

## DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, A. L. and J. J. Kiser. 1971. *Introductory Animal Science*. The Macmillan, Co., Collier-Macmillan, Ltd., London.
- Anonimus, 1980. *Program Breeding Sapi Perah*. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anonimus, 1982. Inventarisasi limbah pertanian. *Laporan Survai*. Direktorat Bina Produksi, Dirjen Peternakan, Departemen Pertanian dan Fak. Peternakan Universitas Gadjah Mada.
- Anonimus, 1989. *Buku Statistik Peternakan*. Direktorat Bina Program, Direktorat Jendral Peternakan Jakarta.
- Anonimus, 1992. *Statistik Indonesia*. Biro Pusat Statistik Jakarta.
- Astuti, M. 1980. *Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik*. Bag. I. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1981. *Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik Bagian II*. Cetakan ke-1. Bagian Pemuliaan Ternak Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Basya, S. 1983. Perimbangan optimal Hijauan konsentrat dalam ransum sapi perah laktasi. *Wartasoa*. Bogor. 1:41-42.
- Bath, D. L., F. N. Dickison, H. A. Tucker and R. D. Appleman. 1985. *Dairy Cattle: Principles, Practices, Problems, Profits*. 3rd Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Bo Gohl, 1975. *Tropical Feeds. Feeds Information Summaries and Nutritive Values*. 1st Ed. FAO-UN, Rome.
- Chuzaemi, S. dan M. Soejono. 1988. Pengaruh urea amoniasi terhadap komposisi kimia dan nilai gizi jerami padi untuk sapi peranakan ongole. Dalam : *Limbah Pertanian sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya*. Editor: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardani dan J.B. Schiere, Proc: Bioconv. Proj. 2nd. Workshop on Crop Residues for Feed and Other Purposes. Hal :59-66.



- David, J. Schingoeths, F. M. Byers, and G. T. Schelling. 1988. Nutrient need during critical periods of life cycle. Dalam: *The Ruminant Animal Digestive Physiology and nutrition*. Editor : D. C. Church. A Reston Book, Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey.
- Diggins, R. V. and C. E. Bundy. 1969. *Dairy Production*. 3rd Ed. Prentice Hall Inc., Englewood Cliffs, New Jersey.
- Diggins, R. V., C. E. Bundy, and U. W. Christensen. 1979. *Dairy Production*. 4th Ed. Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, New Jersey.
- Ensminger, M. E. 1969. *Animal Science*. 6th Ed. The Interstate Printers and Publisher Inc., Danville, Illinois.
- Foley, R. C., D. L. Bath, F. N. Dickinson and H. A. Tucker. 1972. *Dairy Cattle: Principles, Practices, Problems, Profits*. 2nd Ed. Lea and Febiger, Philadelphia.
- Harris, L. E., L. C. Kearl and P. V. Fonnesebeck. 1972. Use of regression equations in predicting availability of energy and protein. *J. Animal Scin.* 35:658.
- Hartadi, H., S. Reksohadiproddo, S. Lebdosukodo, and A.D. Tillman, 1990. *Tabel Komposisi Pakan untuk Indonesia*. Cetakan ke-2. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Heat, M. E., D. S. Metcalfe and R. F. Barnes. 1973. *Forage the Science Grassland Agriculture*. 3rd Ed. The Iowa State University Press. Iowa.
- Herawati, R., 1988. Komposisi kimia dan pencernaan in vitro berbagai varietas derami padi dari berbagai lokasi yang diamoniasi dengan urea. *Tesis S-2*. Fakultas Pasca Sardana, Universitas Gadjah Mada.
- Holmes, C. W. and G. F. Wilson. 1984. *Milk Production from Pasture*. Butterworths Agriculture Books, London.
- Ibrahim, M. N. M. and J. B. Schiere. 1985. Recent research and extension on rice straw feeding in Srilangka. In: *The Utilization of Fibrous Agricul. Residues as Animal Feeds*. International Development Program of Australia, Canberra. (116-121).
- Judkins, H. F. and Keener. 1966. *Milk Production and Processing*. 4th Ed. John Wiley and Sons. Inc., New York.



