

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2002. Penggemukan Sapi Potong. PT. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Agustina. 2011. Prospek Pengembangan Sapi Perah. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor.
- Apriyanto, Anton. 1989. Analisis Pangan. IPB, Bogor.
- Asmaniya, N. S. 2007. Penggunaan Ransum Komplit Berbasis Sampah Sayuran Pasar Untuk Produksi Dan Komposisi Susu Kambing Perah. Tesis Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Atriana, R. 2012. Pengaruh Kombinasi Selang Pemerahan Terhadap Produksi dan Komposisi Susu Sapi Perah. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Badan Pusat Statistik. 2013. Hasil Sensus Pertanian 2013, Berita Resmi Statistik, No. 62/09/th XVI.
- Badan Standarisasi Nasional. 2011. Standar Nasional Indonesia (SNI) Susu Segar bagian 1 : Sapi 3141.1-2011. <http://www.bsn.go.id>.
- Cole, J.B. and D.J. Null. 2009. Genetic evaluation of lactation persistency for five breeds of dairy cattle. *J Dairy Sci.* 90: 3924-3936.
- Dematawewa, C. M. B., R. E. Pearson, and P. M. van aden. 2007. Modeling Extended Lactations of Holstein. *J. Dairy Ci.* 90: 3924-3936.
- Dwicipto. 2008. Pengaruh Musim terhadap Produksi Susu Sapi Perah. BPPT, Bandung.
- Ensminger, M. E. and H. D. Tyler. 2006. *Dairy Cattle Science*. Fourth Edition. Upper Saddle River, New Jersey.
- Habib, I., Suprayogi, T. H dan Sambodho, P. 2014. Hubungan antara volume ambung, lama massage dan lama pemerahan terhadap produksi susu kambing Peranakan Ettawa. *Animal Agriculture Journal*, 3(1), 8-16.
- Hadisutanto, B. 2008. Pengaruh Paritas Induk terhadap Performans Sapi Perah Fries Holland, Bandung.
- Hasim, E. Martindah. 2012. Perbandingan susu sapi dengan susu kedelai : tinjauan kandungan dan biokimia absorpsi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor. *Semiloka Nasional Prospek Industri Sapi Perah Menuju Perdagangan Bebas 2020*: 272-278.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A. D. Tilaman. 2005. Tabel Komposisi pakan untuk Indonesia. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

- Hermawan. 2003. Perbaikan Metode Pemerahan dan Mutu Konsentrat dalam Upaya Peningkatan Produksi Susu Sapi Perah. Laporan Hasil Pengkajian.
- Hermawan, A., 2007, Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* Dengan Metode Difusi Disk, *Artikel Ilmiah*, Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga Surabaya.
- Ide, P. 2008. Health Secret oh Kefir: Menguk Keajaiban Susu Asam untuk Penyembuhan Berbagai Penyakit. PT Elex Media Komputindo. Jakarta. pp.: 49-85.
- Isnaeny, F.Y. 2009. Total Bakteri dan Bakteri *Coliform* Pada Susu Segar dan Susu Pasteurisasi Hasil Peternakan Sapi Perah. Skripsi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah, Surakarta.
- Kementrian Pertanian. 2012. Pedoman Pelaksanaan Sarjana Membangun Desa tahun 2012. Ditjen Peternakan dan Keswan, Jakarta.
- Lingathurai, S., P. Vellathurai, S. E. Vendan, , and A. A. P. Anand. 2009. A comparative study on the microbiological and chemical composition of cow milk from different locations in Madurai, Tamil Nadu. *Indian Journal of Science and Technology*. Vol.2 No 2: 51-54.
- Lukman, D. W., M. Sudarwanto, A. W. Sanjaya, T. Purnawarman, H. Latif, dan R. R. Soejoedono. 2009. Higiene Pangan. Buku Ajar Mandiri. Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Maheswari, R.R.A. 2004. Penanganan dan Pengolahan Hasil Ternak Perah. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Makin, M. 2011. Tata Laksana Peternakan Sapi Perah. Penerbit: Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Mardalena. 2008. Pengaruh waktu pemerahan dan tingkat laktasi terhadap kualitas susu sapi perah Peranakan Fries Holstein. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 9: 3 – 7
- McDonald and C.A. Morgan. 2002. *Animal Nutrition*. 5th Edition. Longman Scientific and Technical, Inc. New York
- Mukhtar, A. 2006. Ilmu Produksi Ternak Perah. Lembaga Pengembangan Pendidikan UNs dan Univeritas Negeri Surakarta Press, Surakarta.
- Murti, T. W. 2014. Ilmu Manajemen & Industri Ternak Perah. Pustaka Reka Cipta, Bandung
- Nurdin, E. 2016. Ternak Perah dan Prospek Pengembangannya. Plantaxia, Yogyakarta.

