

DAFTAR PUSTAKA

- Achmanto, Y.P. 1988. Pengaruh Aras Mineral Urea Molasses Block Terhadap Performan Sapi Madura. Tesis S2. Fakultas Pascasarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Agus, A., R. Utorao, Ismaya, N.K. Wardhani, dan A. Musofie. 2000. Konsumsi nutrien dan beberapa parameter reproduksi sapi Peranakan Ongole pada pakan basal jerami padi fewrmentasi yang disuplementasi konsentrat dan injeksi vitamin A. Buletin Peternakan volume 24 (4).pp 147-156.
- Anggorodi, R. 1984. Ilmu Makanan Ternak. Penerbit Gramedia. Jakarta.
- Arora, S.P. 1995. Pencernaan Mikrobia pada Ruminansia. Edisi II. Gadjah Mada University Press, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1980. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Baliarti, E. 1999. Kinerja Induk dan Anak Sapi Peranakan Ongole yang Diberi Ransurn Basal Jerami Padi dengan suplementasi Daun Lamtoro dan Vitamin A. Disertasi S3. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Basya, S. 1981. Penggunaan Dan Pemberian Urea Sebagai Bahan Pakan Ternak. Laporan Lembaga Penelitian No 24, Bogor
- Bo Gohl. 1975. Tropical Feeds. Feed Information Summaries and Nutritive Value. FAO-UN, Rome.
- Budisatria, I.G.S. dan N. Ngadiono. 2000. Manajemen Feedlot. Laboratorium Ternak Potong dan Kerja. Jurusan Produksi Ternak. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Church, D.C. 1975. Digestive Physiology and Nutrition of Ruminant. Vol 1. Oregon State University, Corvallis Oregon.

- Soesetyo, Kismono dan B. Suwardi, 1968. Hijauan Makanan Ternak. Direktorat Peternakan Rakjat, Ditjennak Deptan, Djakarta.
- Sostroamidjojo, S dan Soeradji. 1978. Peternakan Umum. C.V. Yasaguna. Jakarta.
- Sudiastra, I.W. 1999. Suplementasi Probiotik Dalam Ransum Berprotein Rendah Terhadap Penampilan Ayam. Majalah Ilmiah Peternakan. Volume 2 No I.
- Sugeng, Y.B. 1998. Sapi Potong. Penebar Swadaya.
- Utomo, R. 1986. Pengaruh Suplementasi Urea pada Jerami Padi terhadap Kenaikan Berat Badan Sapi Peranakan Ongole. Thesis S2. Fakultas Pascasarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Utomo, R. 2001. Penggunaan Jerami Padi Sebagai Pakan Basal Suplementasi Sumber Energi dan Protein Terhadap Transit Partikel Pakan Sintesis Protein Mikrobial Kecernaan dan Kinerja Sapi Potong. Disertasi S3. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Tillman, A.D., H. Hartadi, S. Reksodiprodjo, S. Prawirokusomo, dan S. Lebdosukojo. 1997. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke 2. Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Wahyu, J. 2001. Ilmu Unggas Air. Cetakan II, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Widiyanto, Surahmanto dan P. Diana. 1992. Utilitas "Fermented urea-molasses block" dengan berbagai aras urea. Buletin Peternakan Edisi Khusus Desember 1992. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. Pp: 158-165
- William, I.H. 1982. Growth and energy. In: H.C Davier ed. A. Course Manual In Nutrition and Growth. AUIDD. Hedges and Bell. Pty., Ltd., Melbourne.
- Williamson, G. and W.J.A. Payne. 1993. Pengantar Peternakan di Daerah Tropik. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Church, D.C. and W.G. Pond. 1982. Basic Animal Nutrition and Feeding. 2nd. Ed. John, H.S. Willey and Sons. New York. p. 15.
- Chuzaemi, S. 1994. Potensi Jerami Padi sebagai Pakan Ternak Ditinjau dari Kinerja Degradasi dan Potensi Jerami di Dalam Rumen. Disertasi S3. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Cullison, A.E. 1979. Feeds and Feeding. 2nded. Reston Publishing Company.
- Djanah, P. 1984. Beternak Kambing. C.V. Yasaguna. Jakarta.
- Doyle, P.T, C. Devendra, and G.R. Pearce. 1986. Rice Straw as Feed for Ruminants. Institute Development Program for Australian University and Colleges Limited (IDP), Canberra.
- Earle, D.F. 1975. A Guide to Scoring Dairy Cow Condition. J. of Agriculture Victoria 74 :228-231
- Forbes, J.M. 1986. The Voluntary Food Intake. Butter Worths. London.
- Grainer, C and Me Gowan. 1982. The significance of pre-calving nutrition of the dairy cow in pasture, In: K.L. Mac Millan and V.K. Taufan. Hamilton (Eds.), New Zealand: New Zealand and Australia Societies of Animal Production. Dairy Production.pp 135-171
- Hardjopranyoto, S. 1991. Permasalahan reproduksi pada sapi potong. Dalam: M. Soetomo, D. Heriyadi, dan Hermawan (Eds.), Prosseding Seminar Nasxonal Pengembangan Sapi Potong di Indonesia.pp 119-127.
- Hardjosubroto, W., dan J.M. Astuti. 1994. Buku Pintar Peternakan. PT Gramedia Widiasarana. Jakarta.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A.D. Tillman. 1997. Tabel Komposisi Pakan Untuk Indonesia. Gadjah Mada University, Yogyakarta.

