

DAFTAR PUSTAKA

- An, A. dan Noerjanto. 1983. Penggunaan Jerami Padi Dalam Ransum Ternak Pengaruhnya Pada Konsumsi dan Berat Badan Besar. Pada : Proc. Pertemuan Ilmiah Besar. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor.
- Anggorodi, R. 1979. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT Gramedia, Jakarta.
- Astuti, M. 1984. Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Biro Pusat Statistik. 1987. Berita Ringkas Rumah Potong Hewan. Tri Wulan IV. Jakarta, Indonesia.
- Bo G6hl. 1975. Tropical Feeds. FAO-UN, Rome.
- Church, D. C. 1970. Digestive Physiology and Nutrition of Ruminants. Vol. 1. 2nd ed. Dept. Anim. Sci., Oregon States Univ., Corvallis.
- Chuzaemi, S dan M. Soejono. 1987. The Effect of Urea Ammonition and Chemical Composition and Nutritive Value of Rice Straw for Ongole Cattle. Pada : Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes. Grati. 16-17 November 1987.
- Cullison, D. C. 1979. Feed and Feeding. 2nd. ed. Reston Publ., Co., Inc., Prentice Hall, Co., Reston, Virginia.
- Davies, L. H. 1982. Nutrition and Growth Manual. Pada: A Course Manual in Nutrition Growth. Australian Vice Chancellors Committee, Hedges & Bell, Pty., Ltd., Melbourne.
- Departemen Pertanian. 1982. Inventarisasi Limbah Pertanian. Laporan Survey, Direktorat Bina Produksi, Direktorat Jendral Peternakan, Departemen Pertanian dan Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Devendra, C. 1981. Roughage Resource for Feeding Ruminants in The Asean Region. Pada: The First Asean Workshop on The Technology of Animal Feed Production Utilising Food Waste Materials. Oei Ban Liang and A.T.A Karossi, eds. Asean Working Group on Food Waste Materials. Asean Committee on Science and Technology, Bandung.

- Ditjennak. 1933. Penanganan Limbah Pertanian Sebagai Makarian Ternak. Pada : *Laporan Pelaksanaan Hijauan Makanan Ternak*. Panitia Kurikuler Latihari Hijauan Makanan Ternak, Yogyakarta.
- Dixon, R. H. 1986. Technical Recommendations Arising from The Workshop. Pada: *Ruminant Feeding Systems Utilising Fibrous Agricultural Residues*. International Development Program of Australian Universities and Colleges, Ltd., Canberra.
- Djajanegara, A. 1983. Tinjauan Ulang Mengenai Suplementasi Pada Jerami Padi. Pada: *Kumpulan Makalah Seminar Pemanfaatan Limbah pangan dan Limbah Pertanian Untuk Makanan Ternak*. Yogyakarta 10 - 12 Januari. Lembaga Kimia Nasional, Bandung.
- Djajanegara, A. dan P. Sitorus, 1983. Problematik Pemanfaatan Limbah pertanian Untuk Makanan Ternak. J. Lit. Bang. Pertanian 2(2) : 68.
- Donald, Me. P., R. A. Edwards, and J. F. D. Greenhalgh. 1987. *Animal Nutrition*. 4th ed. English Language Book Society, Longman, London.
- Doyle, P. T., C. Devendra and G. R. Pearce. 1986. *Rice Straw as a Feed for Ruminant*. IDP of Australian Universities and College, Ltd., Canberra.
- Harris, L. E. 1970. *Chemical and Biological Methods for Feed Analisis*. Centre for Tropical Agriculture Feed Composition Project Livestock Pavilion University of Florida, Gainesville.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprojo dan A. D. Tillman. 1990. *Tabel Komposisi Pakan Untuk Indonesia*. Cetakan ke-2. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Heath, M. E., D. S. Metcalfe, R. E. Barnes. 1973. *Forages. The Science of Grassland Agriculture* 3rd ed. The Iowa State University Press, Ames, Iowa.
- Herawati, R., M. Soejono dan S. Padmowijoto. 1987. Pengaruh Amoniasi Urea Jerami Padi Terhadap Kadar Protein Kasar, Serat dan Kecernaan *In Vitro* Varietas Padi di Yogyakarta. Pada : *Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes*. Grati. 16-17 November 1987.
- Ibrahim, M. H. M. 1985. Physical, Chemical, Phsyco-chemical and Biological Treatment of Residues. Pada: *The Utilization of Fibrous Residues*. G. R. Pearce, ed. Australia Government Publ. Service, Canberra.

