

DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, D.R. 1980. **Dmu Makanan Ternak Umum**. FT Gramedia, Jakarta
- Anonimus. 1977. **Leucaena Promising Forage and Crop for The Tropic**. National Academy of Sciences. Washington DC.
- Arinto. 1979. The reproductive performance of native does fed varying levels of fresh ipil-ipil (*leucaena leucocephala* (lam) de wit) leaves with concentrate supplementation. **Teste**. University The Philippines. Los Banos. Philippines.
- Armento, E., and R.W. Russel. 1985. Method for calculating digesta flow and apparent absorbtion of nutrient from non representative sample of digesta **J. Dairy. Set** 68: 306 -3072 .
- Arora, S.P. 1989. **Pencemaaan Mikrobia Pada Ruminansia**. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Basya, S. 1983. Pemberian optimal hijauan dan konsentrat dalam ransum sapi perah laktasi. **Wartazoa No I/I/1983**. Balai Penelitian Temak. Bogor.
- Blakely, J. dan D.H. Bade.1991. **Dmu Peternakan** . Diterjemahkan oleh: Bambang Srigandono. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Bo Gohl. 1975. **Tropical Feeds**. Feed Information Summaries and Nutritive Values. FAO-UN. Rome.
- Bondi AA 1987. **Animal Nutrition** . John Wiley & Sons. New York.
- Cahyono, E.W. 1994. Pengaruh pakan serat kasar dari jerami padi terhadap karakteristik biokimia cairan rumen temak ruminansia. **Teste**. Program Pasca saijana UGM, Yogyakarta
- Church, D.C. 1988. **The Ruminant Animal. Digestive Physiology and Nutrition**. 2nd ed., Vol. HL Englewood Cliffs, New Jersey.
- Chuzaemi, S. 1986. Pengaruh urea amoniasi terhadap komposisi kimia dan nilai gizi joami padi untuk sapi peranakan ongole. **Teste**. Program Pascasaijana UGM, Yogyakarta
- Chuzaemi, S dan M. Soejono. 1987. The effect of urea ammoniation on the chemical composition and nutritive value of rice straw for Ongole cattle. Dalam : M. Soejono, A Musofie, R Utomo, N.K. Wardhani, dan J.B. Schiere (Eds.), **Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes, 16 - 17 Nopember**. Grati. hal. 67 - 74.

- Chuzaemi, S. 1994. Potensi Jerami padi sdbagai pakan temak ditinjau dari kinetik degradasi dan retensi jerami di dalam rumen. Disertasi. UGM, Yogyakarta.
- Crowder, L.V. and **HR. Chheda. 1982. Tropical Grassland Husbandry.** Longman, London.
- Cullison, A.E. 1979. **Feeds and Feeding.** 2nd Ed. Reston Publ., Co. LTD. A Prentice Hall. Company Reston Virginia
- Djajanegara, A. dan A. Sitorus. 1983. Tinjauan ulang mengenai evaluasi suplemen pada jerami padi. Kumpulan Makalah Seminar Pemanfaatan Limfoah Pangan dan limbah Pertanian Untuk Makanan Temak. Lembaga Kimia National LIPI. Yogyakarta.
- Djanah, D.J. 1984. Retemak Kambing. CVYasaguna. Jakarta.
- Doyle, P.T., C. Devendra and G.R. Pearce. 1986. **Rice Straw as Feed for Ruminant** IDP. Australia University College, Ltd. Canberra.
- Esnminger, M.E. 1969. Animal Science. 6th Ed. The Interstate Printers & Publishers, INC. Danville Illinois.
- Ensminger, M.E., and C.G.OlentineJr. 1978. **Feeds & Nutrition.** Complete. 1th Ed. The Ensminger Publishing Company. Clovis, California.
- Faichney, G.J. 1980. Measurement in sheep of the quantity and composition of rumen digesta and the fractional out flow rates of digesta constituent **J. Agile. Res.** pp. 1129-1139.
- Hardjosubroto, W. dan J.M. Astuti. 1993. **Bubu Pintar Peternakan.** Gramedia Widayarsana Indonesia. Jakarta
- Harmadji, dan G. Sudiono. 1975. Pengelolaan usaha sapi potong tradisisonal bidang management **Kertas kerja untuk lokakarya di Ujung Pandang.** Fakultas Peternakan **UGM.** Yogyakarta
- Hartadi, H., Soedomo Reksohadiprodjo, S. Lebdosoekojo, AD. Tillman, L.C. Kearl and L.E. Harris. 1980. **Tabd-tabd Dari Komposisi Bahan Makanan Temak Untuk Indonesia.** IFI, Utah State University Logan. Utah.
- Hartadi, H, Soedomo Reksohadiprodjo, dan AD. Tillman. 1990. **Tabd Komposisi Pakan Untuk Indonesia.** Cetakan kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hartutik, W. Widowati, Koentjoko dan H. Udo. 1987. Pengaruh tingkat penambahan dedak dan urea terhadap kecemaan jerami padi (*in vitro*). Dalam : M. Soejono, A. Musofle, R. Utomo, N.K. Wardhani, dm J.B. Schiere (Eds.), **Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes.** Grati.hal.317 - 325.

