

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, A. S. 2009. Pengaruh Pemberian Pakan Basal Silase Jagung terhadap Perubahan Berat Badan Kambing Bligon. Makalah Seminar Nutrisi Makanan Ternak S-1. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Adisarwanto, T. 2000. Meningkatkan Produksi Kacang Tanah di Lahan Sawah dan Lahan Kering. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Anggorodi, R. 1990. Ilmu Makanan Ternak Umum. Penerbit Gramedia, Jakarta.
- Anonimus<sup>a</sup>. 2004. Uji *In Vivo* Silase Hijauan Pakan yang Dipupuk Pupuk Kandang dan Air Belerang pada Domba. <http://www.damandiri.or.id>. Diakses 2 Desember 2009.
- Anonimus<sup>b</sup>. 2009. Jagung. <http://id.wikipedia.org>. Diakses 27 Mei 2009.
- Anonimus<sup>c</sup>. 2009. Jagung. <http://warintek.bantulkab.go.id>. Diakses 18 Juli 2009.
- Anonimus<sup>d</sup>. 2009. Jagung. <http://migroplus.com>. Diakses tanggal 18 Juli 2009.
- AOAC. 2005. Official Methods of Analysis of The Association of Official Analytical Chemists. Published by the Association of Official Analytical Chemists, Maryland, USA.
- Arora, S. P. 1995. Pencernaan Mikrobial Pada Ruminansia. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Astuti, M. 1981. Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik. Bagian Ilmu Pemuliaan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Blakely, J. dan D. H. Bade. 1991. Ilmu Peternakan. Edisi IV. Penerjemah Srigandono. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Chuzaimi, S., Maryani, Ana dan Hartutik. 2008. Pengaruh Penggunaan Silase Isi Rumen sebagai Pengganti Jerami Jagung dalam Ransum terhadap Kecernaan pada Sapi Perah PFH. <http://pakan-ternak.brawijaya.ac.id>. Diakses 2 Desember 2009.

- Cheeke, P. R. 2005. Applied Animal Nutrition. 3<sup>rd</sup> edition. Departement of Animal Science, Oregon State University, Oregon.
- Crowder, L. V. and H. R. Chheda. 1982. Tropical Grassland Husbandry. 1<sup>st</sup>. Publ. Longman Inc, New York.
- Davendra, C. and M. Burns. 1994. Produksi Kambing di Daerah Tropis. Penerbit Universitas Udayana dan ITB Bandung.
- Deta, W.I.K. 1997. Pengaruh Imbangan Rumput Gajah (*Pennisetum purpureum*) dan Jerami Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) terhadap Laju Ensilase dan Kualitas Silase. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Distan. 2009. Populasi Ternak Besar, Kecil dan Unggas tahun 2002-2006 di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.  
<http://distan.pemda-diy.go.id>. Diakses 15 februari 2010
- Djajanegara, A. 1983. Tinjauan ulang mengenai evaluasi suplemen pada jerami padi. Kumpulan Makalah Seminar Pemanfaatan Limbah Pangan dan Limbah Pertanian Untuk Makanan Ternak. Lembaga Kimia Nasional. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Yogyakarta.
- Fanindi, A dan B. R. Prawiradiputra. 2009. Karakterisasi dan Pemanfaatan Rumput *Brachiaria* Sp. <http://peternakan.litbang.deptan.go.id>. Diakses 21 Juli 2009.
- Hanafi, N. D. 2009. Perlakuan Silase dan Amoniasi Daun Kelapa Sawit sebagai Bahan Baku Pakan Domba. <http://library.usu.ac.id>. Diakses 2 Desember 2009
- Hardjosubroto, W dan J. M. Astuti. 1993. Buku Pintar Peternakan. Grasindo, Yogyakarta.
- Hartadi, H. 1992. Fermentasi silase sorghum-biji dan kedelai yang ditanam tumpangsari. Buletin Peternakan 16: 98 – 103.
- Hartadi, H., S. Reksohadiprodjo, dan A. D. Tillman. 2005. Tabel Komposisi Makanan Ternak Untuk Indonesia. Cetakan Kelima. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Irwanto, W. 2007. Pengaruh Penambahan Inokulum Bakteri Asam Laktat dan Onggok terhadap Kualitas dan Kecernaan *In Vitro* Silase Jerami Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Kaho, M. R. 2009. Pokok Bahasan Mata Kuliah Sistem Agroforestri. <http://makati24.blogspot.com>. Diakses 18 Juli 2009.
- Kamal, M. 1998. Bahan Pakan dan Ransum Ternak. Laboratorium Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kartadisastra, H. R. 1997. Penyediaan dan Pengelolaan Pakan Ternak Ruminansia. Cetakan ke-1. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Kustantinah, A. Agus, B. Suhartanto, C.T. Noviandi, N. Umami, S. Padmowijoto, I.G.S. Budisatria, S. Nurtini, S. Bintara, B. Guntoro, dan T. Hartatik 2006. Modul Pakan untuk Kambing, Program Penanganan Fakir Miskin melalui Kemitraan Usaha Ternak Kambing. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Kustantinah. 2008. Ransum Ruminansia. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Marhaeniyanto. 2009. Pemanfaatan Silase Daun Ubi Kayu (*Manihot sp.*) untuk Pakan Ternak Kambing. <http://mrhaen03.blogspot.com>. Diakses 2 Desember 2009.
- Mayusari, N. A. 2008. Pengaruh Penambahan Inokulum Bakteri dan Onggok terhadap Kualitas dan Kecernaan Silase Jerami Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Mc Donald, P. 1981. The Biochemistry of Silage. John Willey and Sons, New York, U. S. A.
- Mc Donald, P., R.A. Edwards, J.F.D. Greenhalgh and C.A. Morgan. 2002. Animal Nutrition 6<sup>th</sup> edition. Prentice Hall. Gosport, London.
- Murtidjo, B. A. 1993. Beternak Sapi Potong. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- NRC. 1981. Nutrient Requirements of Goats. National Academy Press, Washington DC.
- Nugraha, F. A. 2008. Pengaruh Pemberian suplemen terhadap Konsumsi dan Kecernaan Nutrien Pakan Basal Hijauan pada Kambing. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

