

## DAFTAR PUSTAKA

- Aritonang, D. 1993. *Perencanaan dan Pengelolaan Usaha*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Boediono. 1998. *Ekonomi Mikro Seri Sinopsis. Pengantar Ilmu Ekonomi No.1*. BPFE-Yogyakarta. Yogyakarta.
- Daniel, M. 2002. *Pengantar Ekonomi Pertanian Untuk Perencanaan*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Diwyanto, K dan E. Handiwirawan. 2006. Strategi pengembangan ternak kerbau: Aspek penjarangan dan distribusi. Prosiding Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Mendukung Program Kecukupan Daging Sapi. Sumbawa, 4 - 5 Agustus 2006. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan *bekerjasama dengan* Direktorat Perbibitan Direktorat Jenderal Peternakan, Dinas Peternakan Propinsi Nusa Tenggara Barat dan Pemerintah Daerah Kabupaten Sumbawa. Hlm. 3-12.
- Erdiansyah E. 2009. *Keragaman Fenotipe dan pendugaan jarak Genetik Antara Subpopulasi Kerbau Rawa Lokal di Kabupaten Dompu, Nusa Tenggara Barat*. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Usaha Ternak Kerbau Peningkatan Peran Kerbau dalam Mendukung Kebutuhan Daging Nasional. Tana Toraja, 24-26 Oktober 2008. Puslitbang Peternakan bekerja sama dengan Direktorat Perbibitan Ditjen Peternakan, Dinas Peternakan Provinsi Sulawesi Selatan dan Pemda Kabupaten Tana Toraja. Bogor. Hlm. : 55 – 67.
- Hasinah.H. dan E. Handiwirawan. 2006. Keragaman genetik ternak kerbau di Indonesia. Prosiding lokakarya nasional. Usaha ternak kerbau mendukung program kecukupan daging sapi. Pusat penelitian dan pengembangan peternakan, Bogor.
- Joesron, S dan Fathorrozi. 2003. *Teori Ekonomi Mikro*. Salemba Empat. Jakarta.
- Kusumawati, Denis, S.M., Rahayu, dan D., Atmanto. 2014. Analisis biaya diferensial dalam rangka menerima atau menolak pesanan khusus (Studi pada suksesabiz store konveksi dan sablon, Sidoarjo). Universitas Brawijaya. Malang. *Jurnal Administrasi Bisnis*. 11 (1) : 2-3.
- Respatiyo, P.C dan Lhutan F. 2011. Rancang bangun ternak kerbau Kementerian Pertanian. Direktorat jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Jakarta Selatan. Seminar dan Lokakarya Nasional Kerbau 2011. Hml. 3-9.

- Rasyaf, M. 1995. *Pengelolaan Usaha Peternakan Ayam Pedaging*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sugiaro. 2005. *Ekonomi Mikro Sebuah Kajian Komprehensif*. Penerbit Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Siregar. 2008. *Penggemukan Sapi*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soekartawi. 2003. *Prinsip Dasar Manajemen Pemasaran Hasil – Hasil Pertanian Edisi Revisi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Syamsidar.2012. Analisis Pendapatan Pada Sistem Integrasi Tanaman Semusim Ternak Sapi Potong (Integrated Farming System) Di Kecamatan Sinjai Tengah, Kabupaten Sinjai. *Skripsi*. Jurusan Sosial Ekonomi Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Taufik, D.K., Isbandi dan Dyah M. 2013. Analisis pengaruh sikap peternak terhadap pendapatan pada usaha peternakan itik di kelurahan pesurungan lor Kota Tegal. Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro. Semarang. *Jurnal Ilmu Teknologi Peternakan*. 2 (3).