- Haryanti, S. 2001. Analisis pengaruh umur, skor kondisi tubuh (SKT) dan masa kering terhadap rata-rata produksi susu saat puncak laktasi sapi perah Frisian Holstein. *Jurnal Peternakan* Volume 1 (1) 17-22.
- Haryanto, B. 1989. Serat yang tidak tercerna sebagai faktor pembatas konsumsi bahan kering pada ruminansia kecil. Dalam: A. Djajanegara, M. Rangkuti, S.R. Siregar, Suhardono dan W.K. Sejati (Eds.), *Proceeding Pertemuan Ilmiah Ruminansia. Jilid 2: Ruminansia Kecil*. Bogor. Hal: 199-203.
- Jayasuriya, M.C.N and T. Smith .1997. *Guidelines for Developing Feed Supplementation Packages*. Animal Production and Health Joint FAO/IAEA Division International Atomic Energy Agency, Vienna, Austria.
- Kartadisastra, L.C. 1997. *Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia*. Cetakan ke 1. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Kearl, L.C. 1982. *Nutrient Requirements of Ruminants in Developing Countries*. International Feedstuff Institute Utah Agricultural Experimental Station, Utah State Universty.
- Komar, A. 1984. *Teknologi Pengolahan Jerami sebagai Makanan Ternak*. Yayasan Dian Grahita. Bandung.
- Lasley, J.F. 1981. *Beef Cattle Production*. Hall Inc. Englewood Cliffs. New Jersey.
- Lubis, D.A. 1992. *Ilmu Makanan Ternak*. Cetakan Revisi. PT. Pembangunan Jakarta
- Mathius, I.W., M. Rangkuti, dan A. Djajanegara. 1981. *Daya Konsumsi dan Daya Cerna Domba Terhadap Daun Gliricidea*. Lembaga Penelitian Peternakan. BPPT. Deptan, Bogor.P:48.
- Maynard, L.A. and J.K Loolsy. 1978. *Animal Nutrition*. Me. Graw Hill. Co New York.

McDonald, P., R.A. Edward, and J.E.D Greenhalgh. 1995. Animal Nutrition. 5th Ed. English Language Book Society Logman Inc London.

Musofie, A., Y.P. Achmanto, S. Tedjowahyono, N.K. Wardhani, dan K. Ma'sum. 1989. Urea Molasses Block (UMB) Pakan Suplemen Untuk Ternak Ruminansia. BPP Ternak, Grati.

NRC. 1984. Nutrient Requirements of Beef Cattle. National Academy of Science. Washington, DC.

Preston, G.H dan R.A. Leng. 1984. Matching Ruminant Production System with Available Resousces in The Tropic and Subtropic. Perambul Books. Armidale, Australia.

Rangkuti, M. 1988. Meningkatkan pemakaian jerami padi sebagai pakan ternak ruminansia dengan suplementasi. Dalam: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardhani dan J.B. Schiere (Eds.) Limbah Pertanian Sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya. Project 2nd ed. Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purpose. Grati. Hal 128-139.

Reksohadiprodjo, S. 1985. Produksi Rumpit dan Legum. Cetakan Pertama. BPFE. Yogyakarta.

Santosa, K.A., A. Agus, U. Sujatinah dan Z. Darajat. 2000. Dampak sosial ekonomi pemanfaatan teknologi Urea Mollases Multinutrient Block di Kabupaten Blora, Jawa Tengah. Buletin Peternakan 24: 176-184.

Siregar, S.B. 1994. Ransum Ternak RurrpLnansia. PT Penebar Swadaya. Jakarta.

Soejono, M., R. Utomo dan Widyantoro. 1988. Peningkatan nilai nutrisi jerami dan berbagai perlakuan. Dalam: Editor: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardhani dan J.B. Schiere (Eds.), Limbah Pertanian Sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya. Proc Bioconversion Project. 2nd ed Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes. Grati. Hal 21-35.

Soeparno. 1994. Ilmu Dan Teknologi Daging. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.



Wiryosuhanto, S.D. 1985. Petunjuk Teknis Penyusunan Ransum Sapi Perah dan Penyediaan Hijauan Makanan Ternak. Direktorat Bina Produksi Peternakan, Ditjen. Peternakan, Jakarta.

Van Soest, P.J. 1994. Nutritional Ecology of The Ruminant. Second Ed. Comstock Publishing Association Cornell University Press. Itacha and London.