

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti, L. 2002. Daun Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*) sebagai Hijauan Substitusi Rumput Lapang pada Ternak Domba Ekor Gemuk. Skripsi. Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Apriadji, W. H. 1990. Memproses Sampah. Penebar Swadaya Masyarakat. Jakarta.
- Bolsen, K. K. 1985. New Technology in Forage Conservation Feeding System. Proceeding of The XV International Grassland Kongress, Page 24-31.
- Church, D.C. and W.G.Pond. 1980. Basic Animal Nutrition and Feeding. 3rd ed Departemen Pertanian. 1980. Silase sebagai Makanan Ternak. Departemen Pertanian. Balai Informasi Pertanian. Ciawi, Bogor.
- Fathul, F., Liman, N. Purwaningsih, dan S. Tantalo. 2013. Pengetahuan Pakan dan Formulasi Ransum. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Gelbert, M., D. Prihanto, dan A. Suprihatin. 1996. Konsep Pendidikan Lingkungan Hidup dan "Wall Chart". Buku Panduan Pendidikan Lingkungan Hidup, PPPGT/VEDC, Malang.
- Hadiwiyoto. 1983. Penanganan dan Pemanfaatan Sampah. Yayasan Indayu, Jakarta.
- Kaiser, A.G. 1984. The Influence of Silage Fermentation on Animal Production. Proc. Of Nat. Workshop. New South Wales. Australia.
- Kilic, A. 1984. Silo Yemi (Silage Feed). Bilgehan Press. Izmir, Turkey.
- Komar, A. 1984. Teknologi Pengolahan Jerami sebagai Makanan Ternak. Yayasan Dian Grahita. Jakarta.
- Kurnianingtyas, I.B., P. R. Pandansari, I. Astuti, S.D. Widyawati, dan W.P.S. Suprayogi. 2012. Pengaruh Macam Akselerator Terhadap Kualitas Fisik, Kimiawi, dan Biologis Silase Rumput Kolonjono. Tropical Animal Husbandry Vol. 1 No. 1. Universitas Sebelas Maret. Semarang. Halaman 7—14.

- Kurtanto, T. 2008. Reaksi Maillard pada Produk Pangan. IPB: Bogor.
- Lubis, D. A. 1992. Ilmu Makanan Ternak. Pembangunan, Jakarta.
- Mardiah, E. 1996. Penentuan aktivitas dan inhibisi enzim polifenol oksidase dari apel (*Pyrus malus* Linn.). Jurnal Kimia Andalas 2: 2.
- McDonald, P., R.A. Edwards and J.F.D Greenhalgh. 1984. Animal Nutrition. Longman John Willey and Sons. Ltd. New York.
- McDonald, P., R. A., Edwards, J. F. D. Greenhalgh, and C. A. Morgan. 2002. Animal Nutrition, 6th Ed. Prentice Hall, London.
- Pioner Development Foundation. 1991. Silage Technology. A.Trainers Manual. Pioner Development Foundation for Asia and The Pacific Inc. :15 – 24.
- Rahayu, W.P. 1998. Diktat Penuntun Praktikum Penilaian Organoleptik. Fakultas Teknologi Pertanian Bogor. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ratnakomala, S. 2009. Menabung Hijauan Pakan Ternak dalam Bentuk Silase. Bioteknologi LIPI, Bogor. Bio Trends Vol. 4 No. 1.
- Rahmawati, F. 2008. Pengaruh Vitamin C Terhadap Aktivitas Polifenol Oksidase Buah Apel Merah (*Pyrus malus*) Secara in Vitro [skripsi]. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Retnaningtyas. 2004. Mengelola Lingkungan lewat UKM Berbasis Limbah. <http://www.sinarharapan.co.id/ekonomi/usaha/2004/0508/ukm2.html> (16 Oktober 2014).
- Rusmana, D., Abun dan D. Saefulhadjar. 2007. Pengaruh Pengolahan Limbah Sayuran secara Mekanis terhadap Kecernaan dan Efisiensi Penggunaan Protein pada Ayam Kampung Super. Lembaga Penelitian Universitas Padjajaran, Bandung.
- Saenab, A. 2010. Evaluasi Pemanfaatan Limbah Sayuran Pasar Sebagai Pakan Ternak Ruminansia di DKI Jakarta. Balai Pengkajian Teknologi Jakarta.
- Siregar, M.E. 1996. Pengawetan Pakan Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Slottner, D. and J. Bertilsson. 2006. Effect of Ensiling Technology on Protein Degradation during Ensilage. Anim Feed Sci. Technol.127:101-111.
- Soekarto. 1990. Penilaian Organoleptik Untuk Industri Pangan dan Hasil Pertanian. Jakarta: Bhatara Aksara.

- Stefani, J. W. H., F. Driehuis, J. C. Gottschal, and S. F. Spoelstra. 2010. Silage Fermentation Processes and Their Manipulation: 6-33. Electronic Conference on Tropical Silage. Food Agriculture Organization.
- Sun, Z.H., Liu, S.M., Tayo, G.O., Tang, S.X., Tan, Z.L., Lin, B., He, Z.X., Hang, X.F., Zhou, Z.S., Wang, M.. 2009. Effects of Cellulase or Lactic Acid Bacteria on Silage Fermentation and in Vitro Gas Production of Several Morphological Fractions of Maize Stover. *Anim. Feed Sci. Technol.* 152, 219–231.
- Sutamihardja, R. T. M. 1978. Kualitas dan pencemaran lingkungan. Laporan Masalah Khusus Jurusan Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Fakultas Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Thalib, A., J. Bestary., Y.widyawati, dan D. Suherman. 2000. Pengaruh Perlakuan Silase Jerami Padi dengan Mikrobial Rumen Kerbau Terhadap Daya Cerna dan Ekosistem Rumen Sapi. *JITTV Vol 5(1): 276-281*
- Utomo, R. 1999. Teknologi Pakan Hijauan. Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Wallace, R.J. and C. Chesson. 1995. *Biotechnology in Animal Feeds and Animal Feeding*. Winheim. Ithaca and London.
- Widyawati, E. dan Y. Widalestari. 1996. *Limbah Untuk Pakan Ternak*. Penerbit Trubus. Agrisarana, Jakarta.
- Winarno, F.G. 1995. *Enzim Pangan*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Woolford, M. K, 1984. *The Silage Fermentation*. Marcel Dekker Inc. New York. USA.