

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2004. Upaya perlindungan pemerintah terhadap peningkatan daya saing persusuan nasional. Makalah lokakarya persusuan nasional lustrum VII Fakultas Peternakan UGM, 29 September 2004.
- Anonim. 2009. Kabupaten Sleman, Klaten dan Boyolali. Available at <http://www.javapromo.com>. Accession date 3rd May 2010.
- Apriana, P. 2007. Karakteristik Peternak yang Berpengaruh Terhadap Persepsi Inovasi Pembuatan Kompos. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Arsyad, L. 1999. Ekonomi Pembangunan. Edisi keempat. Bagian Penerbitan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi YKPN, Yogyakarta.
- Aryogi, N., K. Wardhani dan A. Musofie. 1995. Evaluasi produktivitas lima jenis rumput yang ditanam di daerah dataran tinggi beriklim basah. Jurnal Ilmiah Penelitian Ternak Grati Vol 4 No 1. Januari. Sub Balai Penelitian Ternak Grati. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Pasuruhan.
- Astuti, M. 1981. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Astuti, W. 2003. Kontribusi Pendapatan Peternak Sapi Perah Terhadap Pendapatan Keluarga Pada Dua Skala Pemilikan Sapi Laktasi yang Berbeda di Kabupaten Sleman. Skripsi Sarjana Peternakan, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Barmualim, A. M., C. Talib dan A. Priyanti. 2008. Konsorsium Penelitian Sapi Perah Mendukung Agribisnis Persusuan. Makalah Seminar Nasional, Pengembangan Agroindustri Usaha Persusuan Nasional untuk Perbaikan Gizi Masyarakat dan Kesejahteraan Peternak. Fakultas Peternakan, UGM. Yogyakarta, 5 November 2008. Pp: 31-35.
- Basya, S. 1983. Perimbangan Optimal Hijauan dan Konsentrat dalam Ransum Sapi Perah Laktasi. Wartazoa Bogor. Hal: 41-42.
- van Den Berg, J. C. T. 1988. Dairy Technology In The Tropic and Subtropic. Pudoc Waningen, Waningen.

- Beever, E. D. 2006. The impact of controlled nutrition during the dry period on dairy health, fertility and performance. *J. Anim. Rep. Sci.* 96: 212-226.
- Blakey, J and D. Bade. 1998. Ilmu Peternakan. Edisi Ke-4. Di Terjemahkan oleh Srigandono, B dan Soedarsono. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Budianto, W. 2006. Estimasi Produksi Susu Sapi Fries Holland Berdasarkan Catatan Tidak Lengkap di PT Naksatra Kejora Rawa Seneng Temanggung. Skripsi S-1 Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Budiyanto. 2009. Kinerja Peternakan Sapi Perah Rakyat di Wilayah Utara Gunung Merbabu Jawa Tengah. Skripsi S-1 Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Burhannudin, G. 1997. Manajemen Peternak Sapi Perah. *Buletin PPSKI* No. 9 tahun X/Okt. Des 1997.
- Castle, M. E and P. Watkins. 1979. *Modern Milk Production*. Faber and Faber Ltd, London. pp: 243: 249-250: 273-274.
- Daryono, J., C. T. Van Den dan A. B. D. Martanegara. 1989. Analisa Kombinasi Usaha Sapi Perah dengan Usaha Tani Sayuran di Kecamatan Pengalengan Bandung. *Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar*. Pusat Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Depnakertrans. Upah Minimum Provinsi (UMP) tahun 2010. Available at <http://www.nakertrans.go.id/pusdatin.html>. Diakses pada tanggal 3 Mei 2010.
- Dirjen Peternakan. 1998. *Kajian Pola Pengembangan Peternakan Rakyat Berwawasan Agribisnis*. Lembaga Penelitian Institut Pertanian Bogor. Direktorat Bina Penyebaran dan Pengembangan Peternakan. Dirjen Peternakan, Departemen Peternakan. Bogor.
- Djaja, W. 1991. Penghitungan jumlah sapi produktif dan sapi non produktif. *Buletin PPSKI*. No. 33.
- Djanuar, R. 1985. *Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. Terjemahan Dari Salisbury, G. W. And N. L. Van Denmark. 1961. *Physiology of Reproduction and Artificial Insemination of Cattle*. Fakultas

Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Falvey, L dan C. Chantalakhana. 1999. *Smallholder Dairying in the Tropics*. ILRI (International Livestock Research Institute). Nairobi, Kenya.
- Foley, R. C. 1973. *Dairy cattle principle practises. Problems. Profits*. Lea and Febinger. Philadelphia, USA
- Gilarso, T. 1993. *Pengantar Ilmu Ekonomi Mikro*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Guedon, L., J. Saumande., F. Dupron., C. Couquet and B. Desbals. 1999. Serum cholesterol and triglycerides in post partum beef cows and their relationship to the resumption of ovulation. *Theriogenology*. 51: 1405-1415.
- Hadi, P. U. 1988. Analisis efisiensi usaha peternakan sapi perah di Jawa Barat (kasus di Desa Margamukti, Bandung). *Prosiding Patanas. Perubahan Ekonomi Pedesaan Menuju Struktur Ekonomi Berimbang*. Puslit Agro Ekonomi. Badan Penelitian Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor.
- Hafez, E. S. E. 1993. *Reproductive Cycles in Cattle and Buffaloes*. In: *Reproduction in Farm Animals*. 7th Edition (ED: E. S. E. Hafez). Lea and Febinger, Philadelphia.
- Hardjosubroto, W. 1994. *Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan*. Gramedia Sarana Indonesia, Jakarta.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A. D. Tillman. 1986. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hartono, B. 1996. Faktor Produksi yang Berpengaruh Terhadap Biaya Produksi Susu Peternakan Sapi Perah di Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Jawa Timur. *Buletin Peternakan* Vol. 20 (2). 1996.
- Irdaf, J., S. Hellyward., R. Yuniar., R. Wilujeng dan R. Idris. 1998. Karakteristik peternak sapi perah di Sumatera Barat. *Jurnal Peternakan dan Lingkungan* Vol. IV, No. 03.
- Iswoyo. 2004. *Curahan Tenaga Kerja Keluarga dan Pendapatan Peternak Sapi Perah Anggota Koperasi Rukun Santoso, Kecamatan*

Srengat, Kabupaten Blitar. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Jamharir. 1992. Penerapan Teknologi Pada Usaha Tani Tebu Lahan Kering Swadana di Kecamatan Jatinom Kabupaten Klaten. Skripsi Sarjana Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Kusnadi, U. S. 1982. Analisa Usaha Peternakan Sapi Perah Yang Tergabung Dalam Koperasi di DIY. Tesis Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Kusnadi, U. S., Prawirokusumo dan Sabrani. 1983. Efisiensi Usaha Peternakan Sapi Perah yang Tergabung dalam Koperasi Di DIY. Proceeding Ruminansia Besar-Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Departemen Pertanian, Bogor.

Lestyanti, R. 2009. Industri Sapi Perah Rakyat di Wilayah Timur Lereng Merapi. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Mardikanto, T. 1993. Penyuluhan Pembangunan Pertanian. Sebelas Maret Universitas Press, Surakarta.

Masbulan, E. 1998. Perspektif pengembangan agribisnis sapi perah di kawasan lahan kritis (Studi kasus Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta). Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner.

Moran, J. 2005. Tropical Dairy Farming: Feeding Management for Smallholder Dairy Farmer in the Humid Tropics. Landlinks Press, Australia.

Mubyarto. 1995. Pengantar Ekonomi Pertanian. Cetakan ke-2. LP3ES, Jakarta.

Musofie, A. 1995. Analisis Peternakan Sapi Perah Rakyat di Beberapa Sentra Sapi Perah di Jawa Timur. Prosiding Pengolahan dan Komunikasi. Hasil-hasil Penelitian Peternakan di Pedesaan. Balitnak, Bogor.

Ningsih, U. M., D. U. Hari dan Endah, R. L. 1996. Kedudukan dan peranan wanita pada usaha ternak Sapi Madura di Kabupaten Pamekasan. Jurnal Unibraw Vol 8. Fakultas Peternakan. Universitas Brawijaya, Surabaya.

