

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, A. Sudono, T. Sutardi, W. Manalu dan I. K. Utama. 2004. Pengaruh Superovulasi dan Suplementasi Mineral Seng dalam Ransum pada Induk Kambing terhadap Pertumbuhan Anaknya. *J. Indon. Trop. Anim. Agric.* 29 Desember.
- Adriani, A. Latif, S.Fachri, dan I. Sulaksana. 2014. Peningkatan Produksi dan Kualitas susu Kambing Peranakan Etawah Sebagai Respon Perbaikan Kualitas pakan. *Jurnal Imiah Ilmu- Ilmu Peternakan.* 27. (1): 15-21.
- Afrida, R., S. Kasimin, dan E. Marsudi. 2017. Analisis Faktor kambing Perah Peranakan Etawa (PE) di Desa Limpok Kecamatan Darussalam Kabupaten Aceh Besar (Studi Kasus di UD. Atjeh Livestock Farm). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyah.* 2(1): 127-133.
- Amar, M. 2020. Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa ( Bahan Kering dan Lemak) yang Diberi Ransum Bungkil Inti Sawit, *Tithonia diversifolia* dan Daun Ubi Jalar
- Anggaraeni, T, K. Bowo Susilo. 2014. Perkampungan Ternak Kambing Wahana Eduwisata Dan Sentra Produksi di Pedesaan (Pendekatan Ekonomi Lingkungan Berbasis Sistim Informasi Geografis). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Anindita N.S dan D. Soyi. 2017. Studi kasus: Pengawasan Kualitas Pangan Hewani Melalui Pengujian Kualitas Susu Sapi yang Beredar di Kota Yogyakarta. *Jurnal Peternakan Indonesia.* 19 (2): 96-105.
- Anna, A, Muhandi, Rostiati. 2017. Karakteristik Buah Nangka (*Artocopus heterophyllus lamk*) Siap Saji yang Dipasarkan di Kota Palu.
- 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.
- Asih, A. R. 2004. Manajemen Ternak Perah. Mataram. Unram Press
- Astuti, P., H. Suripta, dan N. E. Sukarini. 2017. Produksi dan Komposisi Susu Kambing Peranakan Etawa Melalui Pemberian Ekstrak Meniran. *Agrisaintifika Jurnal Ilmu- IlmuPertanian.* 1(2): 82-87.
- Atabany,A. 2002. Strategi Pemberian Pakan Induk Kambing Perah Sedang Laktasi Dari Sudut Neraca Energi. Laporan penelitian. Institut Pertanian Bogor,Bogor.

