



DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R.1984. Ilmu Makanan Ternak Umum. Cetakan ke-3 Gramedia, Jakarta.
- AOAC.1975. Official Method of Analysis. 12th Edition., Association of Official Analytical Chemist, Washington. D.C.
- Arora, S.P. 1989. Pencernaan Mikrobial Pada Ruminansia. (Diterjemahkan oleh Retno Murwani dan Imam Sutrisno). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Bariroh, M. 1997. Pengaruh Pakan Basal Jerami Padi terhadap Jumlah Bakteri Selulolitik, Aktivitas Enzim Carboxy Methyl Cellulase dan Produk Fermentasi Ciran Rumen Domba dan Kerbau. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Basuki, P. Ngadiono dan Hardjosubroto, W. 1980. Beberapa Data Performans tentang Kambing Peranakan Ettawa, Bligon, Kacang dan Keturunan Saanen, Seminar Ruminansia ke II di Pusat Penelitian dan Pengembangan Ternak. Ciawi, Bogor 28-30 Mei.
- Basuki, P., W. Hardjosubroto, Kustono dan N. Ngadiono, 1982. Proceedings. Seminar penelitian Peternakan. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Deptan, Bogor.
- Bath, D. L., F. N. Dickson, H.A. Tucker and R. D. Applement. 1985. Dairy Cattle Principles, Practise and Problem. Lea and Fibiger, Philadelphia.
- Bintoro, S. S. 2000. Degradasi In Sacco Fraksi ADF dan NDF Bungkil Kelapa, Dedak Halus, Jerami Kacang Tanah dan Rumput Raja di dalam Rumen Sapi Peranakan Friesian Holstein. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Biro Pusat Statistik. 1997. Statistiek Indonesia. Jakarta.

- Bo Gohl. 1975. Tropical Feeds. Feed Informations Summaries and Nutritive Value, FAU-UN. Rome.
- Bodi, A. A. 1987. Animal Nutrition. John Willey and Sons, New york.
- Bunting, L.D., M.D. Howard, R.B. Muntifering, K.A. Dawson dan J.A. Boling. 1987. Effect of feeding frequency on forage fiber and nitrogen utilization in sheep. J. Anim.Sci. 64: 1170-1177.
- Bragg, D.St.A., M.R. Murphy dan C.L. Davis. 1986. Effect of source of carbohydrate and frequency of feeding on rumen parameter in dairy steers. J. Animal Science. 69: 393-402.
- Cahyono. E. W. 1994. Pengaruh Pakan Serat Kasar dari Jerami Padi terhadap Karakteristik Biokimia Cairan Rumen Ternak Ruminansia. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Church, D.C. 1988. The Ruminant Animal Digestive Physiology and Nutrition. A Reston Book. Prentice Hall Englewood Cliffs, New Jersey.
- Chuzaemi, S. 1994. Potensi jerami padi sebagai pakan ternak ditinjau dari kinetika degradasi dan retensi jerami padi dalam rumen, Disertasi S-3, Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ciptadi, W. dan Zein Nasution. 1979. dedak Padi dan Manfaatnya. Departemen teknologi Hasil Pangan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Devendra, C. and M. Burns., 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. ITB, Bandung.
- Dijkstra, J. 1994. Production and absorbsion of vollatyl fatty acids in the rumen, Livestock Prod. Sci. 39 :61-9
- Forbes, J. M. 1986. The Voluntary Food Intake. Buuterworts, London.
- Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliaan Ternak di Lapangan. PT. Gramedia Multisarana, Jakarta.

Hartadi, S., S. Reksohadiprodjo dan A.D. Tillman. 1997. Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Henry Leondro. 2001. Pengaruh Penggunaan Jagung dengan Ukuran Partikel Berbeda dalam Ransum Sapi Perah sebagai Sumber Energi Alternatif terhadap Produksi dan Kualitas Susu serta Parameter Fermentasi Rumen. Tesis Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah mada, Yogyakarta.

Holil, F. 2003. Efek Penambahan Tepung Daun Lamtoro dan Susu Skim Afkir pada Anak Kambing Bligon Jantan. Skripsi Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Hume, I. D. 1982. Digestion and protein metabolism. In : H. L. Davies (Ed). Acourse Manual In Nutrition and Growth Australian Universities International Development Program (AUIDP), Sydney.

Hvelplund, T.1991. Volatil fatty acids and protein production in the rimen. In : J.P. Jouany (Ed), Rumen Microbial Metabolism and Ruminal orgestion. INRA, Paris.

Irianto, E. 1997. Pengaruh Penambahan Pakan Basal Jerami Padi terhadap pH, Aktivitas Hemiselulolitik dan Protein Mikrobial pada Domba dan Kerbau. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Kartadisatra, H. R. 1997. Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak ruminansia. Kanisius. Yogyakarta.

Klumeyer, T.H., M.R. Cameron, G.C. McCoy and J.H. Calark.1990. Effect of feed processing and frequency of feeding on ruminal fermentation, milk production and milk competition. J. Dairy Sci. 73: 3538-3543.

