

**PENGARUH JENIS PUPUK KANDANG DAN DOSIS PUPUK NPK
TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT SENGON LAUT**
(Albizia falcataria L. Fosberg)



**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus
untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian**

Oleh :

MUH. ALFIN NOR

NIM. 2014-41-024

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MURIA KUDUS
2019**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

Pengaruh Jenis Pupuk Kandang Dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan

Bibit Sengon Laut (*Albizia falcataria L. Fosberg*)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Muh. Alfin Nor

NIM. 2014-41-024

Telah dipertahankan didepan Dewan Pengaji

Pada Tanggal : 26 Februari 2019

Kudus, 26 Februari 2019

Fakultas Pertanian

Universitas Muria Kudus

Mengetahui

Pembimbing Utama

Ir. Hadi Supriyo, MS.

Pembimbing Pendamping

Dekan Fakultas Pertanian,

Ir. Zed Nahdi, M.Sc.

Ir. Veronica Krestiani, MP

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa (YME) yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya, akhirnya penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pengaruh Jenis Pupuk Kandang Dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon Laut (*Albizia falcataria* L.Fosberg)”

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian dari syarat-syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

Pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini, terutama kepada yang terhormat :

1. Ir. Zed Nahdi, M.Sc selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus.
2. Ir. Untung Sudjianto, MS selaku Komisi Sajaran Fakultas Pertanian
3. Ir. Hadi Supriyo, MS selaku Dosen Pembimbing Utama
4. Ir. Veronica Krestiani, MP selaku Dosen Pembimbing Pendamping

Penyusun menyadari, bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan dan penyusun mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif untuk memperbaikinya.

Kudus, 26 Februari 2019

Penyusun

DAFTAR ISI

Cover	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
Daftar Tabel	iv
Daftar Gambar	v
Daftar Tabel Lampiran	vi
Intisari	vii
Abstract.....	viii
I. Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Tujuan.....	5
D. Hipotesis.....	5
II. Tinjauan Pustaka	6
A. Sengon laut.....	6
B. Syarat tumbuh.....	7
C. Pupuk kandang.....	7
D. Pupuk NPK.....	10
III. Metode Penelitian.....	12
A. Tempat dan Waktu.....	12
B. Bahan dan Alat.....	12
C. Metode.....	12
D. Pelaksanaan.....	15
E. Parameter.....	16
IV. Hasil dan Pembahasan.....	19
A. Hasil.....	19
B. Pembahasan.....	30
V. Kesimpulan dan Saran.....	33
Daftar Pustaka.....	34
Lampiran.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap tinggi tanaman umur 2-16 MST.....	19
Tabel 2. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap Jumlah Helai Daun umur 2-16 MST.....	22
Tabel 3. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap Diameter Batang.....	24
Tabel 4. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap Panjang Akar.....	26
Tabel 5. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap Brangkasan Segar Bibit.....	28
Tabel 6. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK terhadap Brangkasan kering bibit.....	29



