

## DAFTAR PUSTAKA

- Aboelmaaty, A.M., Mansour, M.M., Ezzo, O.H., dan Hamam, A.M. 2008. Some Reproductive and Metabolic Responses to Food Restriction and Re-feeding in Egyptian Native Goats. *Global Veterinaria*. 2(5):225-232.
- Ahmed Muna, M.M., dan El-Shafei, A.I. 2001. Effects of Water and Feed Restriction on Body Weight Change and Nitrogen Balance in Desert Goats Fed High and Low Quality Forages. *Small Ruminant Research*. 41(1):19-27.
- Aritonang, S.N. 2009. The Effect of Forage Energy Level on Production and Reproduction Performances of Kosta Female Goat. *Pakistan Journal of Nutrition*. 8(3): 251-255.
- Aryanto. 2012. *Efek Pembatasan dan Pemenuhan Kembali Jumlah Pakan Terhadap Status Fisiologi dan Kinerja Produksi Kambing Kacang dan Peranakan Etawah*. Tesis. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Batubara, A., Mahmilia, F., Inounu, I., Tiesnamurti, B., dan Hasinah, H. 2012. Rumpun Kambing Kacang di Indonesia. *Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian*. Jakarta: IAARD Press.
- Benschop, D. 2000. Compensatory Growth in Ruminants: An Overview. In: Cant, J. (Eds). *Proceedings of the 2000 course in ruminant digestion and metabolism*. The University of Guelph. Pp. 1 – 16.
- Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan. 2018. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. *Ditjenpkh Kementerian Pertanian RI*. Pp. 79- 80.
- Dwatmadji, D., Suteky, T., dan Efrianto, E. 2008. Scrotal Circumference dan Hubungannya Dengan Ukuran Tubuh Kambing Kacang pada Sistem Pemeliharaan yang Berbeda. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 3(1):10-14.
- Estrada C.E., Vera, A.H.R., Urrutia, M.J., Villagómez, A.E., Jiménez, S.H., Mejía, G.C.A., Rivera, L.M.T., Gámez, V.H.G. 2009. Nutritional Status Influences Reproductive Seasonality in Creole Goats: 1. Ovarian Activity

during Seasonal Reproductive Transitions. *Animal Reproduction Science*. 116: 282–290.

Farida, W. R. 1998. Pengimbuhan Konsentrat dalam Ransum Penggemukan Kambing Muda di Wamena, Irian Jaya. *Media Veteriner Puslitbang Biologi, Balitbang Zoologi*. 5 (2): 21 - 26.

Gonzalez, R.E., Labuonora, D., Russel, A.J.F. 1997. The Effects of Ewe Live Weight and Body Condition Score Around Mating on Production from Four Sheep Breeds in Extensive Grazing Systems in Uruguay. *Animal Science*. 64: 139–145.

Hornick, J.L., Eenaeme, V.C., Clinquart, A., Diez, M., and Istasse, L. 1998. Different Periods of Feed Restriction Before Compensatory Growth in Belgian Blue Bulls: I. Animal Performance, Nitrogen Balance, Meat Characteristics, and Fat Composition. *Journal Animal Science* 1998. 76:249-259.

Ilham, F., Dako, S., Rachman, S., dan Hulubangga, Y. 2017. Onset dan Lama Estrus Kambing Kacang yang Diinjeksi Prostaglandin F2a pada Submukosa Vulva. Dalam: *Prosiding Seminar Nasional Peternakan 2*. Makassar: Universitas Hasanuddin

Indriani, R. 2015. *Pengaruh Pembatasan dan Pemenuhan Kembali Pakan Terhadap Konsumsi Nutrien dan Perubahan Berat Badan Kambing Bligon*. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Kartadisastra, H.R. 1997. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia (Sapi, Kerbau, Domba, Kambing)*. Yogyakarta: Kanisius.

Kenyon, P.R., Maloney, S.K., Blache, D. 2014. Review of Sheep Body Condition Score in Relation to Production Characteristis. *New Zealand Journal of Agricultural Research*. 57(1): 38-64.

Kusina, N.T., Chinuwo, T., Hamudikuwanda, H., Ndlovu, L.R. dan Muzanemhano, S. 2001. Effect of Different Dietary Energy Level Intakes on Efficiency of Estrus Synchronization and Fertility in Mashona Goat Does. *Small Ruminant Research*. 39: 283-288.

- Lawarence, T.J., Fowler, V.R. 2002. *Growth of Farm Animals. 2.ed.* Wallingford: CAB International. p. 347.
- Marsetyo. 2006. Pengaruh Penambahan Daun Lamtoro atau Bungkil Kelapa terhadap Konsumsi, Kecernaan Pakan dan Pertambahan Bobot Kambing Betina Lokal yang Mendapatkan Pakan Dasar Jerami Jagung. *Jurnal Protein*. 13 (1): 203-211.
- McDonald, P.R.A., Edwards, and Greenhalg, J.F.D. 2002. *Animal Nutrition*. 6nd Ed. Longman Scientificand Technical, John Willey and Sons Inc. New York. Pp. 90-95.
- Mulyono, S., dan Sarwono, B. 2010. *Penggemukan Kambing Potong*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nuriadin., Saili, T., dan Ba'a, L.O. 2017. Analisis potensi reproduksi kambing kacang di wilayah pesisir Kepulauan Wangi-Wangi, Kabupaten Wakatobi. *JITRO*. 4(1):37-43.
- Parakkasi, A. 1999. *Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Perry, T.W., Cullison, A.E., and Lowrey, R.S. 2003. *Feed & Feeding*. 6nd Ed. New Jersey: Pearson Education, Inc. Upper SaddleRiver.
- Popalayah. 2013. *Efektivitas Penggunaan Controlled Internal Drug Release (CRID) Terhadap Respon Estrus dan Konsentrasi Hormon Estrogen pada Kambing Kacang dan Kambing Bligon*. Tesis. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sahlu, T., Hart, S.P., & Goetch, A.L. 1999. Effects of Level of Feed Intake on Body Weight, Body Components, and Mohair Growth in Angora Goats during Realimentation. *Small Ruminant Research*. 32,251-259.
- Salim, H.M., Shahjalal, M., Tareque, A.M.M., and Kabir, F. 2002. Effects of Concentrate Supplementation on Gand Reproductive Performance of Female Sheep and Goats under Grazing Condition. *Pakistan Journal of Nutrition*. 1(4): 191-193.

