

## DAFTAR PUSTAKA

- Abustam, E. 2008. Penuntun Pratikum Dasar Teknologi Hasil Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Hasanudin, Makasar.
- Ace, I. S dan Wahyuningsih. 2010. Hubungan Variasi Pakan Terhadap Mutu Susu Segar di Desa Pasir buncir Kecamatan Caringin Kabupaten Bogor. Jurnal Penyuluhan Pertanian Vol. 5 No. 1.
- Badan Standarisasi Nasional. 2011. SNI 01-3141-2011. Standar Susu Segar, Jakarta.
- Bakar, A., Triyanftini., R. Sunarlim., H. Setiyanto dan Nurjannah. 2000. Pengaruh Suhu dan Waktu Pasteurisasi terhadap Mutu Susu Selama Penyimpanan. Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner. Vol. 6 No. 1 Hal: 45-50.
- Bath, D. L., D. L. Dickinson., H. A. Tucker and R. D. Appleman 1985. Dairy Cattle Principles, Practice and Problem. Profit Lea and Febinger, Philadelphia.
- Budiarsana, I. 2001. Efisiensi Produksi Susu Kambing Peranakan Etawah. Balai Penelitian Ternak, Bogor.
- Budiman, A., T. Dhalika dan B. Ayuningsih. 2006. Uji Kecernaan serat kasar dan bahan ekstrak tanpa nitrogen (BETN) dalam ransum lengkap berbasis hijauan daun pucuk tebu (*Saccarumofficinarum*). Jurnal Ilmu Ternak.
- Daisy, R. 2003. Stress Panas Pada Sapi Perah Laktasi. Makalah Falsafah Sains. Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dedi, F., N. L. Puspitasari dan H. W. Hariantono. 1991. Analisa Pangan Laboratorium Kimia dan Biokimia Pangan. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. IPB, Bogor.
- Devendra dan Burns. 1994. Produksi kambing di daerah Tropis. Penerbit ITB, Bandung.
- Devendra, C and G. B. Mc Leroy. 1982. Goat and Sheep Production In the Tropic. London and New York.
- Donald, P. Mc., RA Edwards., J. F. D. Greenhalgh and CA Morgan. 2002. Animal Nutrition. 6<sup>th</sup> Ed. Prentice Hall. London.
- Ensminger, M. E. 2001. Sheep and Goat Science. 6th Edition. Interstate Publisher, Inc, Danville, Illinois.

- Fitriyanto, T., Y. Astuti dan S. Utami., 2013. Kajian Viskositas Dan Berat Jenis Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) Pada Awal, Puncak Dan Akhir Laktasi. Fakultas Peternakan. Universitas Jendral Soedirman, Purwokerto.
- Hanafi, M. 2007. Pengaruh Mastitis Terhadap Kadar Total Bahan Kering Dan Bahan Kering Tanpa Lemak Susu di Unit Peternakan Kutt Suka Makmur Grati. Jurusan Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya, Malang.
- Hariono, B. Sutrisno., K. B. Seminar dan R. R. A. Maheswari. 2011. Uji Sifat Fisik dan Kimia Susu Sapi dan Susu Kambing yang Dipapar dengan Ultraviolet Sistem sirkulasi. Prosiding Seminar Nasional Peternakan.
- Julmiaty. 2002. Perbandingan Kualitas Fisik Susu Pasteurisasi Konvensional dan Mikroware Dengan Lama Penyimpanan Yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Legowo, A., M. Kusrahayu dan S. Mulyani. 2009. Ilmu dan Teknologi Susu. Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Maheswari, R. R. A. 2004. Penanganan dan Pengolahan Hasil Ternak Perah. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Marwah, M. P., Y. Y. Suranindyah, dan T.W. Murti. 2010. Produksi Dan Komposisi Susu Kambing Peranakan Ettawa Yang Diberi Daun Katu (*Sauropus Androgenus(L) Mer*) Pada Awal Masa Laktasi. Buletin Peternakan 34 (2): 94-102
- Mc Kusick, B. C., D. L. Thomas., Y. M. Berger and P. G. Marnet. 2002. Effect of milking interval on alveolar versus cisternal milk accumulation and milk production and composition in dairy ewes. *J. Dairy Sci.* 85:2197-2206.
- Munier,F. F.2007. Bobot Hidup Kambing Peranakan Etawah (PE) Betina Yang Diberikan Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cocoa L*). Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner 21-22 Agustus. Puslitbang Peternakan, Bogor.
- Mulyono. 2006. Membuat Reagen Kimia di Laboratorium. PT Aksara, Jakarta.
- Murtidjo, B. A. 1993. Kambing sebagai Ternak Potong dan Perah. Kanisius, Yogyakarta.
- Novriandi. 2014. Performans Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) di Peternakan Boncah Utama Tanjung Baru Kabupaten Tanah Datar. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.

