



DAFTAR PUSTAKA

- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak. Penerbit PT Gramedia, Jakarta.
- Anonimus. 1991. Pengolahan Limbah Udang. Dirjen Perikanan. Departemen Perikanan, Jakarta.
- Arora, S.P. 1995. Pencernaan Mikroba Pada Ruminansia. Ed. ke- 2. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1981. Rancangan Percobaan dan Analisa Statistik. Bagian Pemuliaan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Crowder, C.V. dan H.R. Chheda. 1982. Tropical Grassland Husbandry. Lost ed. Logman Inc., New York.
- Forbes, J.M. 1995. Physical limitation of feed in ruminants and its interaction with other factors affecting intake. In: Proceedings of the eight international symposium on ruminant physiology, digestion, metabolism, growth and reproduction. Engelhardt W.V., S.C. Marek, G.G. Breves, D. Giesecke. (Eds) Ferdinand Enke Verlag Stuttgart. Pp: 217-230.
- Harris, L.E. 1970. Chemical and Biological Methods for Feed Analysis. Center For Tropical Agriculture Feed Composition Project. Livestock Pavilion. University of Florida, Gainesville.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A.D. Tillman. 1993. Tabel Komposisi Pakan Untuk Indonesia. Ed. ke-3, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hariati, A., Hartati, K. Dewa Gede, R.W. Yanti dan Subagyo. 2000. Pengaruh kadar kitin dalam pakan terhadap laju pertumbuhan dan konsumsi pakan harian ikan gurami. Jurnal Perikanan Indonesia, Vol 6:1, Jakarta. Pp: 8-10.

- Kamal, M. 1994. *Nutrisi Ternak I*. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.
- Kustantinah, 1999. Teknik sacco mobil untuk pengukuran kecernaan fraksi pakan di dalam intestinum. *Sintesis Buletin Peternakan*, No. 11, tahun VII, Yogyakarta. Pp: 70-74.
- Kompiang, S., R. Prihatingtyas dan B. Tangendjaja, 1988. Degradasi senyawa kitin dalam limbah udang secara *in vitro*. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Pasca Panen Pertanian II*. BPPP. Pertanian, Jakarta. Pp: 175-177.
- McDonald, P., R.A. Edwards and J.F.D. Greenhalgh. 1987. *Animal Nutrition*. 4th edition. English Language Book Society, Longman, London.
- McDonald, P., R.A. Edwards and J.F.D. Greenhalgh. 1995. *Animal Nutrition*. 5thed. English Language Book Society, Longman, London.
- Mirzah. 1999. Pengaruh pengolahan tepung limbah udang dengan uap panas terhadap kuantitas dan kualitas nilai gizi. *Jurnal peternakan dan Lingkungan*. Vol 5,(1), Fapet. Univ. Andalas, Padang. Pp:69-75.
- Murniyati. 1998. Pengembangan Tepung Kepala Udang dan Tapioka dalam Ransum Broiler Sebagai Usaha Penurunan Kadar Lemak dan Kolesterol Daging. *Skripsi Fak.Peternakan UGM*, Yogyakarta.
- NRC. 1984. *Nutrient Requirements of Beef Cattle*. 6thed. National Academic of Science, Washington DC.
- Orskov, E.R. 1992. *Protein Nutrition in Ruminants*. Second Edition Published by Academic Press Limited, London.
- Parakkasi, A. 1995. *Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia*. Penerbit UI, Jakarta.

Palupi, L. 2000. Pengaruh Pupuk Daun Nitrogen Urea dan Tingkat Biofert Plus Terhadap Produksi dan Kecernaan *In Vitro* Rumput Raja pada Interval Pemotongan 40 Hari. Skripsi Fak. Peternakan UGM, Yogyakarta.

Prayitno, H dan Hidayat Nur. 1997. Aktivitas selulase dan produksi asam lemak atsiri dari bakteri selulolitik rumen kerbau dan sapi pada substrat jerami padi, rumput gajah dan daun turi. Buletin Peternakan Ed. Tambahan, Fak. Peternakan UGM, Yogyakarta. Pp: 28-33.

Rahardjo, C. 1983. Cangkang Udang Untuk Pakan Itik. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Dept. Pertanian.

Roclof, S. 1991. Shrimp Waste Utilisation. Info Fish Technical Handbook 4, Government of Canada.

Rossi, E. 1999. Pengaruh sumber protein dan karbohidrat dengan tingkat degradasi rumen yang berbeda terhadap degradasi zat makanan dan karakteristik fermentasi rumen secara *in vitro*. Jurnal Peternakan dan Lingkungan. Vol.5(2), Fapet. Univ. Andalas, Padang. Pp: 33-38.

Soejono, M., R Utomo dan Widyantoro. 1988. Peningkatan nilai jerami padi dengan berbagai perlakuan (rangkuman). Dalam: M. Soejono, A. Musofie, R. Utomo, N. Wardhani dan J. B. Schiere (eds), Limbah pertanian sebagai pakan dan manfaat lainnya. Proceeding Bioconversion Project Secon Workshop. Grati.

Schneider, B.H. and W.P. Flatt. 1975. The Evaluation of Feeds Through Digestibility Experiments. The University of Georgia Press, Athens.

Suhardi, U. Santoso dan Sudarmanto. 1992. Limbah pengolahan udang untuk produksi kitin. Bappindo-FTP UGM, Yogyakarta.

v Tillman, A.D., H. hartadi, S. Reksohadiprodjo, S. Prawirokusumo dan S.Lebdosoekojo. 1983. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Ed. I. Gadjah mada University Press, Yogyakarta.

Tillman,A.D., H. Hartadi,S. Reksohadiprodjo, S.Prawirokusumo dan S. Lebdosukojo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cet. Ke-5. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Tranggono. 1990. Petunjuk Laporan: Analisa Hasil periklanan. Pusat Antar Universitas UGM, Yogyakarta.

Tholib, A., Widiawati, Y., Hamid dan Mulyani. 2000. Identifikasi morfologis dan uji aktivitas mikroba rumen dari hewan-hewan ruminansia yang telah teradaptasi pada substrat selulosa dan hemiselulosa. Seminar nasional peternakan dan Veteriner. Balai Penelitian Ternak, Bogor. Pp: 341-346.

Van Soest. P.J. 1982. Nutritional Ecology of the Ruminant. O dan B Books Inc. Corvallis. Oregon.

Van Soest, P.J. 1994. Nutritional Ecology of the Ruminant. 2nd edition. Comstock Publishing Associates a Divisoin of Corneli University Press, Ithaca and London

Widyobroto, B. 1999. Pengaruh tipe karbohidrat dan aras undegraded protein terhadap konsumsi, pencernaan nutrien dan parameter fermentasi rumen sapi peranakan Frisian Holsten. Prosiding Seminar Nasional "Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak". Bogor Pp: 33-34.

Webster, I. 1987. Understanding the Dairy Cow. BSP. Profesional Book, London.

Yokohama, M.T and K.A. Johson. 1988. Mikrobiology of the rumen and intestine. In: D.C. Church (Ed), The Ruminant Animal Digestive Phsyology and Nutrition A Reston Book Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey. Pp 125-144.