Lestari, M. 2001. Konsumsi Nutrien dan Kadar Urea Darah Domba Lokal Betina yang Disuplementasi Dedak dan Urea Mollases dengan Frekuensi Pemberian yang Berbeda. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Lubis, D.A. 1992. Ilmu Makanan Ternak. edisi revisi. PT. Pembangunan Jakarta.
- Mackenzie, D. 1980. Goat Husbandry. London, UK.
- McDonald, P., R.A. Edward and J.F.D. Greenhals, 1989. Animal Nutrition, 3rd Ed. Longman Group Ltd., England.
- Muller, Z. O. 1974. Livestock Nutrition in Indonesia. Report Prepared for development program, Food and Agriculture Organization of The United Nation, Rome.
- Natsir, 1977. Standar Makan Ternak. Buletin Makanan Ternak. Volume III. 245-252.
- Nutrient Requirements of Domestic Animal. 1981. Nutrient Requirements of Goats Anggora, Dairy and Meat Goats in temperate and Tropical Countries. National Academy Press. Washington, D.C.
- Nrskov, E.R. 1992. Protein Nutrition in Ruminants. Academic Press. London.
- Nrskov, E.R. dan M. Ryle. 1990. Energy Nutrition in Ruminant. Elsevier Applied Science. London.
- Owens, F.N. and A.L. Goetsch. 1988. Ruminant Fermentation. In The Ruminant Animal Digestive Physiology and Nutrition, Church, D.C., A. Rest Ed. On Book, Prentice Hall. Englewood Cliffs, New Jersey: 145-171.
- Owens, F.N. and R. Zinn. 1988. Protein metabolism of ruminant animals. In The Ruminant Animal Digestive Physiology and Nutrition, Church, D.C., A. Rest Ed. on Book, Prentice Hall. Englewood Cliffs, New Jersey: 227-249.
- Pamungkas, S. A. 2001. Pengaruh Penambahan Dedak Halus pada Pakan Rumput Gajah terhadap Neraca Nitrogen Sapi Peranakan Ongole. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Preston, T. R., dan R. A. Leng. 1987. Matching Ruminant Production System with Available Resources in the

Tropics and Sub Tropics. Penambul Books Armidale, Australia.

- Priyanto, A. B. 1995. Pengaruh Jumlah Pemberian Pakan Konsentrat dalam Ransum terhadap Kadar Asam Lemak Terbang dan Amonia Cairan Rumen Domba. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rahmat, R. D. A. 2001. Kenaikan Berat Badan Domba Lokal Jantan dengan Perbedaan Frekuensi Pemberian Suplemen Dedak, Urea dan Mollases. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rahmawati, Y. N. 2004. Unpublished.
- Ranjhan, S. K. 1980. Animal Nutrition in Tropics. Second revised Ed. Vikas Publishing House PVT Ltd. New Delhi.
- Sarwono, B. 1993. Beternak Kambing Unggul. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sastrohamidjojo, H. 1995. kromatografi. Liberty, Yogyakarta.
- Setter, R. A., and R. E. Roffler. 1974. Nitrogen requirement and utilization in dairy cattle. J. Dairy Sci. 58: 1219-1237.
- Siregar, S. E. 1994. Ransum Ternak Ruminansia. PT. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soebarinoto, S. Chuzaemi dan Mashudi. 1991. Ilmu Gizi Ruminansia. Jurusan Ilmu Makanan Ternak. Universitas Brawijaya, Malang.
- Soejono, M. 1995. Ruminologi. Diktat Kuliah. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Somoprastowo, R. M. 1986. Beternak Kambing yang Berhasil. Penerbit Bhratara Karya Aksara, Jakarta.
- Sutardi, T. 1980. Peningkatan Mutu Hasil Limbah Pertanian Lignoselulosa Sebagai Makanan ternak
- Thahar, A., Ridwan dan R. J. Pheteram. 1982. Hijauan makanan ternak yang dimanfaatkan pada musim kemarau

- di Jawa Barat. Proceedings Seminar Penelitian Peternakan. Cisarua 8-11. Februari 1982. Pusat penelitian dan Pengembangan Peternakan Departemen Pertanian, Bogor.
- Tillman, A. D. 1978. Ilmu Makanan Ternak Ruminansia, Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tillman, A.D., H. 1981. Animal Agriculture in Indonesia. Winrock International Livestock Research and Training Centre Petit Jean Mountain, Morrilton, Arkanas. USA.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdosukotjo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke-1 Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Van Soest, P.J. 1994. Nutritional Ecology of The Ruminant. Second Ed. Comstock Publishing Associates Cornell University Press. A. Division of Ithaca and London.
- Widyobroto, B.P., S. Padmowijoto, R. Utomo. 1996. Pendugaan Kualitas Protein Bahan Pakan (Hijauan, Limbah Pertanian dan konsentrat) Untuk Ternak Ruminansia : Degradasi Protein dan Bahan Organik dalam Rumen 20 bahan Pakan. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada.
- Williamson, G and Payne, W.J.A. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Edisi ke-3. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.