- Ørskov, E. R. 1992. Protein Nutrition in Ruminant. Academic Press Ltd, London.
- Parakkasi, A. 1999. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminan. Penerbit Universitas Indonesia (UI Press), Jakarta.
- Priyatun, P. 2008. Pengaruh Penambahan Jagung Giling terhadap Laju Ensilase Jerami Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*) dan Produksi Gas secara *In Vitro*. Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ranjhan, S. K. 1981. Animal Nutrition in Tropocs. 2<sup>nd</sup> edition. Vikas Housl PVT Ltd, New Delhi.
- Rismunandar. 1986. Mendayagunakan Tanaman Rumput. Swadaya, Bandung
- Saleh, A. 1998. Transit Partikel dan Dinamika Cairan Rumen dalam Rumen Sapi Peranakan Ongole yang Diberi Pakan Tunggal Jerami Kacang Tanah, Rumput Raja, dan Hijauan Jagung. Tesis Program Pasca Sarjana Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Saragih, J. 1998. Pengaruh Penambahan dedak Halus Padi terhadap Kualitas Silase Rumput Raja (*Pennisetum hybrid*). Skripsi Sarjana Fakultas Peternakan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soegiri, J. M., Siahaan dan N. M. Thalib. 1981. Ransum Praktis untuk Ternak Potong. Direktorat Bina Produksi. Direktorat Jenderal Peternakan, Jakarta.
- Sosroamidjojo, S. 1984. Ternak Potong dan Kerja. CV. Yasaguna, Jakarta.
- Subandi dan Zubachtirodin. 2010. Prospek Pertanaman Jagung dalam Produksi Biomas Hijauan Pakan. <http://www.ntb.litbang.deptan.go.id> Diakses 15 April 2010.
- Tillman, A.D., S. Reksohadiprodjo, H. Hartadi, Prawirokusumo dan S. Lebdoesoekojo. 1998. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke-6. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tomaszewska, M. W., I. M. Mastika, A. Djajanegara, S. Gardiner dan T. R. Wiradarya. 1993. Produksi Kambing dan Domba di Indonesia. Sebelas Maret University Press, Surakarta.

Utomo, R. 1999. Teknologi Pakan Hijauan. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Utomo, R., S. P. S. Budhi., A. Agus., C. T. Noviandi. 2008. Teknologi dan Fabrikasi Pakan. Laboratorium Teknologi Makanan Ternak. Bagian Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Van Soest, P. J. 1994. Nutrition Ecology of The Ruminant. 2<sup>nd</sup> ed. Comstock Publishing Associates a Division Of Cornell University Press, Italia and London.