

DAFTAR PUSTAKA

- Alim, A. F dan T. Hidaka. 2002. Pakan dan Tata Laksana Sapi Perah. Dairy Technology Improvement Project In Indonesia. PT Sonysugema Pressindo, Bandung.
- Arifin. M, A.Y. Oktaviana, R. R. S. Wihansah, M. Yusuf, Rifkhan, J. K. Negara dan A. K. Sio. 2016. Kualitas Fisik Kimia dan Mikrobiologi Susu Kambing pada Waktu Pemerahan yang Berbeda di Peternakan Cangkurawok Balumbang Jaya Bogor. Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Peternakan. 2016. Vol. IV. No 2.
- Atabany, A. 2001. Studi Kasus Produktivitas Kambing Peranakan Etawa dan Kambing Saanen pada Peternakan Kambing Perah Barokah dan PT. Taurus Dairy Farm. Tesis. Program Pascasarjana Program studi Ilmu Ternak. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Basuki, P., Hardjosubroto, Kustono dan N, Ngadiono. 1982. Performans Produksi dan Reproduksi Kambing Peranakan Etawa dan Bligon. Prosiding Seminar Penelitian Peternakan, Cisarun. Bogor.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1992. Ilmu Peternakan Edisi Ke-4. Gadjah University Press, Yogyakarta.
- Buckle, K. A. R. A. Edward., G. H. Fleet dan W. Wooton. 1987. Ilmu Pangan. Cetakan Pertama U. I. Press, Jakarta.
- Buckle, K. A. R. A. Edward., G. H. Fleet dan W. Wooton. 2007. Ilmu Pangan. Edisi ke-4. Terjemahan: Hari Purnomo dan Adiono. UI-Press. Jakarta.
- Budi, U. 2002. Pengaruh Interval Pemerahan Terhadap Produksi Susu dan Aktivitas *Sexual* Setelah Beranak pada kambing PE. Tesis. Program Pascasarjana IPB, Bogor.
- Buwono, P. H. 1993. Pencernaan Pada Air Susu. Swadaya peternakn indonesia, (91) : 25-66.
- Dedi, F., N. L. Puspitasari dan H. W. Harianto. 1991. Analisa Pangan Laboratorium Kimia dan Biokimia Pangan. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi IPB, Bogor.
- Devendra, C and G. B. Mc Leroy. 1982. Goat and Sheep Production In The Tropic (Intermediate Tropical Agricultural Series). Longham, London and New York.

- Davendra, C. dan M Burns. 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. Penerbit ITB Bandung, Bandung.
- Ensminger, M. E. 2002. Sheep and Goat Science (Animal Agriculture Series). 6th Editon. Interstate Publisher, INC. Danville Illinois.
- Ensminger, M. E and D. T. Howard. 2006. Dairy Cattle Science. 4th Ed. The Interstate Printers and Publisher, Inc. Danville.
- Ernawati. 1989. Pengaruh Tata Laksana Pemerahan Terhadap Kualitas Susu Kambing dan Hasil Olahannya. Tesis. Fakultas Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Fox PF, PLH McSweeney. 1998. Dairy Chemistry and Biochemistry. London: Departement of Food Chemistry University College Cork.
- Goat Milk Facts. 2005. <http://users.frii.com/dawog/goats/DairyGoatFactBook.htm>
. Diakses 10 Februari 2019.
- Hadiwiyoto, S. 1994. Teknik Uji Mutu Susu dan Hasil Olahannya (Teori dan Praktek). Liberty, Yogyakarta.
- Heald, C. W. 1985. Milk Collection. In: Larson, B. L. 1985. Lactation. First Edition. The Iowa State University Press. USA.
- Kirchgessner, M. 1982. Tierernahrung. DFG Ferlag. 5. Auflage. Frankfurt (M).
- Krisnan, R., L. Praharani, Supriyati dan A. K. Pangestuti. 2015. Kecukupan Nutrien Kambing Peranakan Etawa Periode Laktasi. Balai Penelitian Ternak, Universitas Diponegoro.
- Manula, W. 1999. Pengantar Nutrisi Hewan. Fakultas Kedokteran Hewan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Mattjik, A. A. dan I. M. Sumertajaya. 2002. Perencanaan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Mukhtar, A. 2006. Ilmu Produksi Ternak Perah. Lembaga pengembangan pendidikan UNS dan Universitas Negeri Surakarta Press, Surakarta.
- Mulyono, S. 2003. Ternak Pembibitan Kambing dan Domba. Cetakan ke-V. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Mulyono. 2006. Membuat Reagen Kimia di Laboratorium. PT Aksara, Jakarta.
- Munier, F. F. 2007. Bobot Hidup Kambing Peranakan Etawa (PE) Betina yang diberikan Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cocoa L*). Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 21-22 Agustus. Puslitbang Peternakan, Bogor.

