

DAFTAR PUSTAKA

- Akhirany, A. R. N. 1998. Nilai nutrisi ransum pellet komplit berbasis jerami padi dengan berbagai level energi dan protein untuk pertumbuhan kambing kacang. *Thesis*. Fakultas Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Alvino. 2012. Pabrik Bioethanol Dari Ampas Tebu (*Bagasse*) dengan Proses Hidrolisis Enzimatis dan Co-Fermentasi. *Laporan Penelitian*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Amiroh, I. 2008. *Pengaruh Wafer Ransum Komplit Limbah Tebu dan Penyimpanan terhadap Kualitas Sifat Fisik*. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor IPB. Bogor.
- Anwar, K. 2008. *Kombinasi Limbah Pertanian dan Peternakan Sebagai Alternatif Pembuatan Pupuk Organik Cair Melalui Proses Fermentasi Anaerob*. Yogyakarta: *UII ISBN:978-979-3980-15- 7*.
- Badan Pusat Statistik. 2013. Riau Dalam Angka: Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. Pekanbaru.
- Foulkes, D. 1986. Practical Feeding Systems For Roughages Based On Sugarcane and Its Bypro-ducts. IDP-ADAB. Canberra. p. :11-26
- Gautama, P. 1998. Sifat Fisik Pakan Lokal Sumber Energi, Sumber Mineral Serta Hijauan pada Kadar Air dan Ukuran Partikel yang Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Handayani, S., Joko, S., 2000. Analisis Keragaman Kapang Pencemar Pakan Unggas. Balitbang Mikrobiologi. Puslitbang Biologi Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Hartadi, H., S. Reksonhadiprojo, dan A. D. Tilman. 1990. Tabel komposisi Pakan untuk Indonesia. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hermawan, Sutrisna, R., dan Muhtarudin. 2015. Kualitas Fisik, Kadar Air, dan Sebaran Jamur pada Wafer Limbah Pertanian dengan Lama Simpan Berbeda. Fakultas Pertanian Lampung. University Soemantri Brojonegoro. No.1 Gedung Meneng Bandar Lampung. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* Vol. 3(2): 55-60.
- Indraningsih, R. Widiastuti, dan Y. Sani. 2006. Limbah Pertanian dan Perkebunan Sebagai Pakan ternak: Kendala dan Prospeknya. Loka-karya Nasional Ketersediaan Iptek Dalam Pengendalian Penyakit Stategis Pada Ternak Ruminansia Besar. Balai Penelitian Veteriner. Bogor.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Indriani dan Sumiarsih.1992. Pembudidayaan Tebu di Lahan Sawah dan Tegalan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Jayusmar. 2000. Pengaruh suhu dan tekanan pengempaan terhadap sifat fisik wafer ransum komplit dari limbah pertanian sumber serat dan leguminosa untuk ternak ruminansia. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Khazanah, N. N. 2013. Perubahan Sifat Fisik dan Uji Akseptabilitas Wafer Pakan Komplit Ternak Domba dengan Lama Penyimpanan yang Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kling, M dan W. Wohlbier. 1983. *Handelsfuttermittel*, band 2A. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- Kubra, N. 2018. Kualitas Wafer dari Bahan Baku Lokal Sebagai Pakan Ternak Ruminansia. *Jurnal Ilmiah Peternakan* 6(1): 51-57.
- Kusumaningrum, H. D., Suliantari, Aris, D.T., Shindu, H. P. Aldilla, S. U. 2010. Cemaran *Aspergillus Flavus* dan Aflatoksin Pada Rantai Distribusi Produk Pakan Berbasis Jagung dan Faktor Yang Mempengaruhinya. Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kuswandi. 2007. Teknologi Pakan Untuk Limbah Tebu (Fraksi Serat) Sebagai Pakan Ternak Ruminansia. *Jurnal Balai Penelitian Ternak*. Bogor.