- Atabany, A. 2013. *Beternak Kambing Peranakan Etawah*. Cetakan 1. PT Penerbit IPB Press. Kampus IPB Taman Kencana Bogor. Bogor. Indonesia.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2014. *Statistik Lingkungan Hidup di Indonesia 2014*. Laporan Tahunan. Badan Pusat Statistik Indonesia
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Luas Tanaman Perkebunan Menurut Propinsi dan Jenis Tanaman, Indonesia, 2012-2017*.
- Badan Standard Nasional. 2011. *Standar Susu Segar*. Standar Nasional Indonesia (SNI) 3141.1:2011. Jakarta
- Broom, D. M. dan A. F. Fraser. 2015. *Domestic animal behaviour and welfare*. 5<sup>th</sup>ed. Pp:110–111, 138–139. Tarxien, Malta:Gutenberg Press
- Batubara, A. 2007. *Tujuh Plasma Nutfah Kambing Lokal Indonesia*. Sinar Tani.
- Budiarsana, I. G. M. dan I.K. Utama. 2001. Efisiensi Produksi Susu Kambing. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Hal. 427-434
- Bugiwati, S.R. Aprilita, 2016, *Pengantar Ilmu Peternakan, Domba, Kambing, Babi*. CV. Budi Utama, Yogyakarta.
- Efata, K.B. 2018. Penambahan Pakan dengan Daun Nanas dan Tanpa Daun Nanas Terhadap Kadar Protein dan Laktosa Susu Sapi Perah Peranakan (Fresiean Holstein) di Kecamatan Ngancar Kabupaten Kediri. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
- Esminger, M.E dan D.T Howard. 2006. *Dairy cattle Science*. 4<sup>th</sup> Edition. The Interstate Printers and Publisher Inc., Danville
- Fitriyanto, Y.A., Triana, dan Sri., 2013. Kajian Kualitas Susu pada Awal, Puncak dan Akhir Laktasi. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1(1) :299-306.
- Hamidah, S. (2015). *Sayuran dan Buah Serta Manfaatnya Bagi Kesehatan*
- Hayam, M. Abbas, Fatma, A. M. Hassan, Mona, A.bd El-Gawad, dan A. K. Enab. 2014. Physicochemical Characteristics of Goat's Milk. *Journal Life Sci*. 11(1s): 307-317.
- Illahi, R. S. 2021. *Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Berdasarkan Paritas di Peternakan Rantiang Ameh Kecamatan Canduang. Kabupaten Agam*. Skripsi. Universitas Andalas. Padang
- Irine. 2011. *Identifikasi Keragaman Gen Hormone Pertumbuhan (EXON 2) pada Kambing Peranakan Etawah (PE), Saanen dan Persilangannya (PESA) dengan Metode PCRSSCP*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Kementerian pertanian, (2019). Pedoman Teknis Peningkatan Produksi, Produktivitas dan Mutu Produk Hortikultura Berkelanjutan. Retrieved From. <http://hortikultura.pertanian.go.id/wpcontent/uploads/2015/06/PedomanTeknisHortikulturaUmum2014.pdf>
- Krisna, R., L. Praharani, Supriyati dan A. K. Pangestuti. 2015. Kecukupan Nutrien Kambing Peranakan Etawa Periode Laktasi. Balai Penelitian Ternak, Universitas Diponegoro.
- Madrugá, M.S. Medeiros, F. de Albuquerque, A. Silva, I.R. Amaral, I.S.D. Magnani, dan Neto. 2014. Chemical, Morphological and Functional Properties of Brazilian Jackfruit (*Artocarpus Heterophyllus* L.) Seeds Starch. Mc Donald, P., R. A. Edwards and J. F. D. Greenhalgh, C. A. Morgan, L. A. Sinclair And R.G. Wilkinson, 2011. Animal nutrition. 7 th Ed. Pearson Education, Harlow
- Matualesi, Gorisman. 2017. Analisis Kelayakan Usaha Peternakan Kambing Peranakan Etawa (PE) Kelompok Taruna Tani di Kecamatan Toari Kabupaten Kolaka [skripsi]. Fakultas Peternakan. Universitas Halu Oleo. Hal. 1.
- McDonald, P.R.A Edwards dan J.F.D Greenhalgs, C. A Morgan, L.A Sinclair dan R.G Wilkinson.2011. Animal Nutrition 7 th Ed. Pearson Education, Harlow.
- Mulyono, Subangkit. 2011. Teknik Pembibitan Kambing dan Domba. Penebar Swadaya. Jakarta
- Musnandar, E. 2011. Efisiensi Energy pada Sapi Perah Holstein yang Diberi Berbagai Imbangan Rumput dan Konsentrat. Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri sains 13: 53-58.
- Mutamimah, L., S. Utami, dan A. T. A. Sudewo. 2013. Kajian Kadar Lemak dan Bahan Kering Tanpa Lemak Susu Kambing Sapera di Cilacap dan Bogor. Jurnal. Ilmu Peternakan 1 (3): 874-880.
- Novriandi. 2015. Performans Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) di Peternakan Boncah Utama Tanjung Baru, Kabupaten Tanah Datar. [skripsi]. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Phalepi, M.A. 2004. Performan Kambing Peranakan Etawa (Studi Kasus di Peternakan Pusat Pertanian dan Pedesaan Swadaya Citarasa). Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- 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.

