

DAFTAR PUSTAKA

- Adiati, U. dan D. Priyanto. 2011. Karakteristik morfologi kambing PE di dua lokasi sumber bibit. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Hal 472-478.
- Anggorodi. 1990. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT. Gramedia, Jakarta.
- Anonim. 2007. Pengantar Ilmu Statistik untuk Peternakan dan Kesehatan Hewan. Penerbit Binasti Publisher. Bogor.
- AOAC. 2005. *Official Methods of analysis of the Association of Official Agricultural Chemist*. Published by the Association of Official Analytical Chemist. Maryland, USA.
- Aregheore, E. M. 2001. Anti-quality and toxic components in some foods consumed by humans and livestock in the South Pacific region: Review. Papua New Guinea J. Agric., Forestry and Fish.,42, 1999: 7-13.
- Arora, S.P. 1995. Pencernaan Mikroba pada Ruminansia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Aryanto, B. Suwignyo dan Panjono. 2013. Efek pengurangan dan pemenuhan kembali jumlah pakan terhadap konsumsi dan pencernaan bahan pakan pada kambing kacang dan peranakan etawah. Buletin Peternakan. 37(1):12-18.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1998. Ilmu Perternakan. Cetakan kelima. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Bo Gohl. 1981. Tropical Feeds: Feed Information Summaries and Nutritive Values. Food and Agriculture Organization of The United Nation Rome.
- Budisatria, I.G.S. 2009. Bangsa-bangsa kambing. Dalam : Budisatria, I.G.S. dan K.A. Santosa (Ed.): Bangsa-bangsa Kambing dan Sejarah perkembangannya di Indonesia. CV Bawah Sadar, Yogyakarta.
- Church, D. C. and W. G. Pond. 1988. Basic Animal Nutrition and Feeding. 3rd ed. John Wiley and Sons Inc., New York.
- Chuzaemi, S., Hermanto, Soebarinoto dan Sudarwati, H., 1997. Evaluasi protein pakan ruminan melalui pendekatan sintesis protein mikrobial : evaluasi kandungan RDP dan UDP pada beberapa jenis hijauan

segar, Limbah Pertanian dan Konsentrat. Jurnal Penelitian Ilmu-ilmu Hayati 9:77-90.

Ensminger, M.E. 1991. Feeds and Nutrition. 2nd ed. The Ensminger Publishing Company. USA.

Gelaye, S., E.A. Amoah, dan P. Guthrie. 1990. Performances of yearling goats fed alfalfa and florigraze rhizome peanut hay. Small Rum. Res. 3:353-361

Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A.D. Tillman. 1990. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A.D. Tillman. 2005. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Haryanto, B. 1992. Pakan domba dan kambing. ProSsiding Sarasehan Usaha Ternak Domba dan Kambing Menyongsong Era PJPT II. Ikatan Sarjana Ilmu-Ilmu Peternakan Indonesia (ISPI) Cabang Bogor dan Himpunan Peternak Domba dan Kambing Indonesia (HPDKI) Cabang Bogor, Bogor.

Indrawan, M., R. B. Primack dan J. Suprianta. 2007. Biologi Konservasi. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.

Kamal, M. 1998. Bahan Pakan dan Ransum Ternak. Laboratorium Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Kamalidin. 2012. Pengaruh formulasi *Complete Feed* terhadap kinerja ternak Domba Ekor Tipis. Tesis Program Pasca Sarjana. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Kartadisastra, H. R. 1997. Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia. Kanisius, Yogyakarta.

Mabrouk, O., N. Sghaier, R. G. Costa, G. Amor, B.A.E. Amel, and J. V. Delgado. 2010. The effect of non-genetic factors on the early body weights of tunisian local goats. Revista Brasileira de Zootecnia. 39: 1112-1117.

Mathius I. W., I.B. Gaga dan I. K. Utama. 2002. Kebutuhan kambing PE jantan muda akan energi dan protein kasar: Konsumsi, pencernaan, ketersediaan dan pemanfaatan nutrien. JITV 7(2): 99-109.

