

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1979. *IImu Makanan Ternak Umum*. Cetakan Ke 2. PT Gramedia, Jakarta.
- Arora, S. P. 1989. *Pencernaan Mikrobial pada Ruminansia*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1980. *Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik*. Bagian Ilmu Pemuliaan Ternak, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Baliarti, E., B. Suhartanto, H. Hartadi dan S. P. S. Budhi. 1984. Pengaruh penambahan urea dalam ransum tradisional terhadap berat badan ternak domba. *Proceedings Pertemuan Ilmiah Penelitian Ruminansia Kecil*. Editor: M. Rangkuti, T. D. Soedjana, H. C. Knipseheer, P. Sitorus A. Setiadi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor.
- Banerjee, G. C. 1978. *A Textbook of Animal Husbandry*. Reprinted of 4th Ed. Oxford & IBH Publishing Co, New Delhi, Bombay, Calcutta.
- Basya, S. 1981. Penggunaan dan pemberian urea sebagai bahan makanan ternak. *Lembaran Lembaga Penelitian Peternakan*. Bogor. 2 : 4 - 8.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1991. *IImu Peternakan*. Edisi ke 4. Terjemaharx. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Bo Gohl. 1975. *Tropical Feeds*. Food and Agriculture Organisation of the United Nation, Rome.
- Card, L. E. and M. C. Neishem. 1979. *Poultry Production*. 12th Edition. Lea and Febiger, Rome.
- Chalupa, W. 1968. Problems in feeding urea to ruminants. *J. Animal Sci.* 27 : 207 - 219.
- Cullison, A. E. 1979. *Feeds and Feeding*. 2nd Edition. Restorx Publishing Co. Inc, Virginia.
- Diggins, R. V. and C. E. Bundy. 1977. *Beef Production*. Prentice Hall Inc. Englewood Cliffs, New Jersey.
- Djajanegara, A. 1989. Beberapa faktor yang mempengaruhi kelarutan pakan untuk ternak ruminansia. *Proceedings Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengembangan Peternakan*. Lustrum IV, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Djurtaidi, Y. 1978. *Pemeliharaan Ternak Domba*. Direktorat Bina Produksi Peternakan, Direktorat Jendral Peternakan, Jakarta.
- Edey, T. B. 1983. *Laetacion, growth and body composition. A Course in Tropical Sheep and Goat Production*. T. B. Edey Edition. Australian Universities International Development Program (AUIDP), Canberra.
- Ensminger, M. E. and C. G. Olentine Jr. 1978. *Feed and Nutrition Complete*. 1st Edition. The Ensminger Publishing Co, California.
- Frandsen, R. D. 1993. *Anatomi Dan Fisiologis Ternak*. Edisi ke 4. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gatenby, R. M. 1988. *Sheep production in the Tropic and Subtropic*. Longman Inc, New York.
- Gomes, K. A. and A. A. Gomes. 1983. *Statistical Procedures for Agricultural Research*. 2nd Edition. John Wiley and Sons, Singapore.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, S. Lebdoesoekojo. A. D. Tillman, L. C. Kearl dan L. E. Harris. 1980. *Tabel-Tabel dari Komposisi Bahan Makanan Ternak untuk Indonesia*. Published by the IFI. Utah Agricultural Experiment Station, Utah State University, Logan Utah.
- Hartati, E. 1990. Manfaat suplementasi pakan dan urea pada pakan basal jerami padi terhadap pertumbuhan, konsumsi dan konversi pakan sapi Bali. *Tesis S-2*. Fakultas Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Huitema, H. 1988. *Peternakan di Daerah Tropis Arti Ekonomi dan Kemampuannya*. Penelitian di Beberapa Daerah di Indonesia. Yayasan Obor Indonesia dan PT Gramedia, Jakarta.
- Kamaruddin, A. 1986. Perpaduan pemberian rumput lapangan dengan petai cina (*Leucaena leucocephala*) bagi ternak domba. *Buletin Ilmu Makanan Ternak*. Jurusan Ilmu Butirisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor. 6 : 25 - 30.
- Lubis, D. A. 1992. *Ilmu Makanan Ternak*. PT Pembangunan, Jakarta.
- Mathius, W., L. P. Batubara, M. Rangkuti dan A. Djajanegara. 1981. Pengaruh tingkat pemberian suatu bahan makanan dalam ransum domba yang sedang tumbuh. *Buletin Lembaga Penelitian Peternakan*. Balai Penelitian Ternak, Bogor. 31 : 87 - 73.



