



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palembang - Prabumulih Km. 32 Inderalaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580059 Faximile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 1536 /UN9.1.5/AK.15/2016

Tentang

PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI DAN PRAKTEK LAPANGAN MAHASISWA
ANGKATAN 2013 PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI
PEMINATAN AGRONOMI FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA
DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Memperhatikan: Surat Ketua Komisi Peminatan Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Nomor : 104/UN9.1.5.1/PP/2015 tanggal 07 April 2016 perihal Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan mahasiswa Angkatan 2013 Program Studi Agroekoteknologi Peminatan Agronomi.

Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran proses belajar mengajar pada Program Studi Agroekoteknologi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, maka perlu menunjuk/mengangkat Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan mahasiswa Program Studi Agroekoteknologi Pemintan Agronomi Kelas Indralaya dan Kelas Palembang.
b. Bahwa sehubungan dengan butir "a" di atas perlu diterbitkan surat keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.

Mengingat : 1. Undang-undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 42 Tahun 1960 tentang Pendirian Universitas Sriwijaya.
3. SK. Menteri PTIP No. 108 Tahun 1963 tentang Pendirian Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
4. SK. Menristek No. 012/2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Sriwijaya.
5. SK. Mendiknas No. 064 Tahun 2003 tentang Statuta Universitas Sriwijaya.
6. SK. Rektor Universitas Sriwijaya No. 0043/UN9/KP/2013 Tanggal 19 Februari 2013 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Periode 2013-2017.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS TENTANG PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI DAN PRAKTEK LAPANGAN MAHASISWA ANGKATAN 2013 PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI PEMINATAN AGRONOMI FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA.



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palenbang – Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telepon (0711) 580059 Faximile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

- PERTAMA : Menunjuk/mengangkat staf dosen yang namanya tercantum pada lampiran surat keputusan ini sebagai Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan mahasiswa Program Studi Agroekoteknologi Peminatan Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- KEDUA : Semua biaya yang diperlukan sehubungan dengan dilaksanakan surat keputusan ini dibebankan pada anggaran yang tersedia.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan diubah/diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada tanggal : 18 APR 2016
Dekan,

Dr. Ir. Erizal Sodikin
NIP 196002111985031002

Tembusan:

