

DAFTAR PUSTAKA

- Antari, R dan U. Umiyasih. 2009. *Pemanfaatan ubi kayu dan limbahnya secara optimal sebagai pakan ternak ruminansia*. Loka penelitian sapi potong , jl pahlawan, grati, pasuruan 67184.
- Aregheore, E.M. 2000. Crop residues and agro-industrial byproduct in four pacific island countries: availability, utilization and potential value in ruminant nutrition. *Asian-aust. J. of Anim. Sci.* .13 (supplement B)
- Arora, S.P. 1995. *Pencernaan Mikroba Pada Ruminansia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2017. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamisview/id/880>. (5 juni 2019)
- Bath, D. L., F. N. Dickinson, H. A Tucker, and R. D. Appleman. 1985. *Dairy Cattle Principles, Practices, Problems, Profit*. 5th Edition. Lea and Febiger, Philadelphia.
- De Carvalho, M.C., Soeparno dan N. Ngadiyono. 2010. Pertumbuhan Dan Produksi Karkas Sapi Peranakan Ongole Dan Simental Peranakan Ongole Jantan Yang Dipelihara Secara Feedlot. *Bulletin Peternakan* 34(1):38-46
- Direktorat Jenderal Peternakan. 2006. *Statistik Peternakan 2006*. Direktorat Jenderal Peternakan. Departemen Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Peternakan. 2011. *Statistik Peternakan 2011*. Direktorat Jenderal Peternakan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Ensiminger, M. E. 1992. *The Stock Man's Handbook*. 7 Th Ed., The Interstate Printers And Publishers, Inc. Danville. Illinois.
- Grace, M. R. 1977. *Cassava Processing*; Food and Agriculture Organization. Roma: Heniiee
- Hariono, B., Sutrisno, K.B. Seminar, dan R. R. A. Maheswari. 2011. Ujisifat fisik dan kimia susu sapi dan susu kambing yang dipaparkan dengan ultraviolet sistem sirkulasi. *Prosiding Seminar Nasional Perteta*: 173 – 186
- Hidayat, dkk. 2009. *Karakteristik Tepung Ubi Kayu Modifikasi Yang Diproses Menggunakan Metode Prigelatinisasi Partial*. Prodi Teknologi Pertanian. Bandar Lampung. Politeknik Negeri Lampung.
- Kamal, M. 1994. *Nutrisi Ternak Dara I*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Kartadisastra, H.R., 1997. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia (Sapi, Kerbau, Domba, Kambing)*. Kanisius, Yogyakarta.

- Kelly, J. 2002. Nutrition of the dairy cow. In: A. H. Andrews (editor). The health of Dairy Cattle. Blackwell Science, UK.
- Larson, B. L. 1985. Biosynthesis And Cellular Secretion Of Milk. In: B. L. Larson: Lactation, Iowa State University.
- Lu, C. D., J. R. Kawas, dan O. G. Mahgoub. 2005. Fiber digestion and utilization in goats. *Small Ruminant Res.* 60:45-65
- Lubis, D.A. 1992. Ilmu Makanan Ternak. PT. Pembangunan. Jakarta
- Maheswari, R. R. A. 2004. Penanganan Dan Pengolahan Hasil Ternak Perah. Departemen Ilmu Produksi Ternak. Bagian Ilmu Produksi Ternak Perah Fakultas Peternakan, Institute Pertanian Bogor
- McDonald P, Edwards RA, Greenhalgh JFD, Morgan CA. 2002. *Animal Nutrition 6th Edition*. London GB: Pearson Education
- Muhammad. 2000. *Fermentasi dan peranan mikrobia bagi pertambahan bobot badan sapi perah Fries Holstein*. *Jurnal Peternakan dan Lingkungan*. Vol. 6.
- NRC. 1988. Nutrient Requirement of Dairy Cattle. 8th Edition. National Academic of Science, Washington D. C.
- NRC. 2001. Nutrient Requirement of Dairy Cattle. 8th Edition. National Academic of Science, Washington D. C.
- Parakkasi, A. 1999. *Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan*. Cetakan Pertama Penerbit UP. Jakarta
- Potter, N. N. and J. H. Hotchkiss. 1996. Food Science. 5th Ed. CBS Publishers and Distribution New Delhi
- Saleh, E. 2004. Pengolahan susu sapi. USU Digital Library.
- Sandi, Y. O., Rahayu, S. Dan Wardhana, S. 2013. Upaya Peningkatan Kualitas Kulit Singkong Melalui Fermentasi Menggunakan *Leuconostoc Mesenteroides* Pengaruhnya Terhadap Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik Secara *In Vitro*. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. 1 (1) : 99 – 108
- Sari Tiara Amelia. 2018. Pengaruh Penggunaan Daun Gamal *Gliciridia Sepium* Dan Jerami Jagung Manis Dalam Ransum Ternak Ruminansia Terhadap Kecernaan Fraksi Serat Secara *In Vitro*. Skripsi Fakultas Peternakan. UNAND. Padang.
- Standar Nasional Indonesia 2011. Kualitas Susu Segar. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Sudarmadji, S. 2003. Prosedur Analisis Bahan Makanan dan Pertanian. Yogyakarta (ID): Liberty

