

**ANALISIS USAHA PENGEMUKAN SAPI POTONG  
DI PETERNAKAN GUYUP RUKUN  
BENDOSARI SUKOHARJO**

**TUGAS AKHIR**

Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

Agribisnis Minat Peternakan

Program Diploma III Fakultas Pertanian

Universitas Sebelas Maret

Program Studi Agribisnis Minat Peternakan



**Disusun Oleh :**

**Raharjo Desen Setyawan**

**H3413043**

**PROGRAM STUDI D-III AGRIBISNIS PETERNAKAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
SURAKARTA  
2016**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Laporan Tugas Akhir ini disusun Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya Peternakan Program Diploma III Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta Program Studi Agribisnis Minat Peternakan.

Yang dipersiapkan disusun oleh :

**RAHARJO DESEN SETYAWAN**  
**H3413043**

Telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji

Pada tanggal: Agustus 2016

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan tim penguji

Ketua Penguji

Anggota Penguji

Ir. Susi Dwi Widyawati, M.S.  
NIP. 19610313 198503 2 001

Wara Pratitis Sabar S.,S.Pt.,M.P.  
NIP. 19730422 200003 2 001

Surakarta, Agustus 2016

Universitas Sebelas Maret Surakarta  
Fakultas Pertanian  
Dekan

Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S.  
NIP. 19560225 198601 1 001

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah SWT atas karunia dan rahmat yang telah diberikan sehingga penyusun dapat menyelesaikan Tugas Akhir. Penulisan Tugas Akhir ini dimaksudkan guna memenuhi sebagai persyaratan guna memperoleh Gelar Ahli Madya Perternakan di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Laporan Tugas Akhir merupakan hasil pelaksanaan kegiatan Kuliah Kerja Lapangan di Kelompok Ternak Guyup Rukun, sejak tanggal 28 April 2016 sampai 28 Mei 2016.

Selama pelaksanaan kegiatan Kuliah Kerja Lapangan dan penulisan laporan Tugas Akhir (TA), penyusun banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penyusun menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Orang tua, Kakak & Adik, Saudara yang sudah mensupport saya dari awal hingga saat ini.
2. Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Erlyna Widariptanti, SP., MP Selaku Kepala Program Studi D-III Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Bapak Ir. Sudiyono, M.S., selaku pembimbing akademik yang telah memberikan arahan dan saran yang berharga serta dukungan selama menempuh kuliah.
5. Ir. Susi Dwi Widyawati, M.S. selaku Dosen Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir yang telah memberikan pengarahan, motivasi, ilmu dan bimbingannya selama penulisan Usulan hingga Laporan Tugas Akhir dilaksanakan.
6. Wara Pratitis Sabar Suprayogi.,S.Pt.,M.P. Selaku penguji II atas bimbingan, arahan dan saran selama penulisan dan penyusunan Tugas Akhir dari awal hingga selesai.
7. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Program Studi D III Agribisnis Peternakan Fakultas Pertanian Universtas Sebelas Maret Surakarta, atas ilmu yang diberikan selama menempuh kuliah.

8. Bapak Suwanto selaku ketua Peternakan Guyup Rukun dan seluruh anggota disana yang sudah memberikan izin untuk melaksanakan kegiatan Tugas Akhir ini.
9. Teman – teman D III Agribisnis Peternakan atas dukungan, bantuan, serta kerja sama dari awal hingga akhir.

Kesempurnaan hanya ada pada Allah SWT, dengan demikian penyusun mengharap kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak agar Usulan Tugas Akhir ini dapat menjadi lebih sempurna. Akhirnya, penyusun berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Surakarta, Agustus 2016

Penyusun

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Tugas Akhir .....	2
C. Manfaat Tugas Akhir .....	2
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>3</b>
A. Sapi Potong .....	3
B. Bakalan sapi Potong .....	4
C. Pakan .....	6
D. Perkandangan .....	9
E. Kesehatan .....	11
F. Pengolahan Limbah .....	13
G. Analisis Usaha .....	15
<b>III. TATALAKSANA KEGIATAN .....</b>	<b>17</b>
A. Waktu dan Tempat .....	17
B. Materi dan Metode .....	17
C. Cara Pengambilan Data .....	17
D. Sumber Data .....	28
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
A. Keadaan Umum .....	20
1. Keadaan Umum .....	20
2. Lokasi Peternakan .....	20
3. Struktur Organisasi .....	21
B. Pengadaan Bakalan .....	22
C. Pakan .....	23

D. Perkandangan.....	28
E. Pengolahan Limbah.....	29
F. Sanitasi dan Pencegahan Penyakit .....	30
G. Analisis Usaha.....	31
<b>V. PENUTUP.....</b>	<b>35</b>
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran.....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>36</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>39</b>

## **DAFTAR TABEL**

No	Judul	Halaman
1.	Kandungan Nutrien Sapi.....	9
2.	Populasi Ternak.....	22
3.	Kandungan Nutrien Jerami Fermentasi.....	24
4.	Kandungan Nutrien Konsentrat .....	25
5.	Kebutuhan Pakan .....	27
6.	Jadwal Pemberian Pakan.....	27

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Biodata Mahasiswa.....	40
2.	Dokumentasi Kuliah Kerja Lapangan .....	45