- Komar, A., 1984. *Tehnologi Pengolahan Jerami Sebagai Makanan Ternak*. Cetakan 1. Yayasan Dian Grahita, Indonesia.
- Lampert, L. N. 1975. *Modern Dairy Product*. Chemical Publ., Co, Inc., New York.
- Lubis, D. A., 1963. *Ilmu Makanan Ternak*. Tjetakan ke-2. P. T. Pembangunan Djakarta.
- Mcllroy, R. 1977. *Pengantar Budidaya Padang Rumput Tropika*. Pradnya Paramita Jakarta.
- Miller, W. J. 1979. *Dairy Cattle Feeding and Nutrition*. Academic Press, New York, San Franaiaco, London.
- Muller, Z.O. 1974. *Livestock Nutrition in Indonesia*. Report Prepared for Development Program, FAO-UN, Rome.
- NRC, 1988. *Nutrient Requirements of Dairy Cattle*. 6th Ed. National Academy of Science, Washington, D.C.
- Parakkaai, A. dan J.H. Hutasoit, 1978. Jerami padi dan jagung untuk mempertahankan berat badan. Proa: *Pertemuan Ilmiah Ruminansia Besar P<sub>4</sub>*, BPgT. Cisarua, Bogor.
- Perry, T. W. 1984. *Animal Life Cycle Feeding and Nutition*. 1st Ed. Academic Press. Inc., Orlando, Florida.
- Rekaohadiprodjo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak*. Cetakan ke-1 Direktorat Jendral Peternakan, Jakarta.
- Schmidt, G.H. 1971. *Biology of Lactation*. W. H. Freman & Co., San Francisco.
- Sohmidt, G.H. and L.D. Van Vleck. 1974. *Principles of Dairy Science*. 1st Ed. W.H. Freeman & Co., San Fransisco.
- Sinduredjo, S. 1960. *Pedoman Pemerahan Susu*. Proyek Pengembangan Produksi Ternak Puaat Direktorat Pengembangan Produksi Peternakan, Dirjen Peternakan, Jakarta.



- Soejono, M., R. Utomo dan Widyantoro, 1988. Peningkatan nilai nutrisi jerami padi dengan berbagai perlakuan. Pada: *Limbah Pertanian sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya*. Editor: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardani dan J.B. Schiere, Proc: Bioconv. Proj. Sec. Worksh. on Crop Residues for Feed and Other Purposes, Grati.
- Sundstol, F. and E. M. Coxworth, 1984. Amonia treatment. Pada: *Straw and Other Fibrous By Product as Feed*. F. Sundstol and E. Owen, Ed. Elsevier, Amsterdam, Oxford, New York, Tokyo.
- Sundstol, F., E. Coxworth and D. N. Mowat. 1978. Improving the nutritive value of straw and other low - quality roughages by treatment with ammonia. *World Animal Review*: 26: 13-21.
- Sutardi, S. 1978. *Ikhtisar Ruminologi*. Bahan penataran kursus peternakan sapi perah di Kayu Ambon, Lembang. Departemen Ilmu Makanan Ternak Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Sutrisno, C.I. 1988. Tehnologi pemanfaatan jerami padi sebagai penunjang usaha peternakan di Indonesia. Balam: *Proceeding Seminar Program Penyediaan Pakan Dalam Upaya Mendukung Industri Peternakan Menyescng Pelita V*. Editor: Sunarso, Bambang Dwiloka, Supardie, Widiyanto dan Soelistiyono HS. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro hal: 9-10.
- Tillman, A.D. H. Hartadi, S. Reksohadiproddo, S. Prawirokusuma dan S. Lebdosukojo, 1984. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Cetakan ke-2. Gaddah Mada University Press. Yogyakarta.
- Udin, L.Z., Y.M. Iskandar dan A. T. Karrosi. 1985. Microorganisme Pengurai Urea yang terdapat pada derami padi. LKN-LIPI Bandung.
- Utomo, R. 1986. Pengaruh suplementasi urea daun lamtoro atau amoniasi urea pada jerami padi terhadap kenaikan berat badan sapi peranakan onggole. *Tesis Sardana Utama*, Fakultas Pasca Sardana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Utomo, R., M. soejono and J. B. Schiere. 1988. Review of duration and concentration urea treated straw on digestibility. Pada: *Limbah Pertanian Sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya*. Editor: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N.K. Wardani dan J.B. Schiere Proo. Bioconv. Proj. 2nd. Worksh. on Crop Residues for Feed and Other Purposes, Grati.



Van Soest, P. J. 1982. *Nutritional Ecology of the Ruminant*. 1st Ed. Published and Distributed by: O and B Books Inc., Corvallis, Oregon.

Wikantadi, B. 1977. *Biologi Laktasi*. Bagian Ternak Perah Fakultas Peternakan Universitas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.