- Muliadi, D. 1996. Sifar fenotipik domba priangan di Kabupaten Pandeglang dan Garut. Diserasi Doktor. Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mulyono, S. dan B. Sarwono. 2010. Penggemukan Kambing Potong. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Nuraini, I. G. S. Budisatria dan A. Agus. 2014. Pengaruh tingkat penggunaan pakan penguat terhadap performa induk kambing Bligon di peternakan rakyat. Buletin Peternakan. 38(1): 34-41.
- Orskov, E. R. 1988. The Feeding of Ruminant Principles and Practice. Chalombe publ., Marlow.
- Orskov, E. R. dan Ryle. 1990. Energy Nutrition in Ruminant. Elsevier Applied Science. London.
- Parakkasi, A. 1999. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Tuminan. UI Press. Jakarta.
- Parramita, W., W. E. Susanto dan A. B. Yulianto. 2008. Konsumsi dan pencernaan bahan kering dan bahan organik dalam haylase pakan lengkap ternak sapi peranakan ongole. Media Kedokteran Hewan. 24(1): 59-62.
- Robertshaw, D. 2006. Mechanisms for the control of respiratory evaporative heat loss in panting animals. J. Appl. Physiol. 101:664-668
- Santi R. A., Sunarti., T.C., Santoso D., dan Triwisari, D.A. 2012. Konsumsi Kimia dan Profil Polisakarida Rumput Laut Hijau. Jurnal Akuatika. 3(2): 105-114.
- Sarwono, B. 1993. Beternak Kambing Unggulan. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Siregar, S.B. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sodiq, A dan Z. Abidin. 2010. Meningkatkan Produksi Susu Kambing Peternakan Ettawa. PT. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Soejono, M. 1991. Analisis dan Evaluasi Pakan, Petunjuk Laboratorium Pusat Antar Universitas Bioteknologi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Sponeberg, D. P. 2009. Goat color explained. Virginia-Maryland Regional College of Veterinary Medicine, Virginia Tech., Blacksburg. http://www.cagba.org/Goat_Color_Explained_copy1.pdf. Accessing date: Available at 1 Maret 2017.

- Standar Nasional Indonesia. 2009. Pakan Konsentrat – Bagian 2. Badan Standar Nasional. 3148(2):7.
- Suci, D, M. dan Sumiati. 1995. Evaluasi nilai nutrisi pakan itik yang menggunakan limbah industri tahu, tempe dan kecap. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Susanti, S. dan E, Marhaeniyanto. 2007. Kecernaan, Retensi Nitrogen dan Hubungannya dengan Produksi Susu pada Sapi Peranakan Friesian Holstein (PFH) yang diberi Pakan *Pollard* dan Bekatul. Fakultas Peternakan Universitas Tribhuwana Tunggaladewi.
- Susilawati, B. T. dan Wahyuningsih, S. 2010. Perbedaan produktivitas kambing peranakan ettawah (PE) antara perkawinan alami dan perkawinan inseminasi buatan (IB) di Ampelgading Kabupaten Malang. Tesis Program Pasca Sarjana Universitas Brawijaya. Malang.
- Suwignyo, B., L.L. Munawaroh, and I.G.S. Budisatria. 2015. Effect of material and fermentation time on quality and digestibility of income. *Journal Tropical Animal Agriculture* 40(1):23-30.
- Suwignyo, B., Z.A. Baihaqi, R. Utomo, Sarmin, dan I. Widiyono. 2017. Effects of Different Feed Restriction on Kacang Goats. *Pakistan Journal of Nutrition*. 16(4): 236-241.
- Syamsu, J. 2007. Potensi Jerami Kacang Tanah sebagai Sumber Pakan Ruminansia di Sulawesi Selatan. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Tillman, A. D, H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdosoekojo, 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tillman, A. D., S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo, S. Lebdosoekojo dan H. Hartadi. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tomaszewska, M. W., I. M. Mastika, A. Djajanegara, S. Gardiner, dan T. R. Wiradarya. 1993. Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Sebelas Maret University Press, Surakarta. Tomaszewska, M. W., I. M. Mastika, A. Djajanegara, S. Gardiner, dan T. R. Wiradarya. 1993. Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Sebelas Maret University Press, Surakarta.
- Utomo, R. 2012. Evaluasi Pakan dengan Metode Noninvasif. PT. Citra Aji Pratama, Yogyakarta.

- Uttar Pradesh State Biodiversity Board, 2014. Uttar Prades Domesic Animal Diversity 1: Jamnapari goat. Available at: www.upsbdb.org/pdf/20121017/FLYERS/1. Jamnapari Goat.pdf. Accession date : November 13th, 2014.
- Van Soest, P.J. 1994. *Nutritional Ecology of The Ruminant*. Second Ed., Published by cornell University Pers. Itacha and London.
- Warwick, E. J., J. M. Astuti dan W. Hardjosubroto. 1990. Ilmu Pemuliaan Ternak. Cetakan ke V. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Webster, J. 1987. *Understanding the Dairy Cows*. BS Profesional Books Oxford London.
- Williamson, G. dan W. J. A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wiryani, E. 1991. Analisis kandungan limbah cair pabrik tempe kedele dan upaya pengolahannya dengan proses anaerobik. Tesis. Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Yulianto. A. 2012. *Budidaya Kambing Etawah (Edisi pertama)*. Javalitera. Jakarta
- Yulistiani, D., B. Tiesnamurti, U. Adiati, A. Priyanti dan H. Setiyanto. 1998. Optimalisasi teknologi usaha ternak kambing dan domba sebagai upaya meningkatkan efisiensi usaha. Seminar Nasional Peternakan dan Veteriner. 130-150.