

DAFTAR PUSTAKA

- Alderman, G. 1980. *Application of Practical Rationing System Agri, SCI*. Servis. Ministring Of Agric And Food England.
- Anggorodi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT Gramedia. Jakarta.
- Anonimous, 1985. Starbio Lumpulan Mikoba Cerdik hasil Bioteknologi Masa Depan. Model Pelatihan Integrasi Farming Sistem. CV. Lembah Hijau Multi Farm LHM Research Station, Surakarta.
- Arif, R. 2001. *Pengaruh Penggunaan Jerami pada Amoniasi terhadap Daya Cerna NDF, ADF, dan ADS Dalam Ransum Domba Lokal*. Jurnal Agroland volume 8 (2) : 208 – 215.
- BBPP Bogor, 1943. The economic garden at Bogor. Guide and outline of important Rops. Indonesia. Page 27-28.
- Church, D.C. 1991. Livestock Feeds and Feeding. Third Edition. Prentice Hall, Engelwood Cliffs. New Jersey.
- Coun, J. A dan Dehority, B.A. 1970. Degradation and utilization of the hemicelulose from intact forage by pure culture of rumen bacteria. Appl. Microbial. 20:632-363.
- Crampton, C.W. dan L. Haris. 1969. Applied Animal Nutrition. 2nd Ed. W.H. Freeman and Company, San Francisco.
- Delfitri, Y. 2000. Efektivitas sitronelal dan geraniol dari minyak serai wangi (*Andropogon nardus*) terhadap bakteri *Ralstonia solanacearum* secara *in-vitro*. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Andalas, Padang.
- Dinas Pertanian Kota Solok. 2014. Luas Lahan Serai Wangi di Kota Solok. Kasi Produksi Kehutanan dan Perkebunan Dinas Pertanian Kota Solok, Solok.
- Djamal, R. 1985. Fitokimia. Proyek peningaktan pengembangan Perguruan Tinggi Universitas Andalas, Padang.
- Doyle, P.T., C. Davendra dan G. R. Pearce. 1986 . Rice straw as a feed for ruminants. International development Program of Auastralia Universitas and Colleges Limited (IDP). Canberra, Australia.
- Elihasridas. 2015. Potensi Limbah Serai Wangi sebagai Pakan Ternak. *Unpublishing*.
- Ensminger, M. E. dan C.G. Olentine. 1980 *Feed and Nutrition*. The Ensminger Publishing Company, USA.

- Hanafi, N.D., 2008. *Teknologi Pengawetan Pakan Ternak*. Departemen Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Harfiah. 2009. Penentuan nilai indek beberapa pakan hijauan ternak domba. *J. Sains dan Teknologi* 5(3): 114 – 125.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jilid 1, Cetakan 1. Terjemahan Bahan Penelitian Pengembangan Kehutanan, Jakarta.
- Hungate, R. E. 1966. *The Rumen and Its Microbes*. Academic Press, Hal. 533.
- Kamaruddin, A. 1998. *Bahan Pakan dan Formulasi Ransum Ternak Ruminansia*. Universitas Andalas, Padang.
- Kamoga, O.L.M., Kirabira, J.B. dan Byaruhanga J. K. 2013. Characterisation of ugandan selected grasses and three leaves for pulp extraction for paper industry. *International of Scientific and Technology Research*. Vol. 2, ISSUE 9. 145-154.
- Ketaren, S. 1985. *Pengantar Teknologi minyak atsiri*. P.N. Balai Pustaka, Jakarta.
- Ketaren, S dan B. Djatmiko. 1987. *Minyak atsiri bersumber dari daun*. Departemen Tekonologi Hasil Pertanian, Fatemeta Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Komar, A. 1984. *Teknologi Pengolahan Jerami Padi sebagai Makanan Ternak*. Yayasan Dian Grahita, Jakarta.
- Kusnandar, F. 2010. *Kimia Pangan Komponen Mikro*. Penenrbit Dian Rakyat. Jakarta.
- Kusuma, Indra. 2005. *Bercocok Tanam Serai Wangi*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, Laing Solok.
- Laboratorium Ruminansia. 2012. *Hasil Analisa Proksimat Rumput Lapangan*. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Laboratorium Ruminansia. 2014. *Hasil Analisa Proksimat Rumput Lapangan*. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Laboratorium Ruminansia. 2015. *Hasil Analisa Proksimat Limbah Penyulingan Serai Wangi Amoniasi*. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Leng, R. A. 1991. *Aplication of Biotechnology to Nutrition of Animal in Developing Countries*. FAO Animal Production and Health Paper.
- Masada, Y. 1976. *Analysis of esensial oils by chromatography and mass spectrometry*. A halted Press Book, John Wiley dan Sons. Inc., New York.