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Perhitungan *Interval Class* Skala Kepemilikan/Jumlah Kerbau

Jumlah tertinggi ternak = 20 ekor

Jangkauan =  $20 - 5 = 15$

Banyak *Class* =  $1 + 3,3222 \log 20$

$$= 1 + 3,322 \log (20)$$

$$= 1 + 3,322 \times 1,30103$$

$$= 1 + 4,3220$$

$$= 5,3220 \Rightarrow \text{di bulatkan} = \mathbf{6}$$

Panjang *Interval Class* =  $15/6 = 2,51 \Rightarrow$  dibulatkan menjadi 3 (*Interval Class*)

5-7
8-10
11-13
14-16
17-19
20-23

**Lampiran 2. Nilai Depresiasi / Penyusutan Kandang**

No	Skala	Jumlah Peternak	Biaya Kandang	Nilai Sisa	Umur	Depresiasi/penyusutan
1	5-7 ekor	2 Orang	2100000	210000	3	630000
2			2060000	206000	3	618000
<b>Jumlah Depresiasi</b>						1248000
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>624000</b>
1	8-10 ekor	5 Orang	2910000	291000	3	873000
2			2900000	290000	3	870000
3			2990000	299000	4	672750
4			3010000	301000	4	677250
5			3000000	300000	4	675000
<b>Jumlah Depresiasi</b>						3768000
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>753600</b>
1	11-13 ekor	4 Orang	3110000	311000	4	699750
2			3400000	340000	4	765000
3			3480000	348000	4	783000
4			3500000	350000	4	787500
<b>Jumlah Depresiasi</b>						3035250
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>758813</b>
1	14-16 ekor	6 Orang	3980000	398000	3	1194000
2			3760000	376000	3	1128000
3			4020000	402000	4	904500
4			4000000	400000	3	1200000

5			4230000	423000	4	951750
6			4100000	410000	4	922500
<b>Jumlah Depresiasi</b>						<b>6300750</b>
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>1050125</b>
1	17-19 ekor	2 Orang	4500000	450000	3	1350000
2			4800000	480000	4	1080000
<b>Jumlah Depresiasi</b>						<b>2430000</b>
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>1215000</b>
1	20-23 ekor	1 Orang	6000000	600000	4	<b>1350000</b>

**Lampiran 3. Nilai Depresiasi / Penyusutan Alat**

No	Skala	Jumlah Peternak	Biaya Kandang	Nilai Sisa	Umur	Depresiasi/penyusutan
1	5-7 ekor	2 Orang	180000	18000	3	54000
2			175000	17500	3	52500
<b>Jumlah Depresiasi</b>						106500.0
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>53250</b>
1	8-10 ekor	5 Orang	210000	21000	3	63000
2			211000	21100	3	63300
3			200000	20000	4	45000
4			215000	21500	4	48375
5			209000	20900	4	47025
<b>Jumlah Depresiasi</b>						266700
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>53340</b>
1	11-13 ekor	4 Orang	240500	24050	4	54113
2			267000	26700	4	60075
3			247000	24700	4	55575
4			250000	25000	4	56250
<b>Jumlah Depresiasi</b>						226013
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>56503</b>
1	14-16 ekor	6 Orang	267000	26700	3	80100
2			271000	27100	3	81300
3			280000	28000	4	63000
4			297000	29700	3	89100

5			305000	30500	4	68625
6			300000	30000	4	67500
<b>Jumlah Depresiasi</b>						<b>449625</b>
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>74938</b>
1	17-19 ekor	2 Orang	345000	34500	3	103500
2			367000	36700	4	82575
<b>Jumlah Depresiasi</b>						<b>186075</b>
<b>Rata-rata Depresiasi</b>						<b>93038</b>
1	20-23 ekor	1 Orang	500000	50000	4	<b>112500</b>

**Lampiran 4. Biaya Variabel Pakan**

<b>No</b>	<b>Skala (ekor)</b>	<b>Kebutuhan /hari</b>	<b>Biaya Pakan Dedak</b>	<b>Kebutuhan /hari</b>	<b>Biaya Garam</b>	<b>Jumlah/hari</b>	<b>Total/Tahun</b>
1	5-7 ekor	1,5kg	3750	0,5kg	2500	6250	2281250
2	8-10 ekor	3kg	7500	1kg	5000	12500	4562500
3	11-13 ekor	4,5kg	11250	1,5kg	7500	18750	6843750
4	14-16 ekor	6kg	15000	2kg	10000	25000	9125000
5	17-19 ekor	7,5kg	18750	2,5kg	12500	31250	11406250
6	20-23 ekor	9kg	22500	3kg	15000	37500	13687500



