

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **Kesimpulan**

Pendapatan rakyat di wilayah Tulung Kabupaten Klaten adalah sebesar Rp. 12.933.982, berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemeliharaan sapi perah di Kecamatan Tulung menguntungkan dan dinilai layak sebagai usaha ternak perah.

#### **Saran**

Bagi peternak dalam melaksanakan usaha peternakan sapi perah ini, untuk memperoleh keuntungan disarankan meningkatkan jumlah populasi ternak.

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK, 1991. *Petunjuk Beternak Sapi Perah dan Kerja*. Penerbit Kanisius, Jakarta.
- Andriyanto, H. 2006. *Analisis Pendapatan Peternakan Sapi Perah Di Kecamatan Jatinom Kabupaten Klaten*. Skripsi Universitas Wangsa Manggala, Yogyakarta.
- Anggorodi, R. 2001. *Produksi dan mutu air susu*. Edisi Kedua PT. Gramedia Jakarta.
- Anonim. 2000. *Budidaya Ternak Sapi Perah. Kantor Deputy Bidang Pendayagunaan Dan Pemasyarakatan IPTEK*. Jakarta.
- Arifin Bustanul. 2004. *Analisis Ekonomi Pertanian Indonesia*, Penerbit Kompas. Jakarta.
- Batoa, H., Jahi, A., & Susanto, D. (2008). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kompetensi petani rumput laut di kabupaten Konawe provinsi Sulawesi Tenggara*. *Jurnal Penyuluhan*, 4(1).
- Boediono. 1990. *Ekonomi Mikro Seri Sinopsis*. BPPF.
- Cyrilla, L., Dan Ismail. A., 1988. *Usaha Peternak. Diklat Kuliah*. Jurusan Social Ekonomi. Fakultas Peternakan. Institute Pertanian Bogor, Bogor.
- Daisy, R. 2003. *Stress Panas Pada Sapi Perah Laktasi*. Makalah Falsafah Sains. Program Paska Sarjana. Institute Pertanian Bogor, Bogor.
- Ernawani, 1991. *Pengaruh tatalaksana pemerahan terhadap kualitas susu*. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Firman, A. 2010. *Agribisnis Sapi Perah*. Bandung: WidyaPadjadjaran.
- Gillespie, R.J. 1992. *Modern Livestock and Poultry Production*. Delmar Publisher Inc, Canada.
- GKSIa. 1996. *Strategi GKSI Dalam Meningkatkan Fungsi Koperasi: Peranan Menghadapi Pasar yang Kompetitif*. Jakarta: GKSI.
- GKSIb. 1996. *Profil Gabungan Koperasi Susu Indonesia*. Jakarta: GKSI
- Kay, R. D., W. M. Edward, dan P. A. Duffy. 2004. *Farm Management*. Mc.

Graw- Hill Inc. New York.

Kusnadi U, Juarini E. 2007. *Optimalisasi Pendapatan Usaha Pemeliharaan Sapi Perah dalam Upaya Peningkatan Produksi Susu Nasional*. Wartazoa 17:21- 28.

Krisna, R. dan Endjang Manshur, 2006. *Tingkat Pemilikan Sapi (Skala Usaha) Peternakan Dan Hubungannya Dengan Keuntungan Usaha Tani Ternak Pada Kelompok Tani Ternak Sapi Perah Di Desa Tajur Halang Bogor*. Jurnal Penyuluhan Pertanian. Jurusan Penyuluhan Peternakan STPP Bogor.

Leksmono CS, Holden SJ. 1994. *Ekonomi Veteriner sebagai Alat Pengambilan Keputusan dalam Bidang Kesehatan Hewan*. Jakarta: Departemen Pertanian Republik Indonesia.

Margono, S. 2004. *Metodelogi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Mubyanto. 1989. *Pengantar Ekonomi Pertanian*, Jakarta: Edisi Ke-tiga, LP3S.

Nuraini, Purwanta. 2006. *Potensi Sumber Daya dan Analisis Pendapatan Usaha Peternakan Sapi Perah di Kabupaten Sinjai*. Agrisistem 2:8-17.

Prawirokusumo, 1990. *Ilmu usaha tani*. BPFE. Yogyakarta.

Priyono, 2008. *Studi Keterkaitan Antara Ikatan Sosial Dengan Pendapatan dan Efisiensi Ekonomi Usaha Ternak Sapi Potong di Kabupaten Banjarnegara*.

*Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Soedirman. Purwokerto.

Rahayu, R. S., Roessali, W., & Setiadi, A. (2014). *Kontribusi Usaha Sapi Perah Terhadap Pendapatan Keluarga Peternak di Kecamatan Getasan Kabupaten Semarang*. *Agriekonomika*, 3(1), 45-54.

Rodjak. 2006. *Ilmu Perencanaan Analisis Finansial*. PT Rineka Cpta. Jakarta.

Rusdiana, S., & Sejati, W. K. (2009). *Upaya pengembangan agribisnis sapi perah dan peningkatan produksi susu melalui pemberdayaan koperasi susu*. *Jurnal Agro Ekonomi*, 27, 43-51.

Saragih B. 2000. *Agribisnis Berbasis Peternakan: Kumpulan Pemikiran*. Bogor: USESE Foundation dan Pusat Studi Pembagunan IPB.