- Lalitya, D. 2004. Pemanfaatan serabut kelapa sawit dalam wafer ransum komplit domba. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Miasari, R. 2004. Pemanfaatan tandan kosong kelapa sawit sebagai bahan baku wafer ransum komplit pakan domba. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Miftahudin, Liman, dan Farida Fathul. 2015. Pengaruh Masa Simpan Terhadap Kualitas Fisik dan Kadar Air Pada Wafer Limbah Pertanian Berbasis Wortel. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, Vol. 3(3): 121-126.
- Mukhlis. 2017. Pengaruh Lama Penyimpanan Ransum Komplit Sapi Potong Berbasis Limbah Pelepah Sawit Amoniasi Terhadap Kandungan Nutrisi dan Pertumbuhan Spora Jamur. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas.
- Musofie, A. 1987. Potential and utilization of sugar- cane residues as animal feed in Indonesia. A review. p. 200–215. *Pros. Limbah Pertanian sebagai Pakan dan Manfaat Lainnya*. Grati.
- Nasir, G. 2013. Pedoman Teknis Pengembangan Tanaman Tebu. Direktorat Jendral Perkebunan. Kementrian Pertanian. Jakarta.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Noviagama, V.R. 2002. Penggunaan Tepung Gaplek Sebagai Bahan Perekat Alternatif Dalam Pembuatan Wafer Ransum Komplek. *Skripsi* Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Nursita. 2005. Sifat fisik dan palatabilitas wafer ransum komplek untuk domba dengan menggunakan kulit singkong. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Pangestu, E. 2003. Evaluasi Potensi Nutrisi Fraksi Pucuk Tebu Pada Ternak Ruminansia. *Media Peternakan*. 5: 65-70.
- Plantamor. 2012. Informasi Spesies Tebu. <<http://www.plantamor.com/index.php?Plant=1165>>. Diakses pada tanggal 02 Mei 2017.
- Pratama, T., Farida, F., dan Muhratudin. 2015. Organoleptik Wafer dengan Berbagai Komposisi Limbah Pertanian di Desa Bandar Baru Kecamatan Sukau Kabupaten Lampung Barat. *Jurnal ilmiah peternakan terpadu* vol 3(2): 92-97, Mei 2015.
- Preston. T. R. 1991. Sugar cane and its derivatives as feed for herbivores. In Ho et al. Ed. Recent Advances on The Nutrition of Herbivores. *Proceeding of The Third International Symposium on The Nutrition of Herbivores*. Publ. By MSAP, Serdang Selangor.
- Pujaningsih, R. I., Bambang, W. H. EP., Sri, M., Baginda, I. MT., dan Cahya, S.U. 2013. Kajian Level Kadar Air dan Ukuran Partikel Bahan Pakan Terhadap Penampilan Fisik Wafer. *Jurnal Agripet*: Vol (13) No. 1: 16-21
- Pujaningsih, R. T., Bambang, W. H. E. P., Sri, M., Baginda, I. M. T. dan Cahya, S. U. 2013. Kajian Level Kadar Air dan Ukuran Partikel Bahan Pakan Terhadap Penampilan Fisik Wafer. *Jurnal Agripet* Vol 13, No. 1. Fakultas Peternakan dan Pertanian. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Purnama, A. A. 2006. Kajian peningkatan kinerja industri gula tebu melalui introduksi pendekatan produksi bersih. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rayhan, M, W. Suryapratama, T. R. Sutardi. 2013. Fermentasi Ampas Tebu (*bagasse*) Menggunakan *Panerochaete chrysosporium* Sebagai Upaya Meningkatkan Kecernaan Bahan Kering Dan Kecernaan Bahan Organik Secara Invitro. *Jurnal Ilmiah Peternakan*. Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Sastrowijino, S. 1987. Identifikasi Varietas Tebu, Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia. Pasuruan.
- Sihombing, D. T. H. 1997. Ilmu Ternak Babi. Gajah Mada University Pers. Bulaksumur. Yogyakarta.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Siregar, Z. 2005. Evaluasi keambaan, daya serap air, dan kelarutan dari daun sawit, lumpur sawit, bungkil sawit, dan kulit buah coklat sebagai pakan domba. *Jurnal Agripet*. 1(1):1-6.
