

DAFTAR PUSTAKA

- Adams, N. R., J. R. Briegel and D. Blache. 2002. Feed Intake, liveweight and wool growth rate in Merino sheep with different responsiveness to low- and high-quality feed. *Aust. J. Exp. Agric. Anim Hus.* 42: 399-405.
- Adisarwanto, T. 2000. Meningkatkan Produksi Kacang Tanah Di Lahan Sawah dan Lahan Kering. *Penebar Swadaya*. Jakarta. pp 11-16, 75-79.
- Annas. 2018. Estimasi Sintesis Protein Mikrobial Rumen Menggunakan Derivat Purin Pada Urin Kambing Bligon Betina Yang Diberi Pakan Fermentasi Dan Jerami Kacang Tanah. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonim. 2012. *Road Map Peningkatan Produksi Kacang Tanah dan Kacang Hijau Tahun 2010 – 2014*. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. Kementerian Pertanian.
- AOAC. 2005. *Official Methods of Analysis*. 18th ed. Association of Analytical Chemist. Washington DC.
- Arora, S.P. 1995. *Pencernaan Mikrobial pada Ruminansia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- BPS. 2018. *Statistik Indonesia 2018: Statistical Yearbook of Indonesia 2018*. Badan Pusat Statistik. Jakarta
- Barnes, R. F., C. J. Nelson, K. J. Moore and M. Collins. 2007. *Forages, The Science of Grassland Agriculture*. 6th ed. Blackwell Publ. Iowa.
- Campbell, J. R., M. Douglas Kenealy, & Karen L. Campbell. 2003. *Animal Sciences*. 4th Edition. McGraw-Hill, New York.
- Cannas, A. and G. Pulina. 2008. *Dairy Goats Feeding and Nutrition*. Departement Animal Science. University of Sassari. CABI. Italy.
- Cheeke, P. R. 2005. *Applied Animal Nutrition Feeds and Feeding*. 3rd ed. Pearson and Pranticle Hail, New Jersey.
- Davendra, C. and G. B. McLeroy. 1987. *Goat and Sheep production in Tropics*. Longman Scientific and Technical.
- Fatmawati. 2011. Fermentasi Bungkil Biji Jarak (*Jatropha curcas L*) Sebagai Bahan Konsentrat Ransum Domba. Disertasi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- France, J. dan E. Kebreab. 2008. *Mathematical Modelling in Animal Nutrition*. Centre of Agriculture and Bioscience International. Wallingford.
- Gupta, L. dan P. C. Murdia. 2002. Voluntary intake, nutrient digestibility and rate of passage of gram straw in sheep and goats. *J. Indian Vet.* 79: 250-252.
- Haddad SG, HM Younis. 2004. The effect of adding ruminally protected fat in fattening diets on nutrient intake, digestibility and growth performance of awassi lambs. *J Anim Sci.* 113: 61-69.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A.D. Tillman. 2005. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Cetakan ke-5. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Harwanto. 2013. Pengaruh Penambahan Kayu Manis (*Cinnamomum burmanni* Ness ex Bl.) Sebagai Sumber Sinamaldehyd dalam Pakan Terhadap Produksi Metan dan Kinerja Domba Ekor Tipis. Tesis. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Istidamah, I. 2006. *Studi Perbandingan Fisio Anatomi Saluran Pencernaan Kambing dan Domba Lokal*. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kamal, M. 1994. *Nutrisi Ternak Dasar 1*. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Koscheck, J. F. W., J. T. Zervoudakis, L. K. H. Zervoudakis, L. S Cabral, A. A. de Oliveira, J. M. B. Benatti, D. M. G de Carvalho dan R. P. Da Silva. 2013. Total digestible nutrient levels in supplements for finishing steers in the rainy season: nutritional characteristics and microbial efficiency. *Revista Brasileira de Zootecnia.* 42 (1) : 798-805.
- Maynard, L. A., J.K. Loosil, H. F. Hintz dan Warner, R.G. 2005. *Animal Nutrition*. 7th Edition. McGraw-Hill Book Company. New York, USA.
- McDonald, P., R.A. Edward, J.F.D. Greenhalgh dan C.A. Morgan. 2002. *Animal Nutrition*, 6th Edition. Longman, London and New York.
- Mulyono, S. 2005. *Teknik Pembibitan Kambing dan Domba*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- NRC. 1981. *Nutrient Requirements of Goats. Angora, Dairy, and Meat Goats in Temperate and Tropical Countries*. National Academy of Science. Washington DC.

