

DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1979, *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Penerbit PT Gramedia. Jakarta.
- . 1985, *Ilmu Makanan Ternak Umum 2*. Penerbit PT Gramedia. Jakarta.
- . 1994, *Ilmu Makanan Ternak Umum 3*. Penerbit PT Gramedia. Jakarta.
- Arifin, M dan Komarudin. 1999. *Zeolit. Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral*. Direktorat Jenderal Pertambangan Umum.
- Arora, S.P. 1995. *Pencernaan Mikroba pada Ruminansia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Askar, S. P. dan N. Marlina. 1997. "Komposisi kimia beberapa hijauan pakan ternak". *Buletin Teknik Pertanian*. Vol.11:10.
- Biro Pusat Statistik. 2004. *Statistika Peternakan* (on line). <http://www.bps.com>.
- Blakely, J. dan D.H. Bade. 1998. *Ilmu Peternakan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. (Diterjemahkan oleh B. Srigandono).
- Burhanuddin, B. M. 1990. "Pengkajian Zeolit alam dan strategi pendayagunaannya Dalam industri agro". Makalah pada Seminar Nasional "Zeo-agroindustri" yang diselenggarakan pada tanggal 18 Juli 1990 di Bandung.
- Clark, D. and C., Davis. 1980. *Digestive Physiology and Nutrition Ruminant*. Vol 1, 2 Edition. New York
- Erwanto. 1995. "Optimalisasi Sistem Fermentasi Rumen melalui Suplementasi Sulfur, Defaunasi, Reduktasi Emisi Metan dan Stimulasi Pertumbuhan Mikroba pada Ternak Ruminansia". *Disertasi*. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Fradson, R. D. 1993. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Gadjah Mada. University Press. Yogyakarta.

Gill, T.D. L.F. Kubena, R.B. Haevey. 1973. *Protein Nutrition in Ruminants*. Academic Press. London

Hawkins, M.G. 1984. *Encyclopedia of Science and Technology*. 5th Ed. Reston and Publishing Company, Inc. Prentice Hall Company. Reston. Virginia.

Hurlburt and Klein, 1977. "Protein and non-protein utilization in dairy cattle". *J. Dairy Sci.* 64: 1170-1181

Kartadisastra, H. R. 1997. *Penyediaan dan Pengolahan Pakan Ternak Ruminansia*. Kanisius. Jakarta.

Kondo, T. Wu, Y. and K. K. Kao. 1969. "Protein or non protein utilization in Dairy cattle". *Journal Dairy Science*. 64:117

Maynard, L. A., J.K. Loosly, H.f. Hintz, and R.G. Warner. 1979. *Animal Nutrition*. 7th edition. Mc Graw-Hill book Co. Inc. New York.

Mc Donald, P., R.A. Edwards, J.F.D. Greenhalgh, and C.A. Morgan. 1995. *Animal Nutrition*. 5th Ed. Library of Congress Cataloging Publication. London.

----- . 1995. *Animal Nutrition*. 4th Ed. Longman Group Ltd. London

Morrison, F.B. 1959. *Feeds and Feeding*. The Morrison Publishing Coy. Ithaca

Muller, Z. O. 1974. "Livestock Nutrition in Indonesia". *Report Prepared for Development Program, Food, and Agricultural Organization of The United Nation*. Rome.

Muhtarudin. 2002. "Pengaruh Amoniasi, Hidrolisat Bulu Ayam, Daun Singkong, dan Campuran Lisin-Zn-Minyak Lemuru terhadap Penggunaan Pakan pada Ruminansia". *Disertasi*. Program Pascasarjana IPB. Bogor.

Muhtarudin, Erwanto, dan F. Fathul. 2002. *Penuntun Praktikum Ilmu Nutrisi Ternak Ruminansia*. Jurusan Peternakan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Mumpton, F. A. 1984. "Flammae et Fumus Proximi sunt : the role of natural zeolites in agriculture and aquaculture". In. W.G. pond and F. A. Mupton, *Zeolite agriculture: use of natural zeolites in agriculture and aquaculture*. Westview press. Colorado. pp.3-27.