- Sudarmadji, S., Haryono, B., Suhardi. 1996. *Prosedur Analisis Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty. Yogyakarta
- Sudono, A dan T. Sutardi 2003. *Pedoman Beternak Sapi Perah*. Direktorat Jendral Peternakan, Jakarta
- Sudono, A. 1999. *Ilmu Produksi Ternak Perah*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Suhardi. 2011. Pengaruh penggantian rumputgajah dengan jeramipadi amoniasi terhadap kualitas susu sapi perah. *Politeknosains*. Edisi Khusus Dies Natalis : 44– 55
- Sukarini, I.A.M. 2006. Produksi dan kualitas air susu kambing Peranakan Etawah yang diperkaya dengan urea molases blok dan ataudedak padi pada awal laktasi. *J. Anim. Prod.* 8 (3): 196 – 205
- Sumudhita, M.W. 1989. *Air Susu dan Penanganannya*. Program Studi Ilmu Produksi Ternak Perah. Fakultas Peternakan Universitas Udayana, Denpasar
- Sutardi. T. 1977. *Ikhtisar Ruminansia. Bahan Penataran Khusus Sapi Perah di Kayu Ambon-Lembang*. Direktorat Jendral Peternakan. Deptan, Bandung
- Tanuwiria, U. H., A. Yulianti, dan R. Tawaf. 2008. Pengaruh imbalanced jerami padi fermentasi dan konsentrat dalam ransum terhadap fermentabilitas dan pencernaan *in vitro* serta performans produksi pada sapi perah laktasi. Fakultas Peternakan Unpad. Seminar Nasional. (Diakses tanggal 20 juni 2019 pada [situs http://pustaka.unpad.ac.id/archives/124784.pdf](http://pustaka.unpad.ac.id/archives/124784.pdf)).
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdoesoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Penerbit : Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Tyler, H. D. and Ensminger, M. E. 2006. *Dairy Cattle Science*. 4th Ed. Pearson. Ohio
- Utari, F. D., B. W. H. E. Prasetyono, dan A. Muktiani. 2012. Kualitas susu kambing Perah Peranakan Etawah yang diperkaya dengan protein terproteksi dalam wafer pakan komplit berbasis limbah agroindustri. *Animal Agriculture*.
- Widodo, Ir., M.Sc. 2003. *Bioteknologi Industri Susu*. Lacticia Press. Yogyakarta
- Wikantadi, B. 1977. *Biologi Laktasi*. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Yuningsih. 2009. Perlakuan penurunan kandungan sianida pada ubi kayu. *Balai Besar Penelitian Veteriner Jl. Martadinata No. 122 Bogor, Jawa Barat*. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 28(1):58 –61

Zakariah, M. A. 2012. Pengaruh Dosis Pemupukan Urea terhadap Pertumbuhan dan Produksi serta Kecernaan Hijauan Jagung. Thesis. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Zurriyati, Y., R. R. Noor, dan R. R. A. Maheswari. 2011. Analisis molekuler genotipe kasein (K-Kasein) dan komposisi susu kambing Peranakan Etawah, Saanen, dan persilangannya. JITV 16(1):61 – 70