- Rangkuti, J. H. 2011. Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawa (PE) pada Kondisi Tatalaksana yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Saleh, E. 2004. Dasar Pengolahan Susu dan Hasil Ikutan Ternak. Program Studi Produksi Ternak, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- 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.
- Sanjaya, A. 2012. Jenis Kambing Di Indonesia (Kambing Tipe Perah). [www.situs-peternakan.com/2012/04/kambing-peranakan-ettawa-pe.html](http://www.situs-peternakan.com/2012/04/kambing-peranakan-ettawa-pe.html). (Diakses 15 Oktober 2016)
- Sarwono, B. 2011. Beternak Kambing Unggul. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setiawan, T dan A. Tanius. 2003. Beternak Kambing Perah Peranakan Etawa Edisi 1. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sodiq, A. dan Z. Abidin. 2008. Meningkatkan Produksi Susu Kambing Peranakan Etawa. Cetakan pertama. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Stell, G. D. dan J. H. Torrie. 1997. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Pustaka Utama. Terjemahan dari Principle and Procedure of Statistic.
- Suardana, I. W. dan I. B. N Swacita. 2004. Higiene Makanan. Denpasar: Universitas Udayana Press. Cetakan pertama. Agromedia Pustaka.
- Sudarmadji, S., B. Haryono dan Suhardi, 1996. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Liberty, Yogyakarta.
- Sudarwanto, M. dan D. W. Lukman. 1993. Petunjuk Laboratorium. Pemeriksaan Susu dan Produk Olahannya. PAU Pangan dan Gizi. Institut Pertanian Bogor.
- Sudono A, Rusdiana RF, Setiawan BS. 2003. Beternak Sapi Perah Secara Intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta
- Sugeng. 1998. Sapi Perah dan Pemberian Makanannya. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Suhardi. 2011. Pengaruh Penggantian Rumput Gajah dengan Jerami Padi Amoniasi Terhadap Kualitas Susu Sapi Perah. Fakultas Peternakan, Universitas Boyolali, Boyolali.
- 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 Hal: 196-205.

- Sumadi dan S. Prihadi. 1999. Standarisasi kambing Peranakan Etawah bibit di Daerah Istimewa Yogyakarta. Makalah. Sarasehan Standarisasi Kambing PE, Yogyakarta.
- Sutama, I. K. dan I. G. M. Budiarsana. 1996. Kambing PE Penghasil Susu Sebagai Sumber Pertumbuhan Baru Sub-sektor Peternakan dan Veteriner. Prosiding Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner. Departemen Pertanian Bogor.
- Suwignyo, B. 2004. Sektor Peternakan Komoditi Utama Penggerak Perekonomian. Cyber News. Suara Merdeka. Yogyakarta.
- Tasripin, 2011. Deskripsi Sapi Perah FH. Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Taufik and S. Taphorn. 2008. Survival Analysis of the Effect of Season at Calving, Lactation Number and Breeding on Days Open in Dairy Cattle. JITV Vol. 13 No. 3 Hal:214-220.
- Utari, F. D. B., W. H. E. Prasetyono dan 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, Vol. 1 No. 1 Hal: 427-441.
- Utami, S. 2012. Kajian Berat Jenis dan Total Solid Susu Kambing Saanen, Jawa Randu dan Peranakan Etawa. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Wibowo, P. A., T. Y. Astuti dan P. Soediarto. 2013. Kajian Total Solid (TS) dan Solid Non Fat (SNF) Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) pada Satu Periode Laktasi. Jurnal Ilmiah Peternakan Vol. 1 No. 1 Hal: 214-221.
- Widyandari, R. R. P. 2002. Pengaruh perangsangan ambing dengan air hangat dan air dingin terhadap produksi susu sapi Peranakan Fries Holland. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Yudiawan, D. 2006. Susu Kambing. [www.pikiran-rakyat.com](http://www.pikiran-rakyat.com).
- Zakaria, F. 2012 .Pengaruh Daun Torbangun (*Coleus Amboinicus* Lour) Dan Daun Katuk (*Sauropus Androgynus* L.Merr) Pada Ransum Kambing Peranakan Etawah (PE) Laktasi Terhadap Kuantitas Dan Kualitas Susu. Disertasi.Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Zurriyanti, Y. R. R. Noor dan R. R. A. Maheswari. 2011. Analisis Molekuler Genotipe Kappa Kasein (K-Kasein) dan Komposisi Susu Kambing Peranakan Etawa, saanen dan Persilangannya. JITV Vol. 16 No. 1 Hal: 61-70.