- Nurhayu, A., dan D. Pasambe. 2014. Indigofera sebagai substitusi hijauan pada pakan sapi potong di Kabupaten Bulukumba Sulawesi Selatan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Selatan, Makasar.
- Phalepi, M. A. 2004. Performa Kambing Peranakan Ettawa (Studi Kasus di Peternakan pusatPertanian dan Pedesaan Swadaya Citarasa). Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Pribadiningtyas PA, Suprayogi TH, Sambodo P. 2012. Hubungan antara bobot badan, volume ambung terhadap produksi susu kambing perah laktasi Peranakan Ettawa. *Animal Agricultural Journal* 1(1):99-105
- Qisthon, A dan A. Husni. 2007. Produksi Ternak Perah. Universitas Lampung. Lampung
- Rangkuti, J.H. 2011. Poduksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) pada Kondisi Tatalaksana yang Berbeda. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rustamadji, B. 2004 *Dairy Science I. Laboratory of Dairy Animal*. Faculty of Animal Science. Gadjah Mada University.
- Sodiq, A. dan A. Zainal. 2002. Kambing Peranakan Etawa Penghasil Susu Berkhasiat Obat. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Soeharsono. 2008. Laktasi. Produksi dan Peranan Air Susu Bagi Kehidupan Manusia. Widya Padjajaran, Bandung.
- Steel, R.G.D, J.H. Torrie and D.A Dickey. 1997. Principle and Procedure of Statistic Biometrial Approach. edition.
- Suardana, I. W. and I. B. N. Swacita. 2009. Higiene Makanan. Kajian Teori dan PrinsipDasar. Udayana University Press. ISBN 978-979-8286-76-6.
- Subronto. 2003. Ilmu Penyakit Ternak 1. UGM, Yogyakarta.
- Sudarmadji. S., Haryono, B., Suhardi. 1996. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Liberty Yogyakarta. Yogyakarta.
- Sudarmono A.S. dan Sugeng Y.B. 2008. Edisi Revisi Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sudono, A., R. F. Rosdiana, B. S. Setiawan. 2005. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Cetakan ke tiga. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Sugeng, Y.B. 2005. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta
- Sukarini. 2006. Produksi dan Kualitas Air Susu Kambing Peranakan Ettawa yang Diberi Tambahan Urea Molases Blok dan atau Dedak Padi pada awal Laktasi. *Animal Production*. Vol 8, No. 3: 196-205.

- Sunarto. 2010. Sapiku Penghasil Susu. Sinergi Pustaka Indonesia, Bandung.
- Susilorini, T.E., M.E. Sawitri dan Muharlien. 2009. Budidaya 22 Ternak Potensial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Tanuwiria, U. H., A. Yuliaty. dan R. Tawaf. 2008. Pengaruh imbalan jerami padi fermentasi dan konsentrat dalam ransum terhadap fermentabilitas dan pencernaan in vitro serta performans produksi pada sapi perah laktasi. Fakultas Peternakan Unpad.
- Tawaf, R. 2011. Sapi Perah Fries Holland. <http://www.nusantaraku.org/forum/animal-forum/126720-sapi-perah-fries-holland-html>.
- Utari, F. D., B. W. H. E. Prasetyono, dan A. Muktiani. 2012. Kualitas susu Kambing Perah Peranakan Ettawa yang diberi suplementasi protein terproteksi dalam wafer pakan komplit berbasis limbah agroindustri. Anim. Agric. J. 1(1): 426 – 447
- Utomo, B., D. P. Miranti dan G. C. Intam. 2009. Kajian termoregulasi sapi perah periode laktasi dengan introduksi teknologi peningkatan kualitas pakan. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner : 263-268.
- Widodo. 2003. Bioteknologi Industri Susu. Lacticia Press, Yogyakarta.
- Yani, A., dan B. P. Purwanto. 2006. Pengaruh iklim mikro terhadap respons fisiologis sapi peranakan Fries Holland dan modifikasi lingkungan untuk meningkatkan produktivitasnya. Jurnal Media Peternakan. Vol. 29 No. 1: 35-46.
- Zurriyanti, Y., R. R. Noor dan R. R. A. Maheswari. 2011. Analisis Molekuler Genotip Kappa Kasein (K-Kasein) dan Komposisi Susu kambing Peternakan Etawa, Saanen dan Persilangannya. JITV Vol. 16 No. 1 : 61-70.