- Haryadiyana, G. 1998. Transit partikel padat dan pengaruh macam marka fase cair terhadap estimasi volume rumen sapi Peranakan Ongole dengan pakan tunggal jerami padi. **Skripsi Inpress**. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Ichinohe, T., Y. Fujii and T. Fujihara. 1994 . Hie effect of marker dosing-time on the passage rates of digesta through the digestive tract of cattle. In: A.Djajanegara dan A. Sukmawati (Eds.), **Proceedings of the 7th AAAP Animal Science Conggres, 11-16 JuB**. Bali. pp. 59-60.
- Komar, A. 1984. **Tehnologi Pengolahan Jerami Sebagai Makanan Temak** . Yayasan Dian Grahita. Bandung.
- Kustantinah. 1995. Penggunaan marker untuk pengukuran fluks duodenum dan transit partikel pakan. **Buletin Peternakan**. Edisi Khusus.hal. 283-290.
- Lubis, D.A. 1963. **Dmu Makanan Temak**. Cetakan kedua . PT. Pembangunan. Jakarta.
- Me Donald, P., R.A. Edwards and J.F.D. Greenhalgh. **1982. Animal Nutrition**. 3rd ed. Longman Group Ltd. London.
- Merchen, N.R. 1976. Digestion, absorbtion and excretion in ruminants. In: D.C. Church (Ed.), **Digestive Physiology and Nutrition of Ruminants**. Departement of Animal Science. Oregon State University. Corvalis. Oregon. pp. 172 - 201.
- Moseley, J.E., C.E Cappock and G.B. Lake, 1976. Abrupt changes in forage concentrate rations of complete feed ad libitum to dairy cow. **J. Anim. Sd**. 59: 1477-1483.
- Muller, Z.O. **1974. Livestock Nutrition in Indonesia**. UNDP FAO.UN. Rome.
- Owens, F.N., and A.L. Goetsch. 1988. Ruminant Fermentation. In: D.C Church (Ed.), **Digestive Physiology and Nutrition of Ruminants** . Department of Animal Science. Oregon State University. Corvalis. Oregon. pp. 145 - 171.
- Pramudiyati S., Narsum dan A. Djajanegara.1982. Pengaruh penambahan berbagai konsentrat pada jorami padi dalam ransum sapi. Dalam: M. Rangkuti, P. sitorus, M.g. Siregar, T.D. Soedjana, Sutiyono, Ng. Ginting, C. Sirait, A.R. Siregar, E. Djamaludin, dan A. Setiadi (Eds.), **Proc. Pertemuan Dmiah Ruminansia Besar**. Bogor. hal . 42 - 51.
- Prawirokusumo, S. 1994. **Dmu Gizi Komparatif**. Fakultas Peternakan UGM. BPFE. Yogyakarta.
- Preston, T.R. and R. A. Leng. 1987. **Matching Ruminant Production System with Available Resources in The Tropics and Sub Tropics**. Penambul books. Armidale.