- Solihin, Muhtarudin, dan Rudi, S. 2015. Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Kadar Air Kualitas Fisik dan Sebaran Jamur Wafer Limbah Sayuran dan Umbi-Umbian. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu* Vol. 3(2): 48-54.
- Steel and Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Utama. Jakarta.
- Steenis. V, Dr. C. G. G, J. Den hoed dan P. Jeyma. 2005. *Flora*. PT Prody Paramita. Jakarta. Hal 144.
- Suadnyana, I.W. 1998. Pengaruh kandungan air dan ukuran partikel terhadap perubahan sifat fisik pakan lokal sumber protein. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suparjo. 2008. Teknologi Pemanfaatan Limbah Untuk Pakan. *Artikel*. Laboratorium Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.
- Sutardi, T. 1997. Peluang dan tantangan pengembangan ilmu-ilmu nutrisi ternak. Makalah orasi ilmiah sebagai guru besar tetap ilmu nutrisi ternak. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Syananta, F. P. 2009. Uji Sifat Fisik Wafer Limbah Sayuran Pasar dan Palatabilitasnya pada Domba. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian. Bogor.
- Syarief, R. dan Irawati. 1988. Pengetahuan Bahan Industri Pertanian. MSP. Jakarta.
- Syarifudin, U. H. 2001. Pengaruh Penggunaan Tepung Gaplek Sebagai Perekat Terhadap Uji Sifat Fisik Ransum Broiler Bentuk *Crumble*. *Skripsi*. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Taringan, B. Y. dan J. N. Sinulingga. 2006. Laporan Praktek Lapang Gula Sei Semayang PTPN II Sumatra Utara. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Tarmidi, A. R. & Hidayat, R. 2002. Peningkatan Kualiatas Ampas Tebu Melalui Fermentasi dengan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Jurnal Ilmu Hayati dan Fisik*. Fakultas Peternakan. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Tarmidi, A. R. 2004. Pengaruh Pemberian Ransum yang Mengandung Ampas Tebu Hasil Biokonversi oleh Jamur Tiram Putih (*Pleuretus ostreorus*) terhadap Performans Domba Priangan. *Jurnal Penelitian Ilmu Peternakan*. Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran. Bandung. 9:3:158.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Trisyulianti, E. 1998. Pembuatan wafer rumput gajah untuk pakan ruminansia besar. *Seminar Hasil-hasil Penelitian Institut Pertanian Bogor*. Jurusan Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Trisyulianti, E., Suryahadi & V. N. Rakhma. 2003. Pengaruh Penggunaan Molases dan Tepung Glapek Sebagai Bahan Perikat Terhadap Sifat Fisik Wafer Ransum Komplit. *Media Peternakan*. 26: 35-40.
- Widiarti, W. 2008. Uji Sifat Fisik dan Palatabilitas Ransum Komplit Wafer Pucuk Tebu dan Ampas Tebu untuk Pedet Sapi *Fries Holland*. *Skripsi*. Jurusan Nutrisi dan Pakan Ternak. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Winarno, F. G. 1992. Kimia Pangan Gizi. Penerbit P.T. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Winarno, F. G. 1997. Kimia Pangan Gizi. Edisi Kedua, PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Wiradarya, T. R. 1989. Peningkatan Produktivitas Ternak Domba Melalui Perbaikan Efisiensi Nutrisi Rumput Lapang. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wirtono J. A. 2008. Produksi Furfural dan Turunannya Alternatif Peningkatan Nilai Limbah Ampas Tebu Indonesia. http://www.chemistry.org/artikel/kimia/teknologi_tepat_guna/Produksi_furfural_&_turunannya_alternatif_peningkatan_nilai_tambah_ampas_tebu_indonesia/. Diakses pada tanggal 02 Mei 2017.
- Zuhra, C. F. 2006. Cita rasa (*flavour*). Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatra Utara. Medan.