- Muller, Z. O. 1974. *Livestock Nutrition in Indonesia* FAO of the United Ration, Rome.
- Musofie, A., R. K. Wardhani dan S. Tedjowahjono. 1989. Urea molases Block sebagai bahan pakan supleiaen untuk sapi perah. *Proceedings Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengembangan Peternakan*. Lustrum IV, Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- RRC. 1975. *Nutrient Requirements of Sheep*. 5th Rev. Edition. Rational Academy of Science, Washington D. C.
- RRC. 1978. *Urea and Other Non Protein Nitrogen Compounds in Animal Nutrition*. Rational Academy of Science, Washington D. C.
- Ranjhan, S. K. 1981. *Animal Nutrition in Tropics*. 2nd Ed. Vikas Publ. House Ltd, Rew Delhi.
- Rasyaf, M. 1990. *Metode Kuantitatif Industri Ransum Ternak*. Program Linear I. Edisi ke 2. Kanisius, Yogyakarta.
- Reksohadiprodjo, S. 1984. *Pengantar Ilmu Peternakan Tropik* Cetakan pertama. BPFE, Yogyakarta.
- Reksohadiprodjo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijauan Makanan ternak Tropik*. Edisi Revisi. BPFE, Yogyakarta.
- Rodwell, V. W. 1985. Katabolisme nitrogen asam amino. *Biokimia Harper*. Edisi ke 20. Editor: P. A. Mayes, V. W. Rodwell, D. K. Granner dan D. W. Martin, Jr. CV EGC Penerbit Buku Kedokteran, Jakarta.
- Satter, L. D. and R. E. Roffler. 1981. Influence of nitrogen and carbohydrate inputs on rumen fermentation. *Recent Developments in Ruminant Nutrition*. Editors: W. Haresign and D. J. A. Cole. Butter Worths, London, Boston, Sydney, Wellington, Durban, Toronto.
- Semiadi, G. 1990. Racurt mimosin pada lamtoro dan penanggulangannya. *Ayam dan Telur*. Ro. 50. Jakarta.
- Siregar, P. A. dan M. Sabrani. 1971. *Teknik Modern Beter-nak Ayam*. Yasaguna, Jakarta.
- Soedarsono, Sudarmadji dan Tristiarti. 1979. Pengaruh pemberian bekatul dan rumput lapangan pada berbagai komposisi terhadap pertambahan berat badan, konsumsi bahan kering, efisiensi penggunaan makanan pada domba jantan. *Proceedings Seminar Penelitian dan Penunjang Pengembangan Peternakan*. Editor: P. Sitorus, A. Djajanegara, K. Suradisastra, B. R. Prawiradipura, S. Sastrodihardjo, Subandriyo, D. Lubis dan K. Dwiyanto. LPP, BPPP, Departemen Pertanian, Bogor.

- Soegiri, J., M. J. Siahaan dan H. H. Thaib. 1981. *Ransum Praktis Untuk Ternak Potong*. Direktorat Bina Produksi, Direktorat Jerideral Peternakan, Jakarta.
- Sugertg, Y. B. 1985. *Beternak Domba*. PT Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suhartanto, B. 1982. Pengaruh penggunaan urea dan onggok sebagai sumber protein dan energi untuk penggemukan sapi. *Skripsi Sarjana Peternakan*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Susetyo, Kismono dan B. Soewardi. 1989. *Hidjauan Makanan Ternak*. Direktorat Peternakan Rakjat, Direktorat Djenderal Peternakan, Departemen Pertanian, Djakarta.
- Tillman, A. D. 1978. *Ruminant Nutrition*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, S. Lebdosukojo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Cetakan kelima. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Utomo, R. 1986. Pengaruh suplementasi urea, daun lamtoro, atau amoniasi urea pada jerami padi terhadap kenaikan berat badan sapi peranakan Ongole. *Tesis S-2*. Fakultas Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Utomo, R. 1988. Pengaruh sumber karbohidrat mudah larut dalam ransum pada suplementasi urea terhadap performan domba. *Proceedings Seminar Program Penyediaan Pakan Dalam Upaya Mendukung Industri Peternakan Menyongsong Pelita V*. Editor: B. Sunarso, Dwiloka, Soepardie, Widiyanto dan Soelistiyono. Fakultas Peternakan, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Utomo, R. 1991. Pengaruh penggunaan tingkat penggunaan urea dalam ransum terhadap kenaikan berat badan, kadar amonia darah domba. *Buletin Peternakan*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. 2 : 23 - 29.
- Utomo, R., M. Soejono, S. P. S. Budhi, B. P. Widyobroto, I. Wiryanti. 1993. Pengaruh pemberian aras konsentrat terhadap kenaikan berat badan, konversi ransum, konsentrasi asam lemak terbang dan amonia cairan rumen domba. *Laporan Penelitian*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- William, D. L., J. D. More, L. C. Martin and A. D. Tillman. 1989. Studies on liquid hemicellulose and cane molasses as carbohydrate source urea containing diets of sheeps. *J. Animal Sci.* 28 : 887 - 872.

Williams, I. H. 1982. Growth and energy. *A Course Manual in Nurtition and Growth*. Lloyd Davies Edition. Australian Vice Charnellor's Commits, Melbourne.

Williamson, G. and W. J. A. Payne. 1978. *An Introduction to Animal Husbandry in the Tropics*. 3rd Edition. Longman Inc, New York.