya, dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 17 November 2020  
Yang membuat pernyataan,



Siti Nurul Hidayah  
NIM. 17208163056



**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 bertanda tangan di bawah ini:

Nama : SITI NURUL HIDAYAH  
NIM : 17208163056  
Jurusan : TADRIS BIOLOGI  
Fakultas : FTIK  
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:

PENGARUH DOSIS DAN WAKTU PEMBERIAN PUPUK BOKASHI  
TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI (*Brassica juncea* L.)  
SEBAGAI POSTER PEMBELAJARAN MATERI PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN.

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, 29 Januari 2021  
Yang Menyatakan,