- Novra, A dan A. Fitriani. 2000. Pengembangan usaha ternak sapi dalam rangka pemerataan pendapatan usaha tani dan penggunaan faktor keluarga transmigran. *Jurnal ilmiah Peternakan* Vol. 11 No. 3
- Nurtini, S., S. Widodo, K. A. Santosa dan Masyhuri. 2005. Keberadaan Usaha Tani Sapi Perah Penghasil Bahan Baku Industri Pengolahan Susu Di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Buletin Peternakan* Vol 29 (02).
- Padmowihardjo, S. 1994. *Psikologi Belajar Mengajar*. Universitas Terbuka, Jakarta.
- Peters and Ball. 1995. *Reproduction in Cattle*. 2^{ed} edition. Blackwell Science Ltd. United Kingdom.
- Petit, H. V and H. Twagiramungu. 2006. Conception rate and reproductive function of dairy cows fed different fat sources. *Theryogenology*. 66: 1316-1324.
- Prasetyo, T dan B. Sudaryanto. 2008. Permasalahan Produksi Susu Sapi Perah dan Alternatif Pemecahannya di Jawa Tengah. Makalah pada Seminar Nasional. Pengembangan Agroindustri Usaha Persusuan Nasional untuk Perbaikan Gizi Masyarakat dan Kesejahteraan Peternak. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 5 November 2008. P. 86
- Prawirokusumo, S., S. Nurtini dan Ahmadi. 1983. Analisa pendapatan usaha-usaha peternakan. Laporan Penelitian Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Prawirokusumo, S. 1990. *Azas-azas Ekonomi Produksi*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 1994. *Ilmu Gizi Komparatif*. BPFE. Yogyakarta.
- Prihadi, S. 1997. *Dasar Ilmu Ternak Perah*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Purwaty, D., A. Imron, dan M. I. Affandi. 1997. Analisis Curahan Tenaga Kerja dan Pendapatan Usaha Ternak Sapi Perah di Desa Gisting Atas Talang Padang Lampung Selatan. *Jurnal Penelitian Pertanian*, Vol. IX, No. 2, p: 11-20.
- Puslitbangnak. 2009. *Laporan Penelitian: Status Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat di Indonesia*. Editor: Kusmartono, W. Djaja, T.

Wisnumurti, C. Thalib dan A. Priyanti. Puslitbang Peternakan. Balitbang Pertanian, Bogor.

Putro, P. P. 2004. *Breeding strategy* dalam pengembangan sapi perah rakyat. Seminar Purna Tugas Prof. Soemitro Padmowijoto. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Raney, T., S. Gerosa., Y. Khawaja and J. Skoet. 2009. The State of Food and Agriculture. Rome. Available at www.fao.org/ag/AGA/info/resources/en/pubsaprod.html#1. Diakses pada tanggal 11 Mei 2010.

Reksohadiprodjo, S. 1984. Pengantar Ilmu Peternakan Tropik. Edisi Pertama. BPFE, Yogyakarta.

_____ 1985. Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropik. BPFE, Yogyakarta.

Rustamadji, B., Ahmadi., Kustono dan Soetarno, T. 2007. Kinerja Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat Sebagai Tulang Punggung Pembangunan Persusuan Nasional. Lokakarya Persusuan Pada Dies Natalis Ke-38 Fakultas Peternakan, 7 November 2007. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Sabrani, M., S. Prawirokusumo dan U. Kusnadi. 1993. Efisiensi Usaha Peternakan Sapi Perah Yang Tergabung Dalam Koperasi di DIY. Prosiding Ruminansia Besar. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan (P4). Deptan, RI, Bogor.

Salisbury, G. W., N. L. Van Denmark and J. R. Lodge. Diterjemahkan Djanuar, R. 1985. Fisiologi Reproduksi dan Inseminasi Buatan pada Sapi. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Samuelson, R.P. 1999. Mikro Ekonomi edisi ke-4. Penerbit Erlangga, Jakarta.

Santoso, B., H. D. Wisadirana dan E. Susilo. 1997. Analisis produktivitas tenaga Kerja dan kesempatan kerja wanita pada usaha peternakan sapi perah. Studi di Pedesaan Kabupaten Malang. Jurnal Penelitian Ilmu-ilmu sosial Vol. 9. No. 2. Agustus 1997. <http://digilib.brawijaya.ac.id/virtual-library/mlg-warintek/warintek.htm>. Dakses pada tanggal 22 Maret 2010.

