

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1979. Ilmu Makanan Ternak Umum. Cetakan ke-2. PT. Gramedia, Yogyakarta.
- Arrora, S.P. 1995. Pencernaan Mikrobia pada Ternak Ruminansia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik. Bagian I. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- tBasya, S. 1981. Penggunaan dan pemberian urea sebagai bahan pakan ternak. Lembar Lembaga Penelitian Peternakan No 24. Bogor.
- Bo Gohl. 1975. Tropical Feeds. Feed Information Summaries and Nutritive Value. FAO United Nation, Rome.
- Budisatria, I.G. 1997. Pengaruh frekuensi pemberian urea molases terhadap penampilan domba lokal. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Bunting, L.D., M.D. Howard, R.B. Muntifering, K.A. Dawson and J.A. Boling. 1987. Effect of feeding frequency on forage fiber and nitrogen utilization in sheep. J. Anim. Sci. 64:1170-1177.
- Butterfield, R. 1988. New Concept of Sheep Growth. Australian at Griffin Press. Ltd., Australia.
- Cecava, M.J, N.R. Merchen, L.L. Berger and D.R. Nelson. 1990. Effect of energi level and feeding frequency on site of digestion and postruminal nutrient flows in steers. J. Dairy Sci. 73:2470-2479.
- Church, D.C. 1988. The Ruminant Animal Digestive Physiology and Nutrition. Prentice Hall. Englewood Cliffs, New Jersey.
- Cullison, A.E. 1979. Feed and Feeding. 2<sup>nd</sup> ed. Reston Pubis. Co. Inc. Prentice Hall Co. Reston, Virginia.



- . Davies, H.L. 1982. Nutrition and Growth Manual. AUIDP, Canberra.
- Devendra, C. 1993. Kambing dan domba di Indonesia. Dalam : Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Diterjemahkan oleh Wodzicka-Tomaszewska, M.I.M. Mastika, A. Djajanegara, S. Gardier dan T.R. Wiradarya. Sebelas Maret University Press, Surakarta.
- Devendra, C. dan M. Burns. 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. Diterjemahkan oleh I.D.K. Harya Putra. Penerbit ITB, Bandung.
- Djajanegara, A. 1989. Beberapa faktor yang mempengaruhi kelarutan protein pakan untuk ruminansia. Proc : Seminar nasional hasil penelitian dan pengembangan peternakan. Lustrum IV fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta. Pp 188-192
- Djunaidi. Y. 1987. Pemeliharaan Ternak Domba. Direktorat Bina Produksi Peternakan. Direktorat Jenderal Peternakan, Bogor.
- Edey, T.N. 1983. Lactation, growth and body composition. In: Tropical Sheep and Goat Production. AUIDP. Canberra
- Ensminger, N.E. 1991. Animal Science. The Interstate Printed and Publishe Inc., Denville, Illionis.
- Gatenby, R.M. 1986. Sheep Production in The Tropics and Subtropics. Longman Singapore Publisher. PTE. Ltd., Singapura
- Hammond, J., J.C. Bowman and T.J. Robinson. 1983. Farm Animals. 5<sup>th</sup> ed. Edward Arnold Ltd., London.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo dan A.D. Tillman. 1997. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. p: 5.
- Haryanto, B. 1989. Serat yang tidak tercerna sebagai faktor pembatas konsumsi bahan kering pada ternak ruminansia kecil. Proc: Pertemuan ilmiah ruminansia kecil. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Bogor. Pp:199-203.