- Nisa, M., Sarwar, M. and Khan, M. A., 2004. Nutritive Value of Urea Treated Wheat straw Ensiled with or without corn Steep Liquor for Lactating Nili-Ravi Buffaloes. *Asian-Aust. J. Anim. Science*. Vol 17 (6) : 825-829.
- Ortiz, S. 1987. Anaerobic conversion of pretreated lignocellulosic residues to acids: Biomass conversion technology. *Principles and Practice*. ISBN: 0-08-033174-2: 67-71.
- Purbowati, E. 2009. *Usaha Penggemukan Domba, Penebar Swadaya*, Jakarta.
- Preston, T. R and R. A. Leng. 1987. Matching ruminants production system with available resources in the tropics and subtropics, Armidale. Australia : Penambul Books.
- Rusli, S. N., Nurdjanah, S. D., Sitepu, Ardi, S dan D.T. Sitorus. 1985. Penelitian dan pengembangan minyak atsiri Indonesia; Hasil pertemuan konsultasi pengembangan tanaman minyak atsiri. Edisi khusus penelitian Tanaman Rempah dan Obat No. 2. Balai Penelitian Tanaman rempah dan Obat. Bogor; hal 10-14.
- Sait, S. 1991. Protein minyak atsiri di Indonesia sebagai sumber bahan obat dalam prosiding Forum Komunikasi Ilmiah Pengembangan Minyak Atsiri di Sumatera, Bukitnggi: 126-134.
- Santoso, B. H. 1992. *Sereh Wangi Bertanam dan Penyulingan*. Kanisius, Yogyakarta.
- Siregar, S. B. 1994. *Ransum Ternak Ruminansia*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soejono, 1987. Effect Of Puratin Urea Amonia Treatment on Digestibility of Rice Straw. Faculty Of Animal Husbandry Gadjah Mada University, Yogyakarta.
- Soejono, M., R. Utomo dan S. Priyono, 1985. Pengaruh Perlakuan Alkali terhadap Degradasi In Vitro Bagasse. Bogor
- Sukamto dan M. Djazuli. 2011. Limbah serai wangi potensial sebagai pakan ternak. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, Bogor.
- Sutardi, T. 1980. *Landasan Ilmu Nutrisi*. Departemen Ilmu Makanan Ternak, IPB, Bogor.
- Steel, R.G.D dan J.H. Torrie. 1995. *Prinsip Dan Prosedur Statistika*. Suatu Pendekatan Biometrik. PT. Gramedia Pustaka, Jakarta.
- Tarmansyah, 2007. Pemanfaatan Serat Rami Untuk Pembuatan Selulosa, *Buletin Balitbang Dephan*, Indonesia.
- Tilley, J.M.A. and R.A., Terry. 1963. A Two Technique for *In-Vitro* Digestion of Forage Crops. *J. Brit. Soc* 18:104-111.

Tillman, D. A., Hariadi, H., Reksohadiprodjo, S., Prawirokusumo, S. dan Lebdoesoekojo, S. 1989. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press, 1989.

Usmiati, S., Nanan, N dan Sriyuliani S. 2015. Limbah Penyulingan serai Wangi dan Nilam Sebagai insectisida Pengusir Lalat Rumah (*Musca domestica*). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascasarjana Pertanian. Bogor.

Van Soest, J.P. 1994. Nutritional Ecology of Ruminant. Second Edition. Cornell University Press. New York.

Zulkarnaini. 2009. Pengaruh Supplementasi Mineral Fosfor dan Sulfur Pada Jerami Amoniasi Terhadap NDF, ADF, Selulosa dan Hemiselulosa. Jurnal Ilmiah Tambua Vol VIII. No. 3. Hlm 472-477.

