



KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
Nomor : 4476 /UN9.1.5/AK.15/2017

Tentang

REVISI PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI DAN PRAKTEK LAPANGAN  
MAHASISWA ANGKATAN 2013 PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Memperhatikan : Surat Ketua Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Nomor : 409/UN9.1.5.6/PP.19/2017 tanggal 08 September 2017 perihal Revisi Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan mahasiswa Program Studi Peternakan.

Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran proses belajar mengajar pada Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, maka perlu menunjuk /mengangkat Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan mahasiswa Program Studi Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.  
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. Mendikbud 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. 0240/UN9/KP/2017 Tanggal 27 Februari 2017 tentang pengangkatan Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya periode 2017-2021

MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG REVISI PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI DAN PRAKTEK LAPANGAN MAHASISWA ANGKATAN 2013 PROGRAM STUDI PETERNAKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERISTAS SRIWIJAYA.



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

Jalan Palembang - Prabumulih, KM. 32 Inderalaya Kabupaten Ogan Ilir 30662  
Telepon (0711) 580059, Faksimili (0711) 580276, Pos-el: dekan\_fp@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 Peternakan 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 : 15 SEP 2017  
Dekan.

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

Tembusan:

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

Lampiran : Surat Keputusan Dekan Fakultas Pertanian Unsri  
Nomor : 4476 /UN9.1.5/AK.15/2017  
Tanggal : 15 SEP 2017

**Daftar Nama Pembimbing Skripsi dan Praktek Lapangan Mahasiswa Program Studi  
Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.**

**I. SKRIPSI**

No	Nama	NIM	Pembimbing	
			I	II
1	Galih Pratama	05041181320001	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Sofia Sandi, S.Pt., M.S
2	Solehatul A'malia	05041181320006	Gatot Muslim, S.Pt., M.Si	Dr. Afrun Imsya, S.Pt, M.P
3	Riduwan	05041181320013	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
4	Mudrik	05041181320022	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
5	Tri Nopia Susanti	05041181320026	Muhakka, SA.Pt., M.Si	Dr. Afrun Imsya, S.Pt, M.P
6	Darmawan	05041181320030	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
7	Golman H. Lubis	05041181320031	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
8	Afriani Hamidah	05041281320003	Muhakka, S.Pt., M.Si	Riswandi, S.Pt., M.Si
9	Fatqurohman	05041281320004	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D	Dr. Ir. Arminda Fariani, M.Sc
10	Sarah Pratiwi	05041281320007	Dr. Sofia Sandi, S.Pt., M.S	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
11	M. Whonder Susilo	05041381320009	Fitri Yosi, S.Pt., M.Si., M.IL	Dr. Meisji Liana Sari, S.Pt. M.Si
12	Nazifah Puspita	05041381320017	Gatot Muslim, S.Pt., M.Si	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
13	Nurlaila Ulfah H.R.	05041381320020	Gatot Muslim, S.Pt., M.Si	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
14	Aka Regiansyah	05041381320024	Muhakka, S.Pt., M.Si	Riswandi, S.Pt., M.Si
15	Novita Anggelica S.	05041381320028	Dr. Sofia Sandi, S.Pt., M.S	Riswandi, S.Pt., M.Si



Dekan.

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

## II. Praktek Lapangan

No	Nama	NIM	Pembimbing
1	Dhgistya Perdana	05041181320003	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
2	Gita Okta Triani	05041181320009	Dr. Sofia Sandi, S.Pt., M.Si
3	Fatonah	05041181320014	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
4	Iwan Sudibyo	05041181320017	Fitri Nova Liya Lubis, S.Pt., M.Si
5	Irfan Wahyudi	05041181320019	Gatot Muslim, S.Pt., M.Si
6	Siti Nur Khazanah	05041181320024	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
7	Tri Nopia Susanti	05041181320026	Riswandi, S.Pt., M.Si
8	Feny Alpionita	05041181320028	Dr. Ir. Armina Fariani, M.Sc
9	Ego Saylendra	05041181320029	Dr. Rizki Palupi, S.Pt., M.P
10	Lilian Rospita	05041281320002	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
11	Fatqurohman	05041281320004	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
12	Sarah Pratiwi	05041281320007	Dr. Sofia Sandi, S.Pt., M.Si
13	Ramadhan Rafi Siddiq	05041381320026	Dr. Rizki Palupi, S.Pt., M.P
14	Nurlaila Ulfah H.R.	05041381320020	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D
15	Beviana Larantika	05041381320014	Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D



Dekan,

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



**SKRIPSI**

**ANALISIS KAPASITAS TAMPUNG PADANG  
PENGEMBALAN KERBAU PAMPANGAN DI LAHAN  
RAWA LEBAK DESA PULAU LAYANG, KECAMATAN  
PAMPANGAN KABUPATEN OGAN KOMERING ILIR**

***GRAZING PASTURE CARRYING CAPACITY'S OF  
PAMPANGAN BUFFALOES IN SWAMPLAND PULAU LAYANG  
VILLAGE, PAMPANGAN DISTRICT OGAN KOMERING ILIR  
REGENCY***