Qisthin, A dan A. Husni. Produksi Ternak Perah. Universitas Lampung. Lampung

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

Ridho. S. I., 2021. Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Berdasarkan Paritas di Peternakan Rantiang Ameh Kecamatan canduang. Kabupaten Agam. [skripsi].

Rosartio, R., Y. Suranin dyah, S. Bintara, dan Ismaya. 2015. Produksi dan Komposisi Susu Kambing Peranakan Etawa di Dataran Tinggi dan Dataran Rendah Daerah Istimewa Yogyakarta. Buletin Peternakan. 39 (3) :180-188

Sangbara, Y. 2011. Pengaruh Periode Laktasi terhadap Produksi Susu pada Sapi Perah Fries Holland di Kabupaten Enrekang. Skripsi. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makasar.

Sasongko W.R., Y.G. Bulu., A. Hipidan A. Surahman. 2004. Potensi Kambing Lokal yang Dipelihara Petani pada Agroekosistem Lahan Kering di Lombok Timur NTB. Prosiding Seminar Nasional. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Departemen Pertanian

Soeharsono. 2008. Laktasi Produksi dan Peranan Air Susu Bagi Kehidupan Manusia. Widya Padjajaran. Bandung.

Sudjana. 2005. Metode Statistika. Bandung. Tarsito

Sugiarti. 2003. Pengaruh Asam Sitrat dan Gula Terhadap Mutu Selai dari Dami Nangka Varietas Nangka Kunir (*Artocarpusheterophyllus*). Institut Teknologi Bandung: Jawa Barat

Sodiq, A. dan Z. Abidin. 2008. Meningkatkan Produksi Susu Kambing PE. Agromedia Pustaka, Jakarta

Sofriani, N. 2012. Pengaruh Pemberian Silase Daun Singkong (*Manihot Esculenta*) terhadap Penggunaan Nutrien Pakan, Produksi, dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawah (PE). Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Sudono A., R. F. Rosdiana., dan B. S. Setiawan. 2003. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Jakarta: Agromedia Pustaka



Sutama, I. K. 2008. Pemanfaatan Sumber Daya Ternak Lokal Sebagai Ternak Perah Mendukung Peningkatan Produksi Susu Nasional. *Wartazoa*, 18(4); 207- 205.

Sutama, I.K., dan IGM. Budiarsana. 2009. *Panduan Lengkap Kambing dan Domba*. Penebar Swadaya, Jakarta

Syam'un, A. A. 2015. Pemanfaatan limbah kulit Nangka sebagai Bahan Baku Alternatif dalam Pembuatan Papan Partikel untuk Mengurangi Penggunaan Kayu dari Hutan Alam. Universitas Hasanuddin: Makasar.

Thai Agricultural Standard. 2008. Raw Goat Milk. National Bureau of Agricultural Commodity and Food Standard, Ministry of Agriculture and Cooperatives. ICS 67.100.01. Published in the Royal Gazette vol.125 Section 139 D, Thailand.

Wiguna, I. 2017. *Kiat Sukses Tingkatkan Produksi Susu Kambing*. Penebar Swadaya Jakarta.

Wulandari, Rini. 2015. *Pengujian Zat Warna dari Kulit Buah Nangka dengan Menggunakan Spektrofotometer Optima SP-300*. Semarang: Universitas Diponegoro.

Yudiawan, D. 2006. Susu Kambing. [www.pikiran-rakyat.com](http://www.pikiran-rakyat.com).

Zain, W. N. H. 2013. Kualitas Susu Kambing Segar di Peternakan Uban Sari dan Alam Raya

Zeidarmo, N., A. Husni dan Sulastri. 2016. Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa pada Berbagai Periode Laktasi di Desa Sungai Langka Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 4 (4): 307: 312