1. Yth. Rektor Unsri
2. Yth. Ketua PS.AET. FP. Unsri
3. Yang bersangkutan

Pembimbing PL

No	Nama	NIM	Pembimbing Skripsi		Pembimbing PL
			I	II	
18	Rafika Febriani	05071181320009	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.	Dr. Ir. Firdaus Sulaiman, M.Si.
19	Rizki Nivie Lestari	05071181320002	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Ir. Lidwina Ninik S., M.Si.	Astuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.
20	Fitri Wulan Suci	05071181320082	Dr. Ir. Entis Sutisna Halimi, M.Sc	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.	Prof. Dr. Ir. Rujito Agus S., M.Agr
21	Sri Ayu Kusuma Wardani	05071181320086	Dr. Ir. Sushilawati, M.Si.	Dr. Ir. M. Ammar, M.P.	Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.
22	Rifki Hayatulloh	05071181320011	Dr. Ir. Sushilawati, M.Si.	Dr. Astuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Firdaus Sulaiman, M.Si.
23	Nurul Eka Pratiwi	05071181320077	Ir. Lidwina Ninik S., M.Si.	Dr. Susilawati, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.
24	Santy Yuniffesta N.	05071181320032	Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.	Dr. Ir. Erizal Sodikin	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.
25	M.Romy Ramadhan	05071181320041	Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.	Dr. Ir. Erizal Sodikin	Dr. Ir. Erizal Sodikin
26	Sampurna Wijaya	05071181320027	Dr. Ir. Entis Sutisna Halimi, M.Sc	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.	Dr. Ir. Erizal Sodikin
27	Tiara Mejatavia	05071181320065	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Ir. Lidwina Ninik S., M.Si.	Ir. Lidwina Ninik S., M.Si.
28	Bobot Sudoyo	05071181320062	Dr. Ir. Lucy Robiartini, M.Si.	Dr. Ir. M. Umar Harun, M.S.	Dr. Ir. Zaidan P. Negara, MSc.
29	Rahmat Dwi Setiyanto	05071181320025	Prof. Dr. Ir. Rujito Agus S., M.Agr.	Asstuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Erizal Sodikin
30	Istiqom Agam Bela	05071281320036	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.	Dr. Ir. Entis Sutisna Halimi, M.Sc
31	Verra Gumisa	05071181320021	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Dr. Ir. Susilawati, M.Si.	Dr. Ir. Erizal Sodikin
32	Ira Nurseptaria	05071181320018	Dr. Ir. M. Ammar, M.P.	Asstuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Erizal Sodikin
33	Gian Amando	05071181320048	Ir. Lidwina Ninik S., M.Si.	Asstuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Prof. Dr. Ir. Rujito Agus S., M.Agr.
34	Tiah Mahfunda	05071281320046	Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.	Asstuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Lucy Robiartini, M.Si.
35	Hendy Setiawan	Stop Out	Dr. Ir. Andi Wijaya, M. Agr.Sc	Asstuti Kurnianingsih, S.P., M.Si.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.
36	Rizky Yudhan Guswari	05071181320044	Dr. Ir. Entis Sutisna Halimi, M.Sc.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.
37	Anggi Pratiwi	05071381320014	Dr. Ir. Yermelis Syawal, M.S.	Dr. Ir. Firdaus Sulaiman, M.Si.	Dr. Ir. M. Umar Harun, M.S.
38	Widya Analisa	05071181320028	Dr. Ir. Maria Fitriana, M.Sc.	Dr. Ir. Renih Hayati, M.Sc.	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.
39	Febrina Monalisa	05071281320003	Prof. Dr. Ir. Rujito Agus S., M.Agr.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.
40	Bayu Leo Andika H.	05071281320045	Prof. Dr. Ir. Benyamin Lakitan, M.Sc.	Dr. Ir. Mery Hasmeda, M.Sc.	Dr. Ir. Dwi Putro Priadi, M.Sc.

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI KOMPOSISI
PUPUK ORGANIK TERHADAP PERTUMBUHAN
DAN HASIL KUBIS BUNGA (*Brassica oleracea* var.
Botrytis forma cauliflora)

*THE EFFECT OF ORGANIC FERTILIZER
COMPOSITION ON GROWTH AND YIELD
CAULIFLOWER (*Brassica oleracea* var. *Botrytis forma*
cauliflora)*



Sri Ayu Kusuma Wardani
05071181320086

PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERISTAS SRIWIJAYA
2017

SUMMARY

SRI AYU KUSUMA WARDANI. The effect of organic fertilizer composition on growth and yield cauliflower (*Brassica oleracea* var. *Botrytis forma cauliflora*). (Supervised by **SUSILAWATI** dan **MUHAMMAD AMMAR**).

The aims of this research was to study the effect of organic fertilizer composition on growth and yield cauliflower (*Brassica oleracea* var. *Botrytis forma cauliflora*). This research was conducted on November 2016 until February 2017 at experimental field Faculty of Agriculture, Sriwijaya University, Indralaya. This research used Completely Randomized Design with 8 treatments and 3 replications. The treatments was $P_1 = 80\% \text{ soil} : 20\% \text{ chicken manure}$, $P_2 = 70\% \text{ soil} : 30\% \text{ chicken manure}$, $P_3 = 60\% \text{ soil} : 40\% \text{ chicken manure}$, $P_4 = 50\% \text{ soil} : 50\% \text{ chicken manure}$, $P_5 = 80\% \text{ soil} : 20\% \text{ compost of oil palm empty fruit bunches}$, $P_6 = 70\% \text{ soil} : 30\% \text{ compost of oil palm empty fruit bunches}$, $P_7 = 60\% \text{ soil} : 40\% \text{ compost of oil palm empty fruit bunches}$ and $P_8 = 50\% \text{ soil} : 50\% \text{ compost of oil palm empty fruit bunches}$. The results showed that treatments of chicken manure fertilizer better than compost of oil palm empty fruit bunches. Its observed that parameters of plant height, number of leaves, commercial flower weight, days of flowering, days of maturity, root length, root weight and root dry weight. The compotition of 50% soil : 50% chicken manure given the best treatments to increase yields cauliflower crop.