- NRC. 1985. Nutrient Requirements of Sheep. 6th Revised edition. National Academy of Science. Washington DC.
- NRC. 2006. Nutrient Requirements of Small Ruminant. National Academy of Science. Washington DC.
- Oktafiani H. 2017. Performa Dan Kecernaan Nutrien Pada Domba Yang Diberi Tepung Daun Singkong Pahit (*Manihot Esculenta*) Dan Bakteri Pendegradasi HCN. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Orskov, E.R and Ryle. 1990. Energy nutrition in ruminant. Elsevier applied science. London.
- Paramita, W. L., W. E. Susanto, dan A. B. Yulianto. 2008. Konsumsi dan Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik dalam Haylase Pakan Lengkap Ternak Sapi Peranakan Ongole. *Media Kedokteran Hewan* 24: 59-62.
- Pond, W. G., D. C. Chruch, and K. R. Pond. 1995. Basic Animal Nutrition and Feeding 4th Edition. John Wiley and Sons Inc. Canada.
- Parakkasi, A. 1999. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Prasetyo, A., T. Herawati dan Muryanto. 2006. Produksi dan kualitas limbah pertanian sebagai pakan substitusi ternak ruminansia kecil di Kabupaten Brebes. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Pp: 440-452.
- Prawidasari, D. 2016. Performa Domba yang Diberi Pakan dengan Rasio Rumput Gajah dan Biomasa Ubi Jalar Putih (*Ipomoea Batatas L*) Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Purbowati, E. 2007. Kajian perlemakan karkas domba lokal dengan pakan komplit dari jerami padi dan konsentrat pada bobot potong yang berbeda. Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Purbowati, E., C.I. Sutrisno, E. Baliarti, S.P.S. Budi dan W. Lestariana. 2007. Pengaruh pakan komplit dengan kadar protein dan energi yang berbeda pada penggemukan domba lokal jantan secara feedlot terhadap konversi pakan. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Pusat Penelitian dan Pengembangan

Peternakan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor. Pp: 394-401.

Rimbawanto, E. A. 2015. Penggunaan Protein Silase Ikan Rucah Terproteksi Sebagai Komponen Pakan Domba. Disertasi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Riswan, M. 2017. Performa dan Kecernaan Domba yang Diberi Bakteri Pendegradasi HCn dan Suplementasi Sulfur pada Pakan Mengandung Daun Singkong Pahit (*Manihot glaziovii*). Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Scanlon, T. T., A. M. Almeida, A. van Burgel, T. Kilminster, J. Milton, J. C. Greeff and C. Oldham. 2011. Live weight parameters and feed intake in Dorper, Damara and Australian Merino lambs exposed to restricted feeding. *Small Rumin. Res.* 109: 101-106.

Setyaningrum, A. 2015. Penampilan Produksi dan Kualitas daging DET pada Pemberian Pakan Tambahan Lemak Tak Jenuh Terproteksi Dengan Metode Kombinasi Penyabunan dan Kapsulasi. Disertasi. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Siregar, S. B. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. Penebar Swadaya. Jakarta.

Stanton, T. L. and Levalley, B. 2004. Lamb feedlot nutrition. CSU Cooperative Extension – Agriculture. Colorado State University Cooperative Extension, Colorado. Page: 1 – 8.

Sudarmono, A. S. dan Y. B. Sugeng. 2011. Beternak Domba. Cetakan Pertama. Penebar Swadaya. Bogor.

Syamsu, J. A., L. A. Sofyan, K. Mudikdjo, dan E. G. Sa'id. 2003. Daya dukung limbah pertanian sebagai sumber pakan ternak ruminansia di Indonesia. *Wartazoa.* 13: 30-37.

Tillman, A. D., S. Reksohadiprodjo, H. Hartadi, S. Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke-5, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. pp: 18-309.

Triyono. 2007. Pengaruh Tingkat Protein Ransum pada Akhir Masa Kebuntingan Pertama Terhadap Performan dan Berat Lahir Pedet Sapi Perah Peranakan Friesien Holstein (PFH). Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

- Umberger, S. H. 1997. Whole-grain diet for finishing lamb. Knowledge for the Common Wealth. Virginia Cooperative Extension, Virginia. Page: 1 – 6.
- Van Soest, P. J. 1994. Nutritional Ecology of the Ruminant. 2nd edition, Cornstock Publishing Associates. A Division of Cornell University Press. Itacha and London.
- Volden, H. 2011. NorFor – the Nordic Feed Evaluation System. Wageningen Academic Publisher. Wageningen.
- Wana, K. 2014. Kecernaan Nutrien dan Retensi Nitrogen pada Domba Jantan Muda yang Mendapat Ransum Mengandung Minyak Biji Bunga Matahari. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Whitehead, D.C. 2000. Nutrient Element in Grassland Soil-Plant-Animal Relationship. Department of Soil Science. University of Reading. CABI Publishing. United Kingdom.
- Yulianto, H. Anwar, Sutoyo. 2008. Pengendalian Penyakit Karat dan Bercak Daun dalam Menunjang Agribisnis Perbenihan Kacang Tanah di Blora. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Proseding Inovasi dan Alih Teknologi Pertanian Untuk Pengembangan Agribisnis Industrial Pedesaan di Wilayah Marjinal. P: 405-412.
- Yusiati, L. M., Kustantinah, Hanim, C., and Muhlisin. 2017. Digestibility of Complete Feed with Addition of Vitamin E in Female Bligon Goat. 1st International Conference on Tropical Agriculture. Pp 395-400.
- Yusiati, L. M., Hanim, C., and Putra, D. 2016. Digestibility and Nitrogen Balance of Male Bligon and Kejobong Goat Fed Peanuts Straw. 17th Ed. Asian – Australian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress. Fukuoka Japan.
- Zain, M., T. Sutardi, Suryahadi dan N. Ramli. 2008. Effect of defaunation and supplementation methionine hydroxy analogue and branched chain amino acid in growing sheep diet based on palm press fiber ammoniated. Pakistan J. Nut. 7(6): 813 – 816.