



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 : Inderalaya
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 NIP 196812192000121001 | Ketua | (..... ) |
| 2. Riswandi, S.Pt., M.Si. NIP 196910312001121001 | Sekretaris | (..... ) |
| 3. Arfan Abrar, S.Pt., M.Si., Ph.D NIP 197507112005011002 | Anggota | (..... ) |
| 4. Dr. Afnur Imsya, S.Pt., M.P NIP 197408062002122001 | Anggota | (..... ) |
| 5. Fitra Yosi, S.Pt., M.S., M.II 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.