Key words : cauliflower, organic fertilizer, compost

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI KOMPOSISI
PUPUK ORGANIK TERHADAP PERTUMBUHAN
DAN HASIL KUBIS BUNGA (*Brassica oleracea* var.
Brassica oleracea var. *Italica*)**

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian

Oleh:

Sri Ayu Kusuma Wardani
05071181320086

Indralaya, Mei 2017

Pembimbing I



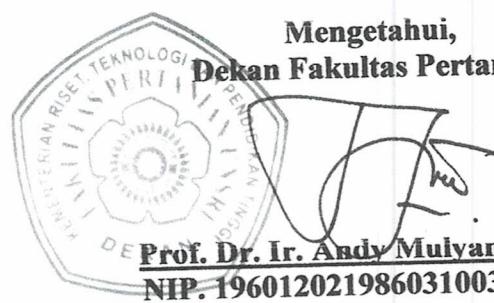
Dr. Ir. Susilawati, M.Si.
NIP.196712081995032001

Pembimbing II



Dr. Ir. M. Ammar, M.P.
NIP. 195711151987031010

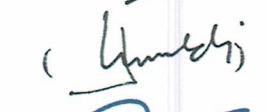
Mengetahui,
Dekan Fakultas Pertanian



Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc.
NIP. 196012021986031003

Skripsi dengan judul "Pengaruh Pemberian Berbagai Komposisi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis forma cauliflora*)" oleh Sri Ayu Kusuma Wardani telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 09 Mei 2017 dan telah siperbaiki sesuai saran dan masukan dari tim penguji.

Komisi Penguji

1. Dr. Ir. Susilawati, M.Si. NIP. 196712081995032001	Ketua	()
2. Dr. Ir. M. Ammar, M.P. NIP. 195711151987031010	Sekretaris	()
3. Dr. Ir. Lidwina Ninik S, M.Si. NIP. 195504251986022001	Anggota	()
4. Ir. Teguh Achadi, M.P. NIP. 195710281986031001	Anggota	()
5. Astuti Kurnianingsih, S.P., M.Si. NIP. 197809052008012020	Anggota	()

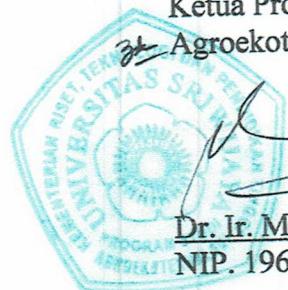
Indralaya, Mei 2017

Mengetahui
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Sriwijaya



Prof. Dr. Ir. Andy Mulyana, M.Sc
NIP. 196012021986031003

Ketua Program Studi
Agroekoteknologi



Dr. Ir. Munandar, M. Agr.
NIP. 196012071985031005

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sri Ayu Kusuma Wardani

NIM : 05071181320086

Judul : Pengaruh Pemberian Berbagai Komposisi Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis forma campaniflora*)

Menyatakan bahwa semua data dan informasi yang dimuat di dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri di bawah supervisi pembimbing, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila di kemudian hari ditemukan adanya unsur plagiasi dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak mendapat paksaan dari pihak manapun.



Indralaya, Mei 2017



(Sri Ayu Kusuma Wardani)