- Sarwono, B.1997. *Beternak Kambing Unggul*. Penebar Swadya. Jakarta.
- Singarimbun, M dan Effendi, S., 1995. *Metode Penelitian Survei*. LP3EI. Jakarta.
- Siregar, S. 1980. *Evaluasi Pendapatan Ekonomi Pertanian*. Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Soeharjo Dan Patong., 1973. *Sendi-Sendi Pokok Usaha Tani*. Departemen Ilmu-Ilmu Social Ekonomi. Fakultas Pertanian, Institute Pertanian Bogor, Bogor.
- Soekartawi et, al. 1984. *Usaha Tani Dan Penelitian Untuk Pengembangan Petani Kecil*. Universitas Indonesia Presss. Jakarta.
- Soekartawi A, Soeharjo, JL Dillon, JB Hardaker. 1986. *Ilmu-Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil*. Jakarta: UI-Press.
- Soetarno, T. 2000. *Manajemen ternak perah*. Gajah mada university press. Yogyakarta.
- Soetrisno, 2000. *Pengantar Ekonomi Perusahaan*. Edisi II. BPFE UII. Yogyakarta.
- Soleh, E. 2004. *Teknologi Penolahan Susu Dan Hasil Ternak, Program Studi Produksi Ternak*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara.
- Sudono, A. 1985. *Produksi Sapi Perah*. Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.
- Sudono, A. 1999. *Ilmu Produksi Ternak Perah*. Jurusan Ilmu Produksi Ternak Fakultas Peternakan. Bogor: IPB.
- Sudono, A., R.F. Rosdiana Dan B.S. Setiawan. 2003. *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sugeng, B. 1996. *Beternak Sapi Potong*. Penebar Swadaya.
- Sugeng, Y. B., 2000. *Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sumoprastowo, C.D.A. 1984. *Ternak Perah*. Yasa Guna. Jakarta.
- Sutrisno, 1982. *Pengantar Ekonomi Perusahaan*. Edisi I. Bpfe. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Tyas RB. 2008. *Analisis Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat dalam Kaitannya dengan Kesejahteraan Peternak di Kabupaten dan Kota Bogor [tesis]*.

Bogor: MBIPB.

Wibowo, P. 2006. *Analisis Pendapatan Peternak Sapi Perah Impor Dan Local Pada Anggota Koprasi UPP Kaliurang Di Kabupaten Sleman Yogyakarta*. Skripsi Universtas Wangsa Manggala, Yogyakarta.

Widjaja, K., 1999. *Analisis Pengambilan Keputusan Usaha Produksi Peternakan*. Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat. Institute Pertanian Bogor, Bogor.

## RINGKASAN

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pendapatan peternak, BEP dan kelayakan usaha peternak sapi perah di Kecamatan Tulung, Kabupaten Klaten, manfaat penelitian ini diharapkan bagi peternak sebagai acuan dalam menentukan dan mengembangkan usaha ternak sapi perah guna meningkatkan pendapatan dengan menganalisis faktor-faktor produksi yang mempengaruhinya. Selain itu penelitian ini dapat memberikan informasi dimasa mendatang, terutama bagi para pengambil keputusan dan para pembuat kebijakan agar sesuai dengan kondisi daerah bersangkutan. Disamping itu juga dapat menjadi acuan dalam rangka pembangunan peternakan sapi perah di wilayah Klaten.

Penelitian ini dilakukan pada tanggal 23 November - 23 Desember 2016 di Kecamatan Tulung, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah.

Materi yang digunakan dalam penelitian adalah peternak sapi perah di Kecamatan Tulung, dan kuisisioner sebagai alat bantu untuk mempermudah pengamilan data dari responden. Penelitian ini dilakukan dengan metode survey kepada sapi perah. Lokasi penelitian dipilih 3 desa dari 18 desa yang ada di kecamatan tulung, kabupaten klaten, dengan pertimbangan jumlah terbanyak, sedang, dan sedikit, peternak sapi perah di desa tersebut. Lokasi yang diambil adalah desa Mundu sebanyak 56 ekor, Sedayu sebanyak 50 ekor, desa Kemiri sebanyak 8 ekor. Data primer meliputi data yang diperoleh langsung dari peternak responden melalui kuisisioner dan wawancara, sedangkan data skunder meliputi data yang diperoleh dari instansi terkait lainnya. Variable yang diamati adalah: 1)

identitas peternak yang meliputi: nama peternak, alamat, usia, pengalaman beternak sapi perah, pendidikan, jumlah kepemilikan ternak dan lain-lain; 2) input yang meliputi biaya tetap (penyusutan kandang, ternak dan alat, sewa lahan, bunga modal), biaya tidak tetap (pakan, biaya kesehatan, ib, listrik, air, tenaga kerja; 3) output yang meliputi penjualan susu, ternak, dan kotoran dalam 1 periode. Data yang diperoleh ditabulasi dan dianalisis sebagai berikut: output-input; analisis return cost ratio (RCR); rentabilitas; dan break event point (BEP).

Hasil penelitian mengemukakan bahwa rerata pendapatan peternak sapi perah adalah sebesar Rp. 12933982.86 per tahun, Nilai BEP peternak selama satu tahun adalah Rp. 11661873.43, rerata nilai RCR adalah 1,13 dan nilai rentabilitas adalah 0,13 %. Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemeliharaan sapi perah di Kecamatan Tulung menguntungkan.