

**PERANAN PENYULUH PETERNAKAN TERHADAP PENERAPAN PANCA
USAHA TERNAK SAPI POTONG DI KOTA PAYAKUMBUH
(Studi Kasus Pada Kelompok Tani Tapian Agam, Kelurahan Payobasung,
Payakumbuh)**

SKRIPSI

Oleh :

**MELISA
07 164 013**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2013**

**PERANAN PENYULUH PETERNAKAN TERHADAP PENERAPAN PANCA
USAHA TERNAK SAPI POTONG DI KOTA PAYAKUMBUH
(Studi Kasus Pada Kelompok Tani Tapian Agam, Kelurahan Payobasung,
Payakumbuh)**

SKRIPSI

Oleh :

**MELISA
07 164 013**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Fakultas
Pernakan Universitas Andalas*



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2013**

PERANAN PENYULUH PETERNAKAN TERHADAP
PENERAPAN PANCA USAHA TERNAK SAPI POTONG DI KOTA PAYAKUMBUH
(Studi Kasus Pada Kelompok Tani Tapian Agam, Kelurahan Payobasung, Payakumbuh)

Melisa, dibawah bimbingan

Ir. Amrizal Anas, MP dan Ir. Ismet Iskandar, MS

Program Studi Sosial Ekonomi Peternakan Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2013

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan pada usaha sapi potong Kelompok Tani Ternak Tapian Agam, Kelurahan Payobasung, Payakumbuh, mulai tanggal 14 Januari sampai 16 Februari 2013. Tujuan dari penelitian ini yaitu: 1) Untuk mengetahui peranan penyuluh pada Kelompok Tani Ternak Tapian Agam, Kelurahan Payobasung, Payakumbuh. 2) Untuk mengetahui tingkat keberhasilan penyuluhan terhadap penerapan panca usaha ternak pada Kelompok Tani Ternak Tapian Agam, Kelurahan Payobasung, Payakumbuh. Metode penelitian yang dilakukan adalah metode survei. Untuk mendapatkan data primer dilakukan observasi dan wawancara terhadap 21 orang anggota kelompok dengan menggunakan kuisioner sebagai alat bantu. Hasil penelitian menunjukkan peranan penyuluh dalam panca usaha ternak sapi dilihat dari materi yang disampaikan kepada peternak sebelum dan sesudah dilakukan penyuluhan. Sebelum dilakukan penyuluhan kemampuan peternak dalam penrerapan panca usaha ternak dalam memilih bibit yang baik 30,48%, pemilihan pakan 14,28%, tatalaksana pemeliharaan 28,57%, kesehatan dan pencegahan penyakit 11,90% dan dalam pemasaran 15,87%. Setelah dilakukan penyuluhan mengalami peningkatan yaitu dalam pemilihan bibit yang baik 69,52%, pemilihan pakan 69,52%, tatalaksana pemeliharaan 77,38%, kesehatan dan pencegahan penyakit 69,84%, serta dalam pemasaran 55,56%. Tingkat keberhasilan penyuluhan dalam penerapan panca usaha ternak dalam pemilihan bibit 39,04%, pemilihan pakan 55,24%, dalam tatalaksana pemeliharaan 48,81%, serta dalam pencegahan dan pengendalian penyakit 57,94%, dan dalam pemasaran 39,69%. Hal ini menunjukkan adanya tanggapan dan pengaruh yang positif dilakukannya penyuluhan dilihat dari adanya peningkatan setelah dilakukan penyuluhan sehingga adanya tingkat keberhasilan penyuluh dalam penerapan panca usaha ternak.

Kata kunci: Peranan Penyuluh dan Panca Usaha Ternak

KATA PENGANTAR



Syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan kurnia-Nya, sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul, **“Peranan Penyuluh Peternakan Terhadap Penerapan Panca Usaha Ternak Sapi Potong Di Kota Payakumbuh (Studi Kasus Pada Kelompok Tani Tapian Agam, Kelurahan Payobasung, Payakumbuh)”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana S1 peternakan pada Fakultas peternakan Universitas Andalas Padang.

Penelitian ini dilaksanakan dengan menggunakan metode survei pada kelompok tani Tapian Agam Kelurahan Payobasung Payakumbuh, dalam penelitian ini mengkaji peranan penyuluh terhadap penerapan panca usaha ternak, tingkat keberhasilan penyuluhan terhadap penerapan panca usaha ternak. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa kelompok tani ini mengalami peningkatan dalam bidang penerapan panca usaha ternak dimana keberhasilan peranan penyuluh tersebut dapat dilihat dari sebelum diadakan penyuluhan dan setelah diadakan penyuluhan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak, baik perorangan maupun lembaga yang telah banyak memberikan bantuan dan dukungan dalam penulisan skripsi khususnya, dan selama proses pendidikan pada umumnya, di antaranya:

1. Bapak Ir. Amrizal Anas, MP selaku pembimbing I dan Bapak Ir. Ismet Iskandar, MS selaku selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, saran, dan masukan selama penelitian sampai selesainya skripsi ini.