**Lampiran 5. Biaya Variabel Obat**

<b>No</b>	<b>Skala (ekor)</b>	<b>Jumlah Obat Cacing</b>	<b>Harga Satuan</b>	<b>Biaya PerBulan</b>	<b>Total perTahun</b>
1	5-7 ekor	2	10000	20000	240000
2	8-10 ekor	3	10000	30000	360000
3	11-13 ekor	4	10000	40000	480000
4	14-16 ekor	5	10000	50000	600000
5	17-19 ekor	6	10000	60000	720000
6	20-23 ekor	7	10000	70000	840000

**Lampiran 6. Biaya Variabel Tenaga Kerja**

<b>No</b>	<b>Skala (ekor)</b>	<b>Jumlah TK</b>	<b>Upah/sekali kerja</b>	<b>Jumlah</b>	<b>Kebutuhan TK/Bulan</b>	<b>Biaya PerBulan</b>	<b>Total Tahun</b>
1	5-7 ekor	2	30000	60000	3	180000	2160000
2	8-10 ekor	2	35000	70000	3	210000	2520000
3	11-13 ekor	3	40000	120000	4	480000	5760000
4	14-16 ekor	4	43000	172000	4	688000	8256000
5	17-19 ekor	4	45000	180000	4	720000	8640000
6	20-23 ekor	5	46000	230000	5	1150000	13800000

### Lampiran 7. Kuesioner Penelitian Untuk Peternak

1. Nama :
2. Jenis Kelamin :
3. Umur : Tahun
4. Pendidikan Terakhir :  SD  SMA  
 SMP  Perguruan Tinggi
5. Status Kepemilikan Ternak : a. Warisan Orantua  
 b. Milik Sendiri  
c. Lain-lain  
.....
6. Beternak Sebagai Pekerjaan : a. Utama  
b. Sampingan
7. Lama Beternak : Tahun
8. Jumlah kerbau yang dipelihara : Ekor
9. Berapa lama perawatan kerbau : a. Indukan ..... Bulan  
b. Anakan ..... Bulan  
c. Penggemukan ..... Bulan
10. Dimana membeli kerbau : a. Peternak lain b. Blantik  
c. Pasar hewan
11. Berapa harga pembelian kerbau :  a. Indukan  Rp. ....  
 b. Anakan  Rp. ....  
 c. Penggemukan Rp. ....
12. Berapa kali pembelian kerbau dalam Setahun? : kali
13. Siapa yang menentukan harga beli Kerbau :  Penjual  Pembeli/Peternak
14. Sistem Pembayaran pembelian Kerbau : Tunai  Tempo  
Kredit
15. Berapa biaya perawatan kerbau :  a. Indukan - Pakan Rp.  
 - Tenaga Rp.  
- Lain-lain Rp.  
b. Anakan - Pakan Rp.  
- Tenaga Rp.  
- Lain-lain Rp.

- c. Penggemukan
- PakanRp. Rp.
- Tenaga Rp.
- Lain-lain Rp.
16. Berapa harga jual kerbau : a. Indukan Rp.  
b. Gudelan Rp.  
c. Penggemukan Rp.
17. Dimana menjual kerbau :  a. Peternak lain  b. Blantik  
 c. Pasar hewan  c. Jagal
18. Berapa kali pembelian kerbau dalam Setahun? : Kali
19. Siapa yang menentukan harga beli Kerbau :  Penjual/Peternak  Pembeli
20. Berapa biaya tenaga kerja Per/bulan : Rupiah
21. Sistem Pembayaran pembelian Kerbau :  Tunai  Tempo  
 Kredit
22. Apakah puas dengan sistem penjualan kerbau :  Puas  Tidak

**Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian**