**Aka Regiansyah  
05041381320024**

**PROGRAM STUDI PETERNAKAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
2018**



**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS KAPASITAS TAMPUNG PADANG  
PENGEMBALAN KERBAU PAMPANGAN DI LAHAN  
RAWA LEBAK DESA PULAU LAYANG, KECAMATAN  
PAMPANGAN KABUPATEN OGAN KOMERING ILIR**

**SKRIPSI**

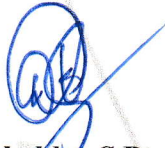
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Peternakan  
pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya


**Oleh:**

**Aka Regiansyah  
05041381320024**

**Pembimbing I**

**Indralaya, Mei 2018  
Pembimbing II**

  
**Muhakka, S.Pt., M.Si**  
**NIP 196812192000121001**

  
**Riswandi, S.Pt., M.Si.**  
**NIP 196910312001121001**





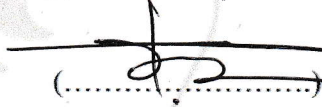
**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian**




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

Skripsi dengan Judul Analisis kapasitas tampung padang penggembalaan kerbau Pampangan di lahan rawa lebak Desa Pulau Layang, Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Komering Ilir” oleh Aka Regiansyah telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal April 2018 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

### Komisi Penguji

- |  |            |  |
|--|------------|--|
| 1. Muhakka, S.Pt., M.Si<br>NIP 196812192000121001            | Ketua      | (.....  )   |
| 2. Riswandi, S.Pt., M.Si.<br>NIP 196910312001121001          | Sekretaris | (.....  )   |
| 3. Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D<br>NIP 197507112005011002 | Anggota    | (.....  )  |
| 4. Dr. Afnur Imsya, S.Pt., M.P<br>NIP 197408062002122001     | Anggota    | (.....  ) |
| 5. Fitra Yosi, S.Pt., M.S., M.II<br>NIP 197011231998032005   | Anggota    | (.....  ) |

Indralaya, Mei 2018  
Ketua Program Studi  
Peternakan

  
Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D  
NIP 197507112005011002

## PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aka Regiansyah  
NIM : 05041381320024  
Judul : Analisis Kapasitas Tampung Padang Penggembalaan Kerbau Pampangan di Lahan Rawa Lebak Desa Pulau Layang, Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Komering Ilir.

Menyatakan bahwa semua data dan informasi yang dimuat dalam skripsi ini merupakan hasil karya Saya sendiri dibawah supervisi pembimbing kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya dan bukan hasil penjiplakan / plagiat. Apabila dikemudian hari ditemukan unsur plagiasi dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini Saya buat dalam keadaan sadar dan tidak mendapatkan paksaan dari pihak manapun.



Indralaya, Mei 2018

(Aka Regiansyah)



## RINGKASAN

**AKA REGIANSYAH.** Analisis Kapasitas Tampung Padang Penggembalaan Kerbau Pampangan di Lahan Rawa Lebak Desa Pulau Layang, Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Komering Ilir (Dibimbing oleh **MUHAKKA** dan **RISWANDI**).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kapasitas tampung padang penggembalaan kerbau Pampangan di lahan rawa lebak Desa Pulau Layang, Kecamatan Pampangan Kabupaten Ogan Komering Ilir. Penelitian ini dilaksanakan pada musim penghujan bulan April tahun 2017. Penelitian dilakukan dengan cara mengambil sampel hijauan untuk diketahui jenis dan produksinya, sampel diambil menggunakan petak cuplikan berukuran  $1m^2$  sebanyak 50 titik pengamatan. Hasil penelitian menunjukkan terdapat 14 jenis vegetasi hijauan rawa diantaranya yaitu rumput Are Bolong (*Polygonum barbatum L*), Purun Tikus (*Eleocharis dulcis*), Eceng Gondok (*Eichhornia crassiper*), Kumpai Merah (*Hymenachne sp.*), Kumpai Padi (*Oryza rupifogon*), Kumpai Tembaga (*Hymenachne acutigluma*), Kumpai Minyak (*Hymenachne amplexicaulis*), Tapak Darah (*Catharanthus roseus (L.) Don*), Cengkehan (*Ludwigia hyssopifolia*), Telepuk Gajah (*Nymphaea lotus*), Bento Rayap (*Leersia hexandra*), Kangkung Merah (*Ipomoea aquatica Forsk.*), Telepuk Padi (*Nymphaea adorata Aiton*) dan legum Kemon Air (*Neptunia olerancia*). Total produksi segar hijauan rawa adalah sebesar 7 ton/ha dalam satu kali panen. Kapasitas tampung padang penggembalaan kerbau Pampangan adalah sebesar sebesar 3,8 ST/ha/tahun. Jenis vegetasi yang berpotensi untuk dijadikan pakan kerbau Pampangan adalah rumput Kumpai Padi (*Oryza rupifogon*). Jumlah ketersediaan hijauan di lahan rawa lebak Desa Pulau Layang melebihi dari jumlah ternak kerbau Pampangan. Penambahan jumlah ternak diproyeksikan sebesar 2,8 ST/ha.

Kata kunci : kapasitas tampung, padang penggembalaan, kerbau Pampangan, produksi hijauan dan vegetasi lahan rawa.