- Haryanto, B dan A. Djajanegara. 1993. Pemenuhan kebutuhan zat-zat makanan ternak ruminansia kecil. Dalam : Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Sebelas Maret University Press, Surakarta.
- Hendratno, C., T. Tjiptosumirat dan L.A. Sofyan. 1989. Penggunaan urea molases blok yang efektif sebagai suplemen untuk kambing Peranakan Etawah. Proc. Pertemuan Ilmiah Ruminansia Kecil. Jilid-2. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor. Pp:169-173.
- Kamal, M. 1994. Nutrisi Ternak I. Rangkuman. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Kearl, L.C. 1982. Nutrition Requirement of Ruminant in Developing Countries. Publishing by The International Feed Stuff Institute Utah Agricultural Experiment Station. Utah State University, Logan, Utah.
- Klusmeyer, T.H., M.R. Cameron, G.C. McCoy and J.H. Clark. 1990. Effect of feed processing and frequency of feeding on ruminal fermentation milk production and milk composition. J. Dairy Sci. 73:1537-3543.
- Lubis, D.A. 1992. Ilmu Makanan Ternak untuk Sekolah Kehewan (Peternakan) Menengah Atas, Sekolah Pertanian Menengah Atas dan lain-lain. PT. Pembangunan, Jakarta. pp: 3
- MacKenzie, D. 1980. Goat Husbandry. 4<sup>th</sup> ed. Faber Fabe, London.
- McDonald, P., R.A. Edward and J.F.D. Greenhalgh. 1996. Animal Nutrition. 4<sup>th</sup> ed. Longman Scientific and Tehnical. Co. Published in The United States with John Wiley and Sons Inc., New York.
- Musofie, A., Y.P. Achmanto, S. Tedjowahjono, N.K. Wardhani dan K. Maksum. 1989. Urea molases block (UMB) pakan suplemen untuk ternak ruminansia. Seri 2. Sub Balai Penelitian Ternak Grati.

- .NAS. 1976. Urea and Other NPN Compounds in Animal Nutrition. National Academy of Science, Washington, D.C.
- NRC. 1985. Nutrient Requirements of Sheep. 6<sup>th</sup> ed. National Academy Press, Washington, D.C.
- .O Donovan, P.B. 1975. Potential for by product feeding in tropical areas. World Anim. Sci. 13:31-37.
- .Parakkasi, A. 1995. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Rangkuti, M., I.W. Mathius dan J.E. Van Eys. 1984. Penggunaan *Gliricidia maculata* oleh ruminansia kecil : konsumsi, pencernaan dan performans. NProc. Pertemuan ilmiah ruminansia kecil. Jilid 2. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Departemen Pertanian, Bogor.
- .Ranjhan, S.K. 1981. Animal Nutrition in Tropics. Vikas Publishing House. Pvt. Ltd., New Delhi.
- Rasyaf, M. 1990. Beternak Itik Komersial. Edisi ke-2, Kanisius, Yogyakarta.
- Reksohadiprodjo, S. 1994. Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak. BPFE, Yogyakarta.
- Ruiz, A dan M.D.N. Mowat. 1987. Effects of feeding frequency on the utilization of high forage diets by cattle. J. Anim. Sci. 67:1067-1074.
- Russell, J.B and R.B. Haspell. 1981. Microbial rumen fermentation. J. Dairy Sci. 64:1153-1169.
- Satler, L.D. and B.R. Baumgardt. 1962. Changes in digestive physiology of the bovine associated with various feeding frequencies. J. Anim. Sci. 21:897-900.
- Schiere. J.B. dan M.N.M. Ibrahim. 1989. Feeding of Urea-Ammonia Treated Rice Straw. Pudoc. Centre for Agricultural Publishing and Documentation, Wageningen.

- SiregSwadaya, R. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. Penebar CetaAan pertama. Jakarta.
- Soejairi, F. Siahaan dan M.S. Tahib. 1981. Ransum Praktis untuk Ternak Potong. Direktorat Bina Produksi. Direktorat Jenderal Peternakan. Jakarta.
- Soeparno, A. 1992. Ilmu dan Teknologi daging. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Sugeng, Y. B. 1987. Beternak Domba. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tedjowahjono, S. 1987. Potensi tetes sebagai hasil samping pabrik gula dan pemanfaatannya. Proc. limbah pertanian sebagai pakan dan manfaat lainnya. Bioconversion project second workshop on crop residues for feed and another purpose, Grati. Pp: 216-235.
- Tillimprawiro, W.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Masumo, Aan S. Lebdoekojo. 1998. Ilmu Ternak Dasar. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Van Soest, P.J. 1994. Nutritional Ecology of the Ruminant. 2<sup>nd</sup> ed. Cornell University Publishing Associates division of Cornell University Press. Ithacs.
- Widiyanto, Surahmanto dan P. Diana. 1992. Utilitas "ferirenteci urea-molases block" dengan berbagai urea. Buletin Peternakan Edisi khusus aras 1992. Fakultas Peternakan Universitas DeSeirfcier Gadjah Mada, Yogyakarta. Pp:158-165.
- Wilkinson, J.M. and B.A. Stark. 1987. Commercial Goat Production. BSP Professional Books, London.