2. Bapak Dekan, Ketua Bagian Pembangunan Dan Bisnis Peternakan, Bapak/Ibu Dosen serta Karyawan/wati Fakultas Peternakan Universitas Andalas Padang.
 3. Bapak Riswandi selaku Ketua Kelompok Tani Tapian Agam, Bapak Syaiful selaku sekretaris dan pendamping lapangan, dan bapak-bapak anggota kelompok yang telah mengizinkan dan memberikan banyak informasi serta meluangkan waktunya untuk kelancaran penelitian ini.
 4. Ibu, Ayah, adik-adik, sahabat-sahabatku (Caca, Dedek, Nana), dan teman-teman Sosek-07 yang telah memberikan motivasi dan semangat baik moril maupun materil.
- Akhirnya Penulis menyadari bahwa dengan keterbatasan yang ada, saran yang bersifat konstruktif akan diterima secara terbuka dalam proses untuk lebih sempurnanya skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat menambah referensi ilmiah dan bermanfaat bagi kita semua di masa yang akan datang.

Padang, Oktober 2013

MELISA

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 umusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Peranan	6
2.2 Penyuluh Peternakan	6
2.2.1 Sasaran penyuluh Peternakan	10
2.2.2 Metode Penyuluhan Peternakan	10
2.2.3 Materi Penyuluhan	11
2.2.4 Waktu dan Tempat Penyuluhan Peternakan	12
2.2.5 Tugas dan Fungsi Penyuluh	12
2.3 Panca Usaha Ternak	14
2.3.1 Bibit	14
2.3.2 Pakan dan Air	17
2.3.3 Tatalaksana Pemeliharaan	20
2.3.4 Penyakit dan Pencegahan	24
2.3.5 Pemasaran	29
III. METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	31
3.2 Metode Penelitian	31
3.3 Responden Penelitian	31
3.4 Jenis Data	31
3.5 Variabel Penelitian	32
3.5.1 Karakteristik	32
3.5.2 Peranan Penyuluh	32
3.5.3 Tingkat Keberhasilan Penyuluh Dalam Penerapan Panca Usaha Ternak	34
3.6 Analisa Data	35
3.7 Batasan Istilah	35

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Keadaan Umum Daerah Penelitian	38
4.2 Profil Kelompok Tani Tapian Agam	38
4.3 Karakteristik Peternak Sapi Potong Kelompok Tani Tapian Agam	39
4.3.1 Umur	40
4.3.2 Jenis Kelamin	41
4.3.3 Tingkat Pendidikan Formal	42
4.3.4 Jumlah Ternak Yang Dipelihara	43
4.3.5 Lama Beternak	43
4.3.6 Luas Lahan.....	44
4.4 Peranan Penyuluh	44
4.4.1 Karakteristik Penyuluh	44
4.4.2 Peranan Penyuluh	45
4.5 Tingkat Keberhasilan Penyuluh terhadap Penerapan Panca Usaha Ternak	54
4.5.1 Tingkat Keberhasilan dalam Memilih Bibit yang Baik	55
4.5.2 Tingkat Keberhasilan dalam Memilih Pakan	55
4.5.3 Tingkat Keberhasilan dalam Tatalaksana Pemeliharaan dan Perkandangan.....	55
4.5.4 Tingkat Keberhasilan dalam Mencegah Penyakit	56
4.5.5 Tingkat Keberhasilan dalam Pemasaran.....	56

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	58
5.2 Saran	59

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel	Teks	Halaman
1.	Karakteristik Peternak Sapi Potong Tapian Agam	40
2.	Kemampuan Peternak dalam Penerapan Panca Usaha Ternak sebelum Mendapatkan Penyuluhan.....	46
3.	Kemampuan Peternak dalam Penerapan Panca Usaha Ternak setelah Mendapatkan Penyuluhan.....	50
4.	Tingkat Keberhasilan Peternak Sebelum Mendapatkan Penyuluhan dan Setelah Mendapatkan Penyuluhan Terhadap Penerapan Panca Usaha Ternak	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Teks	Halaman
1.	Populasi dan Responden Penelitian	63
2.	Karakteristik Peternak Kelompok Tani Tapian Agam	64
3.	Tingkat Penerapan Peternak Sebelum Mendapatkan Penyuluhan Terhadap Tingkat Penerapan Panca Usaha Ternak Pada Kelompok Tani Tapian Agam	65
4.	Tingkat Penerapan Peternak Setelah Mendapatkan Penyuluhan Terhadap Penerapan Panca Usaha Ternak Pada Kelompok Ternak Tapian Agam... ..	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Teks	Halaman
5.	Plang Nama Kelompok Tani	71
6.	Anggota Kelompok Tani	71
7.	Lahan Hijauan Kelompok Tani	72
8.	Salah Satu Ternak Sapi yang Dipelihara Kelompok Tani	72
9.	Pemanfaatan Kotoran Sapi Menjadi Biogas	73