- Sampurna, I.P., dan Suatha, I.K. 2010. Pertumbuhan Alometri Dimensi Panjang dan Lingkar Tubuh Sapi Bali Jantan. *Jurnal Veteriner*. 11(1): 46-51.
- Septian, A.D., Arifin, M., dan Rianto, E. 2015. Pola Pertumbuhan Kambing Kacang Jantan di Kabupaten Grobogan. *Animal Agriculture Journal*. 4(1):1-6.
- Silanikove, N. 2000. The Physiological Basis of Adaptation in Goats to Harsh Environments. *Small Ruminant Research*. 35, 181–193.
- Socheh, M., Ismaya., Budisatria, I.G.S. dan Kustantinah. 2011. Pengaruh Flushing Berbasis Pakan Lokal terhadap Pertumbuhan dan Birahi Kambing Kejobong Betina Dewasa. *Sains Peternakan*. 9(2): 53-64.
- Soeparjo, K.G., Wiryawan, E.B., Laconi, dan Mangunwidjaja, D. 2011. Performa Kambing yang Diberi Kulit Buah Kakao Terfermentasi. *Media Peternakan*. EISSN 2087-4634. pp. 35-41.
- Soeparno. 2009. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Edisi ke-5. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Solichah, E.R. 2016. *Respon Restriksi dan Refeeding Terhadap Konsumsi Pakan, Pertambahan Bobot Badan, dan Status Fisiologis Kambing Kacang Berbeda Jenis Kelamin*. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Spicer, L.J. 2001. Leptin: A Possible Metabolic Signal Affecting Reproduction. *Domestic Animal Endocrinology*. 21(4), hal.251–270.
- Sujarweni, V.W. 2014. *Metode Penelitian: Lengkap, Praktis, dan Mudah Dipahami*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press. Halaman 99.
- Suwignyo, B., Wijaya, U.A., Indriani, R., Kurniawati, A., Widiyono, I., dan Sarmin. 2016. Konsumsi, Kecernaan Nutrien, Perubahan Berat Badan dan Status Fisiologis Kambing Bligon Jantan dengan Pembatasan Pakan. *JSV*. 34(2) : 210-219.
- Suyasa, N., Parwati, I.A., dan Eni, S.R. 2016. Potensi dan Keragaman Karakter Kambing Kacang, Peranakan Ettawa (PE) dan Gembromng di Bali. Dalam: *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Banjarbaru, 20 Juli 2016*.

- Tomaszewska, M.W., Mastika, J.M., Djajanegara, A., Gardiner, S., dan Wiradarya, T.R. 1993. *Produksi Kambing dan Domba di Indonesia*. Surabaya: Sebelas Maret University Press.
- Tunnisa, R. 2013. *Keragaman Gen IGF-1 pada Populasi Kambing Kacang di Kabupaten Jeneponto*. Tesis. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Van Soest, P.J. 1994. *The Nutritional Ecology of the Ruminant*. Corvallis, Oregon: O and B. Books.
- Verbeek, E., Waas J.R., Oliver, M.H., McLeay, L.M., Ferguson, D.M., Matthews, L.R. 2012. Motivation to obtain a food reward of pregnant ewes in negative energy balance: behavioural, metabolic and endocrine considerations. *Hormones and Behaviour*. 62:162–172.
- Villaquiran, M., Gipson, T., Merkel, R.C., Goetsch, A., and Sahlu. 2007. Body Condition Scores in Goats. *Pages 125-131 in Proc. 22<sup>nd</sup> Ann Goat Field Day*, Langston University, Langston, OK.
- Wijaya, G.H., Yamin, M., Nuraini, H., dan Esfandiari, A. 2016. Performans Produksi dan Profil Metabolik Darah Domba Garut dan Jonggol yang Diberi Limbah Tauge dan Omega-3. *Jurnal Veteriner*. 17(2):246-256.
- Winugroho, M. 2002. Strategi Pemberian Pakan Tambahan untuk Memperbaiki Efisiensi Reproduksi Induk Sapi. *Jurnal Litbang Pertanian*. 21(1) : 19-23.
- Yuwono, P., Hartoyo, B., Priyono, A. dan Soeprapto, H. 2000. Intake Pakan dan Pertumbuhan Domba yang Diberi Pakan Rumput Lapangan Setelah Pembatasan Pakan Selama 6 Minggu. *Animal Production*. 2 (2): 47 - 52.