

# **SKRIPSI**

## **ANALISIS POTENSI WILAYAH UNTUK PENGEMBANGAN SAPI POTONG DI KECAMATAN BUNGARAYA KABUPATEN SIAK**



**UIN SUSKA RIAU**

**Oleh:**

**Suyitno  
10981006610**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Peternakan**

**JURUSAN ILMU PETERNAKAN  
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU  
PEKANBARU  
2014**

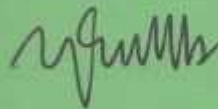
ANALISIS POTENSI WILAYAH UNTUK PENGEMBANGAN  
SAPI POTONG DI KECAMATAN BUNGARAYA  
KABUPATEN SIAK

Oleh:

Suyitno  
10981006610

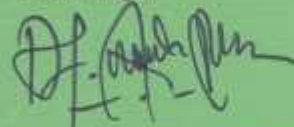
Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Yendraliza, S.Pt., MP.  
NIP. 19750110 200710 2 005

Pembimbing II



Dewi Ananda Mucra, S.Pt., MP.  
NIP. 19730405 200701 2 027

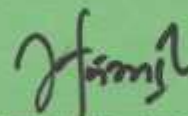
Mengetahui :

Dekan,  
Fakultas Pertanian dan Peternakan



Epiza Saleh, M.S.  
NIP. 19500906 198503 2 002

Ketua  
Jurusan Ilmu Peternakan,



Dr. Triani Adelina, S.Pt., MP.  
NIP. 19760322 200312 2 003

# **Analisis Potensi Wilayah untuk Pengembangan Sapi Potong di Kecamatan Bungaraya Kabupaten Siak**

Oleh. Suyitno (10981006610)

Di bawah bimbingan Yendraliza dan Dewi Ananda Mucra.

## **INTISARI**

Penelitian ini telah dilaksanakan pada bulan Juni sampai Juli 2013. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui potensi sumber daya alam (SDA) yang dimiliki Kecamatan Bungaraya, untuk mengetahui potensi sumber daya manusia (SDM) yang ada di kecamatan bungaraya untuk pengembangan sapi potong, dan untuk mengetahui sarana dan prasarana pengembangan sapi potong. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey dengan melakukan wawancara atau interview serta menyebarkan kuesioner kepada peternak. Peternak yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 200 orang dengan kriteria berdasarkan tingkat keterampilan dalam manajemen pemeliharaan, manajemen reproduksi, dan manajemen kesehatan ternak. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kecamatan Bungaraya memiliki potensi sumber daya alam yang mampu mendukung ketersediaan pakan ternak berupa rumput dan limbah pertanian sebesar 3753,21 ST, potensi sumber daya manusia yang tersedia untuk kapasitas peningkatan populasi ternak ruminansia berdasarkan kepala keluarga (KPPTR KK) sebesar 11540,06 ST dan kelembagaan pendukung untuk pengembangan sapi potong di Kecamatan Bungaraya sudah berjalan optimal perannya masing-masing.

*Kata kunci : Potensi, Pengembangan, Sapi Potong.*

# **Potential Areas of Analisis for Development of Beef Cattle at Bungaraya Districk of Siak Regency**

By. Suyitno (10981006610)

Under guidance of Yendraliza dan Dewi Ananda Mucra

## ***ABTRACT***

*This study was conducted in June and July 2013. The purpose of the study were to determine the potential of natural resources (NR) owned Bungaraya districts, to determine the potential of human resources (HR) in the district Bungaraya for the development of beef cattle , and to know the infrastructure development of beef cattle. The method used in this study is a survey method to conduct interviews or interviews and distributing questionnaires to farmers. Breeders were used in this study 200 people with the criteria on the terms of the skill level of maintenance management , reproductive management , and animal health management. The results showed that the districts Bungaraya has natural resources that can support the availability of animal feed in the form of grass and agricultural waste by 3753.21 ST, potential human resources available for capacity enhancement ruminant population 11540.06 ST and institutional support for development of beef cattle in the district has been running optimally Bungaraya their respective roles.*

*Keyword : Potential, Development, Beef Cattle*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Potensi Wilayah Untuk Pengembangan Sapi Potong di Kecamatan Bungaraya Kabupaten Siak”**. Shalawat dan salam buat junjungan umat, Rasulullah SAW yang telah membuka mata dunia pendidikan yang penuh dengan ilmu pengetahuan. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Yendraliza, S.Pt., M.P sebagai Pembimbing I dan Dewi Ananda Mucra, S.Pt., M.P sebagai Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, petunjuk dan motivasi sampai selesainya skripsi ini.

Terima kasih penulis ucapkan juga kepada seluruh rekan-rekan yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Tidak ada yang pantas diberikan, selain dari balasan Allah SWT untuk kemajuan kita semua dalam menghadapi masa depan nanti. Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran atas kekurangan dan kekeliruan yang tidak penulis sadari demi kesempurnaan skripsi ini, semoga bermanfaat bagi kita semua.

Pekanbaru, Maret 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1. Sejarah dan Perkembangan Ternak Sapi Potong .....	5
2.2. Potensi Ternak Sapi Potong.....	6
2.3. Sapi Bali.....	7
2.4. Konsep Pengembangan Wilayah.....	9
2.5. Sumberdaya Peternakan.....	12
2.6. Sumberdaya Manusia.....	14
2.7. Sumberdaya Alam.....	15
2.8. Kerangka Pemikiran.....	17
III. METODE PENELITIAN.....	18
3.1. Tempat dan Waktu .....	18
3.2. Jenis dan Sumber Data.....	18
3.3. Populasi dan Sampel .....	18
3.4. Metode Penelitian atau Pengumpulan Data.....	19
3.5. Variabel yang diukur.....	20
3.5.1. Sumber Daya Manusia dan Infrastruktur.....	20
3.5.2. Sumber Daya Alam (SDA).....	20
3.5.2.1. Analisa Kapasitas Peningkatan Populasi Ternak Ruminansia.....	20
3.5.3 Metode <i>Location Quation</i> .....	23
3.6. Analisis Data.....	25
3.7. Defenisi Istilah .....	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
4.1. Keadaan Umum Wilayah Penelitian .....	27
4.2. Potensi Sumber Daya Manusia Untuk Pengembangan Usaha Sapi Potong .....	28

4.3. Potensi SDA untuk Pengembangan Usaha Sapi Potong .....	35
1. Ketersediaan Lahan.....	35
2. Lahan Padang Rumput.....	37
a. Lahan Pertanian Selain Padang Rumput Dalam Menghasilkan HMT.....	38
b. Potensi Maksimum Daya Dukung Kecamatan Bungaraya Berdasarkan Sumberdaya Alam (PSML).....	41
c. Potensi Maksimum Keluarga Petani (PMKK).....	41
d. Kapasitas Peningkatan Ternak Ruminansia Berdasarkan SDA (KPPTTR SL).....	43
e. Kapasitas Peningkatan Populasi Ternak Ruminansia Berdasarkan SDA (KPPTTR KK).....	44
4.4. Sarana dan Prasaran Pendukung Pengembangan Usaha Ternak Sapi Potong.....	46
V. PENUTUP.....	51
5.1. Kesimpulan .....	51
5.2. Saran .....	51
DAFTAR PUSTAKA .....	53
LAMPIRAN.....	56