- Nuriyasa, I. M., G. A. M. K. Dewi dan N. L. G. Budiari. 2015. Kelembaban Suhu dan Respon Fisiologi Sapi Bali yang dipelihara secara *Feed Lot* pada Ketinggian Berbeda. *Majalah Ilmiah Peternakan* Vol. 18 No. 1.
- Pasaribu, A., Firmansyah dan N. Idris. 2105. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi susu sapi perah di Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*. 18(1) : 28-35.
- Pinem, R. S. 2007. Pengaruh Pemberian Ransum Komplek Sampah Sayuran Pasar Terhadap Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Hasil Pemerahan Pagi dan Sore Hari. Skripsi. Program Studi Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Prakash, S. And R. Jenness.1968. The Composition and Characteristics of Goat-s Milk. A Review. *Dairy Sci*.
- Putra, L. P. 2016. Evaluasi kandungan bahan kering, lemak, *solid non fat*, dan berat jenis susu kambing Peranakan Etawa di Peternakan Boncah Raya Kabupaten Tanah Datar. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Ratya, N., E. Taufik dan I. I. Arief. 2017. Karakteristik Kimia Fisik dan Mikrobiologi Susu Kambing Peranakan Etawa di Bogor. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*. 5(1) : 1-4.
- Rubiono, B.E. 2006. Tatalaksana Pemeliharaan dan Perawatan Ternak Kambing dan Domba. Balai Penelitian ternak Ciawi. Po.Box (221) 16002, Bogor.
- Saithanoo, S, B. Cheva-Isarakul and K. Pichaironarongsangkram. 1991. Goat Production in Thailand. In *Goat Production In Asia Human Tropics. Proceeding of an Internasional Seminar Heald in Hat Yain, Thailand 28-31 May 1991*. Prince of Sangkla University and University of Queensland, Thailand.
- Sarwono, B. 2011. *Beternak Kambing Unggul*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setiawan, T. dan A. Tanius. 2002. *Beternak Kambing Perah Peranakan Etawa*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sitorus, P. dan E. Triwulaningsih. 1981. Performans Kambing PE (Peranakan Etawa). *Buletin Lembaga Penelitian Peternakan*. Balitnak, Bogor.
- Smith, A. H., E. Zoentendal and R. I. Mackie. 2005. Bacterial Mechanisme to Overcome Inhibitory Effects Of Dietary Tannius. *Microb. Ecol*. 50:197-205.
- Sodiq, A. dan Abidin. 2008. *Meningkatkan Produksi Susu Kambing Perah Peranakan Etawa Edisi 1*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soeharsono. 2008. *Laktasi Produksi dan Peranan Air Susu Bagi Kehidupan Manusia*. Widya Padjajaran. Bandung.

- Soeparno. 1996. Pengolahan Hasil Ternak. Universitas Terbuka, Jakarta.
- Steel, R. G. D, J. H. Torrie, and D. A. Dickey. 1997. Principle and Procedure of Statistic Biometrial Approach. 3rd edition, McGraw Hill, Inc. Book Co. New York, 352-358.
- Sudono A., R. F. Rosdiana., dan B. S. Setiawan. 2003. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Sumudhita, M. 1989. Air Susu dan Penanganannya. Fakultas Peternakan Udayana, Denpasar.
- Sunarlim, R., Triyantini, B. Setiadi dan H. Setiyanto. 1990. Upaya Mempopulerkan dan Meningkatkan Penerimaan Susu Kambing dan Domba. Prosiding Sarasehan Usaha Ternak Domba dan Kambing Meyongsong Era PJPT live. 13-14 Desember 1992 (Ed. B. Haryanto, I.K Utama, B. Sudaryanto dan A. Djajanegara) pp : 171-174.
- Sutardi, T. 1981. Sapi Perah dan Pemberian Makanannya. Departemen Ilmu Makanan Ternak. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Sutrisna, D.Y., Suada, I.K dan I.P Sampurna. 2014. Kualitas Susu Kambing Selama Penyimpanan pada Suhu Ruang Berdasarkan Berat Jenis, Uji Didih dan Kekentalan. Indonesia Medicus Veterinus 2014 3(1) : 60-67. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Udayana.
- Thai Agricultural Standard. 2008. Raw Goat Milk. National Bureau of Agricultural Commodity and Food Standards. Published in the Royal Gazette vol 125 Section 139 D, Bangkok.
- Toelihere. 1985. Fisiologi Reproduksi pada Ternak. Cetakan ke-V. Angkasa, Bandung.
- Utari, F. D., B. W. H. E. Prasetyono dan A. Muktiani. 2012. Kualitas Susu Kambing Perah Peranakan Etawa yang Diberi Suplementasi Protein Terproteksi Dalam Wafer Pakan Komplit Berbasis Limbah Agroindustri. Animal Agriculture Journal. 1(1):427-441.
- Walstra P. 1999. Dairy Technology. Marcel Dekker Inc, New York.
- Widodo. 2003. Bioteknologi Industri Susu. Lacticia Press, Depok.
- Winarno, F. G. dan Surono. 2004. GMP. Cara Pengolahan Pangan Yang Baik. M-Brio, Bogor.
- Yudiawan, D. 2006. Susu Kambing. www.pikiran-rakyat.com. Diakses 05 November 2018.

Yusuf, A. 2011. Tingkat kontaminasi *Escherichia Coli* pada Susu Segar di Kawasan Gunung Perak Kabupaten Sinjai. Skripsi. Program Studi Produksi Ternak Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Hasanudin, Makassar.

Zain, W. N. H. 2013. Kualitas Susu Kambing Segar di Peternakan Uban Sari dan Alam Raya Pekanbaru. Jurnal peternakan vol 10 (1):24-30.