- Karossi, A. T., L. Z. Udin dan A. Subiyanto. 1983. *Silase Jerami Padi Dengan Urea. Pada : Pemanfaatan Limbah Pangan dan Limbah Pertanian Untuk Makanan Ternak*. Lembaga Kimia Nasional. LIPI, Bandung.
- Komar, A. 1984. *Teknologi Pengolahan Jerami Padi Untuk Makanan Ternak*. Yayasan Dian Grahita, Bandung.
- Kumar, A. N. M., K. Suridareshan, E. G. Jaganmath and S. R. Sampath. 1988. Effect of Different Levels of Urea Water and Periode of Treatmant on In-Vitro Digestibility of Rice Straw and Finger Millet Straw. In : *Fibrous Crop Residues as Animal Feed*. ICAR, New Delhi.
- Kuncoro. 1987. Pengaruh Level Urea Pada Amoniasi Urea Jerami Padi Dengan Waktu Peram Tiga Minggu Terhadap Kecernaannya. Tesis Sarjana (SI). Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Lebdosoekojo, S. 1983. Pemanfaatan Limbah Pertanian Untuk Menunjang Kebutuhan Pakan Ruminansia. Pada : *Proc. Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Lubis, D. A. 1963. *Ilmu Makanan Ternak*. PT Pembangunan, Djakarta.
- Morrison, M. I. 1979. The Degradation and Utilization of Straw in The Rumen. Pada : *Straw Decay and Its Effect Disposal and Utilisation*. Grossbard, E. ed. John Wiley & Sons, Ltd., Chichester, New York, Brisbane, Toronto.
- Muller, Z. O. 1974. *Livestock Nutrition In Indonesia*. UNDP. FAO-UN, Rome.
- Perry, T, W. 1984. *Animal Life Cycle Feeding and Nutrition*. Academic Press, Inc., Orlando, San Diego, San Francisco, New York, London, Toronto, Montreal, Sydney, Tokyo, Sao Paolo.
- Pramudyati, S., Nasrum dan A. Djajanegara. 1983. Pengaruh Penambahan Berbagai Konsentrat Pada Jerami Padi Dalam Ransum Sapi. Pada : *Proc. Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Bogor.
- Promma, S., Tuikumpee, A., Ratnavanija, A., Vidyakorn and r.w. Foemert. 1985. The Effect of Urea Treated Rice Straw on Growth and Milk Production of Crossbreed Holstien Frisian Dairy Cattle. Pada : *The Utilisation of Fibrous Agricultural Residues as Feeds*. P. T. Doyle, ed. IDP of Australian Universities and College, Ltd., Canberra.
- Ranjhan, S. K. 1977. *Animal Nutrition and Feeding Practices in India*. Vikas Publ. House, PVT., Ltd., New Delhi.

- Ranjan, S. K. 1930. *Animal Nutrition in Tropics*. Second Revised Edition. Vikas Publ. House, PVT., Ltd., Hew Delhi.
- Schiere, J. B. and M. N. M., Ibrahim. 1985. Recent Research and Extension on Rice Straw Feeding in Sri Lanka : A Review. Pada : *The Utilisation of Fibrous Agricultural Residues as Animal Feeds*. P. T. Doyle ed. IDP. Australian Universities and Colleges, Ltd., Canberra.
- Schiere, J. B. and V. J. H. Sewalt. 1988. Different in Field Application of Straw Treatment with Urea. Pada : *Fibrous Crop Residues as Animal Feed*. ICAR, New Delhi.
- Sitorus, S. S., J. E. Van Eys, P. Pongsapan and B. Tangendjaja. 1986. Urea, Soysauce Waste and Cassava Leaf as Supplements for cattle Given Rice straw. Pada: *Ruminant Feeding Systems Utilising Fibrous Agricultural Residues*. R. M. Dixon. IDP of Australian Universities and Colleges, Ltd., Canberra.
- Soejono, H. 1983. Penanganan Limbah Pertanian Sebagai Makanan Terak. Pada : *Laporan Pelaksanaan Hijauan Makanan Ternak*. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada dan Pengembangan Sapi Bantuan IFAD, Yogyakarta.
- Soejono, M., R. Utomo dan Widyanoro. 1987. Peningkatan Nilai Nutrisi Jerami padi dengan Berbagai Perlakuan. Pada : *Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes*. Grati. 16-17 November 1987.
- Soejono, M. 1987. Pengaruh Lama Peram Pada Amoniasi Urea Jerami Padi Terhadap Kecernaan In Vivo. Pada : *Lim-
bah Pertanian Sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya*. M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, H. K. Wardhani dan J. B. Schiere, eds. *Proc. Bioconversion Project Second Workshop*, Grati 16 - 17 Nov. 1987.
- Sundstol, F. E., Coxworth and D. N. Mowat. 1978. Improving The Nutritive Value of Straw and Low Quality Roughages by Treatment with Ammonia. *World Anim. Rev.* 26: 13 - 21.
- Sundstol, F. and E. M. Coxworth. 1984. Ammonia Treatment. Pada : *Straw and Other Fibrous by Product as Feed*. F. Sundstol and E. Owen, eds. Elsevier Sci., Publ. B. V., Amsterdam.
- Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekojo. 1990. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Cetakan ke-4. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Utomo, R., M. Soejono and J. B. Schiere. 1937. Review of Duration and Concentration Urea Treated Straw on Digestibility. Pada : *Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes*. M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N. K. Wardhani and J. B. Schiere, Eds. Bioconversion Project Workshop, Grati.
- Van Soest, P. J. 1982. *Nutritional Ecology of The Ruminant*. O & B. Books, Inc., Corvallis, Oregon.
- Winugroho, M., B. Bakrie, R. Sukarni, R. G. Yates dan H. Prasetyo. 1983. Pengaruh Pemberian Urea dan Penambahan Cairan Rumen, Faeces Sapi, Webs dan RaOH Terhadap Daya Cerna In Vitro Jerami Padi. Pada: *Kumpulan Makalah Seminar Pemanfaatan Limbah Pangan dan Limbah Pertanian Untuk Makanan Ternak*. Yogyakarta 10 - 12 Januari. Lembaga Kimia Rasional, Bandung.
- Wongsrikeao, W. and M. Wanapat. 1985. The Effect of Urea Treatment of Rice Straw on The Intake and Liveweight Gain of Buffaloes. Pada : *The Utilisation of Fibrous Agricultural Residues as Feeds*. P. T. Doyle, ed. IDP of Australian Universities and College, Ltd., Canberra.
- Yusiati, L. M., Ali Wibowo, Chairil Anwar dan Djumantoro. 1983. Memperkirakan Daya Cerna Bahan Makanan Berserat Kasar Tinggi Pada Ruminansia Berdasarkan Kelarutan Dalam Larutan Dimetil Sulfoksida Formaldehid. Pada : *Proc. Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departement Pertanian, Bogor.