Siregar, S. B. 1992. Sapi Perah: Jenis, Teknik Pemeliharaan, dan Analisa Usaha. Cetakan ke-3. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Siregar, S. B. 2000. Aspek ekonomis suplementasi pakan konsentrat pada sapi perah laktasi. *Media Peternakan* Vol. 23 No. 1. Maret.
- Siregar, S. B dan L. Praharani. 1993. Pengembangan usaha tani sapi perah di Daerah Jawa Barat. *Prosiding Pengolahan dan Komunikasi hasil-hasil penelitian peternakan di pedesaan*. Balitnak, Bogor.
- Sitepu, P., K. Dwiyanto., A. Lubis dan C. Hidayat. 1995. Optimalisasi sumber genetik sapi perah lokal sebagai *stock* untuk mengurangi ketergantungan import. *Penelitian Balitnak*, Bogor.
- Soedjasmiran. 1985. Buku petunjuk Perijinan di Bidang Usaha Peternakan. Direktorat Jendral Peternakan Direktorat Bina Usaha Petani Ternak dan Pengolahan Hasil Peternakan. Jalan Salemba Raya, Jakarta.
- Soekartawi. 1988. Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- _____. 1995. Analisis Usahatani. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Soetarno, T. 2000. Ilmu Produksi Ternak Perah. Hand Out Manajemen Ternak Perah. Fakultas Peternakan, UGM. Yogyakarta.
- _____. 2003. Manajemen Budidaya Sapi Perah. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Statistik Peternakan. 1999. Direktorat Jendral Peternakan. Dep. Pertanian dengan Asosiasi Obat Hewan Indonesia (ASOHI), Jakarta.
- Subronto. 2003. Ilmu Penyakit Ternak (Mamalia I). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Subronto dan I. Tjahajati. 2004. Ilmu Penyakit Ternak (Mamalia II). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sudarman, A dan Algifari. 1990. Ekonomi Mikro-Makro. Teori Soal dan Jawaban. Edisi ke-1. BPFE, Yogyakarta.
- Sudono, A., R. R. Fina dan B. Setyawan. 2003. *Beternak Sapi Perah Secara Intensif*. Agromedia Pustaka, Jakarta.

- Sugiarti, T dan S. Siregar. 1999. Dampak pelaksanaan inseminasi buatan (IB) terhadap peningkatan pendapatan peternak sapi perah di Daerah Jawa Barat. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner* Vol 4 No. 1.
- Supriyono. 1998. *Ilmu Tilik Ternak*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Syarief, M. Z dan R. M. Sumoprastowo. 1984. *Ternak Perah*, edisi ke- 1. CV. Yasaguna, Jakarta.
- Tawaf, R. 1991. Efisiensi Usaha Sapi Perah Belum Mampu Dicapai. *Majalah Media Peternakan Indonesia*. No. 74 Juli 1991.
- Tawaf, R., W. Djaja., A. Firman., H. Arif., Rizal., Ricky., Sani., Adiarto., T. W. Murti., S. Nurtini., M. Romdhani., H. Prabowo., M. Rendy., Kusmartono., Hariyono., P. S. Winarto., A. Priyanti., R. Matondang., E. Martindah dan R. A. Saptati. 2009. *Laporan Penelitian. Status Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Bogor.
- Taylor, R. E dan T. G. Field. 1999. *Scientific Farm Animal Production. An Introduction to Animal Science. Sixth Edition*. Prentice Hall. Upper Saddle River. New Jersey. Pp: 411-414.
- Thatcher, W. W., T. R. Bilby., J. A. Bartolome., F. Silvestre., C. R. Staples and J. E. P. Santos. 2006. *Strategis for improving fertility in the modern dairy cow*. *Theriogenology*. 65: 30-44.
- Tillman, A. D., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo., S. Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekotjo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. UGM Press, Yogyakarta.
- Warastuti, I. K. 2003. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Peternak Sapi Perah Rakyat dari Berbagai Skala Pemilikan Sapi Laktasi yang Berbeda di Kabupaten Sleman*. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Williamson, G and W. J. A. Payne. 1993. *Pengantar Peternakan di Daerah Tropis*. Edisi ke-3. Di Terjemahkan oleh Darmadja, D dan Djagra, I. B. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Winarno. 1985. *Analisa Manajemen dan Pemasaran Susu Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat dan Perusahaan Sapi perah di*

Kotamadya Yogyakarta. Tesis Pasca Sarjana Fakultas
Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Yulianto, H. L. 2000. Analisis Perbandingan dan Faktor-Faktor
Karakteristik yang Mempengaruhi Pendapatan Peternak Sapi
Perah Rakyat dengan Tanpa Loper Susu dari Daerah Cepogo
Kabupaten Boyolali. Skripsi Sarjana Peternakan Fakultas
Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.