Mumpton, F.A. and P.H. Fishman .1997. "Pengaruh strain dan lama penyimpanan terhadap Kualitas Internal Telur dari Ayam yang Mendapat Tambahan Zeolit dalam Ransum". *Artikel Ilmiah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung

National Research Council. 1988. *Nutrient Requirement of Dairy Cattle. 6th Ed.* National Academy Science. Washington, D. C.

Parakkasi, A. 1983. *Ilmu Gizi dan Makanan Ternak.* Penerbit Angkasa. Bandung.

----- . 1987. "Ilmu Nutrisi Ruminansia Pedaging". *Diktat.* IPB. Bogor.

----- . 1998. *Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan.* Universitas Indonesia Press. Jakarta.

Prihandono, R. 2001. "Pengaruh Suplementasi Probiotik Bioplus, Lisinat Zn dan Minyak Lemuru (*Sardinella longiceps*) Terhadap Tingkat Penggunaan Pakan dan Produksi Fermentasi Rumen Domba". *Skripsi.* Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Russen dan Hefsel, 1981. *Animal Nutrition in Tropics.* Vikas Publising House. New Delhi.

Satter dan Slyter. 1974. "Effects of zeolite A or clinoptilolite in diets of growing swine". *J. Anim. Sci.*

Schaefer, B.J., W.H. Hoover, J.P. Sargent, R.J. Crawford JR and W. V. Thayne. 1980. "Fermentation of a high concentrate diets as affected by ruminal pH and digesta flow". *J. Dairy Sci*

Shepherd, 1984. *Animal Nutritions. 7th Ed.* Tata Mc.Graw-Hill Book Company. Inc. New York.

Suarti, M. 2001. "Pengaruh amoniasi, Penambahan Tepung Bulu Ayam, Tepung Daun Singkong, Lisin-Zn-PUFA dalam Ransum terhadap Kecernaan Zat Makanan Kambing Peranakan Etawa". *Skripsi.* Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.

Sutardi T. 1977. *Ikhtisar Ruminologi.* Bahan Kursus Peternakan Sapi Perah. Kayu Ambon. Dirjen Peternakan-FAO

----- . 1980. *Landasan Ilmu Nutrisi.* Departemen Ilmu Makanan Ternak. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.

----- . 1997. *Peluang dan Tantangan Pengembangan Ilmu Nutrisi Ternak.* Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Nutrisi Ternak. Fakultas Peternakan IPB. Bogor.

Sutardi, T. A. Sigit, dan T. Tohormat. 1983. "Standarisasi Mutu Protein Bahan Makanan Ruminansia Berdasarkan Parameter Metabolisme oleh Mikroba Rumen". *Laporan Penelitian.* Direktorat Pembinaan dan Pengabdian pada Masyarakat, Dirjen DIKTI. Depdikbud.

Tillman, A. D., H. Hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdosoekojo. 1991. *Ilmu Makanan Ternak Dasar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tkchev, E. Z and V. V. Ustin. 1985. "Digestive and metabolic functions of the digestive tract of young pigs given a feed mixed with natural zeolite". In *Pig News and Inf.*

Tsitsishvili, G.V.T.G Andronikashvili, N. Ph. Kvashali, R.M. Bagishvili and Z.A Zurabashvili. 1984. "Agricultural Applications of Natural Zeolites in the Soviet Union". In W.G Pond and F.A Mumpton (Eds). *Zeo-agriculture : use of Natural Zeolites in Agriculture and Aquaculture*. Westview Press. Colorado. pp.367-93.

Visek, B. 1978. "The theory and practice of mineral proteinates in the animal feed industry". *Journal Animal Science*. Vol III (3): 133-146.

Wu, Y. and K. K. Kao. 1984. "The effect of native zeolite on prophylactic fowl bacterial diarrhea". In *Biol. Abs.*