- Rangkuti, M.1988. Meningkalkan pemakaian jerami padi sebagai pakan temak ruminansia dan suplementasi. Dalam : M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardhani, dan J.B. Schiere (Eds), **Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes**. Grati. hal. 128-139.
- Ranjhan, S.K. 1977. **Animal Nutrition and Feeding Practice in India**. Vikas Publ., House, New Delhi.
- Scwartz, H.M. and F.M.C. CJilclirist. 1974. Microbial Interaction with The Diet, The Host Animal. In: **Proc. of The IV International Symposium on Ruminant Physiology**. Australia. pp. 1123 - 1135.
- Soejono, M., R. Utomo, dan Widyanoro. 1987. Peningkatan nilai nutrisi jerami padi dengan berbagai perlakuan (rangkuman). Dalam : M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardhani, dan J.B. Schiere (Eds), **Proc. Bioconversion Project Second Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes, 16 - 17 Nopember**. Grati. hal. 21 - 35.
- Soejono, M. 1992. Aplikasi bioteknologi di bidang pakan dan Nutrisi temak. **Buletin Peternakan edisi khusus**. Fakultas Peternakan. Yogyakarta. hal. 56 - 66.
- Sosroamidjojo, S. 1980. **Temak Potong dan Kerja**. CV Yasaguna, Jakarta
- Steel, R.G.D. dan J.H. Torrie. 1991. **Prinsip dan Prosedur Statistik Suatu Pendekatan Biometrik**. PT Gramedia Pustaka Utama Jakarta
- Suhartanto, B., Kustantinah, dan Soemitro.P. 1998. Kecemaan kompartimental riel nitrogen pakan di dalam intestinum dan rendemen transformasinya ke dalam nitrogen mikroorganisme pada ruminansia **Laporan Penditian Hibah Bersaing VI / 1 Perguruan Unggi Tahun Anggaran 1997/1998**. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta
- Sukami, J. 1997. Pengaruh aras suplementasi campuran dedak halus dan tepung daun lamtoro pada pakan basal jerami padi terhadap parameter fermentasi rumen dan sintesis protein mikrobia rumen sapi Peranakan Ongole. **Makalah Seminar SI**. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Sumoprastowo, RM.C.D.A. 1986. **Beternak Kambing Yang Berhasil**. Penerbit Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Sutardi, T. 1980. **Peningkatan Mutu Hasfl Limbah Lignoseflulosa Sebagai Pakan Temak**. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.
- Teeter, R.G. and F.N. Owens. 1980. Characteristic of water soluble markers for measuring rumen liquid volume and dilution rate. **J. Anim. Sd.** 56: 717-727.

- Tillman, A.D., H. Hartadi, Soedomo Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdosoekojo. 1991. Emu Makanan Temak Dasar. Fakultas Peternakan UGM. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Utomo, R. 1986. Pengaruh suplementasi urea, tepung daun lamtoro atau amoniasi urea pada jerami padi terhadap kenaikan berat badan sapi Peranakan Ongole. Teds. Program Pascasaijana. UGM, Yogyakarta.
- Van Soest, P.J. 1994. Nutritional Ecology of the Ruminants. 2nd Ed. Com Books Corvallis. pp.240-254,374.
- Widyobroto, B.P. 1996. Transit partikel dan dinamika cairan dalam saluran pencernaan ruminansia. Kumpulan Makalah Tehnik Evahiari Pakan Ruminanda. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.
- Williamson, G. dan W.J.A. Payne.1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropis. Diteijemahkan oleh: S.G.N. Djiwa Darmadja dan Ida Bagus Djagra Gadjah Mada University Press, Yogyakarta