

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina, T. 2008. "Pengaruh Komposisi Substrat Dan Dosis Inokulum Laru Terhadap Nilai Gizi Ampas Sagu (*Metroxylon Sp*) Fermentasi". *Jurnal Peternakan*. 5(2).
- Agustono, dkk., 2011. "Kandungan Protein Kasar Dan Serat Kasar Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca*) Yang Difermentasi Dengan *Trichoderma Viride* Sebagai Bahan Pakan Alternatif Pada Formulasi Pakan Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*)". *Jurnal Kelautan*. 4 (1).
- Anggorodi, R. 1994. *Ilmu Makanan Ternak Umum*. Cetakan ke-5. PT. Gramedia. Jakarta.
- Anggraeni, W. D. 2015. "Pemanfaatan limbah kulit singkong hasil fermentasi menggunakan *Saccharomyces cereviceae* sebagai pakan ternak". *Tesis.. Palembang (ID): Politeknik Negeri Sriwijaya*.
- AOAC. 2005. *Official Methods of Analysis of the Association of Official Analytical Chemist*. Whashington DC.
- Elevri, Putra dan Surya Rosa Putra. 2006. "Produksi etanol menggunakan *Saccharomyces cerevisiae* yang diamobilisasi dengan agar batang". *Kimia ITS. Akta Kimindo*, 1(2) : 109-110.
- Fardiaz, S. 1988. *Fisiologi Fermentasi*. Pusat Antara Universitas Pangan dan Gizi Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hadioetomo, R. S. 1993. *Mikrobiologi Dasar dalam Praktek , Teknik dan Prosedur Dasar Laboratorium*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hilakore, M. Aleonor. 2008. "Peningkatan Kualitas Nutritif Putak melalui Fermentasi Campuran *Trichoderma reesei* dan *Aspergillus niger* Sebagai Pakan Ruminansia. *Disertasi*. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Iksanudin, Nur. 2016. "Kadar Serat Kasar Dan Protein Kasar Bahan Pakan Limbah Agroindustri Yang Difermentasi Menggunakan Isolat Bakteri Selulolitik Asal Ulat Albasia". *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Indah, A. S. 2016. "Kandungan Protein Kasar Dan Serat Kasar Silase Pakan Lengkap Berbahan Utama Batang Pisang (*Musa Paradisiaca*) Dengan Lama Inkubasi Yang Berbeda". *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Komelia, B. 2009. Pengaruh Dosis Urea Dalam Kulit Kacang Tanah Terhadap Degradasi Serat Kasar, NDF dan ADF Secara In-Vitro. (*Skripsi*). Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Kurnijasanti, R. 2016. "Hasil Analisis Proksimat Dari Kulit Kacang Yang Difermentasi Dengan Probiotik Biomc4". *Agroveteriner*. 5(1).
- Lie. M, M. Najoan, dan F.R. Wolayan. 2015."Peningkatan Nilai Nutrien (Protein Kasar Dan Serat Kasar) Limbah Solid Kelapa Sawit Terfermentasi Dengan *Trichoderma Reesei*". *Jurnal LPPM Bidang Sains dan Teknologi*. 2(1).
- Lokapirnasari. W. P., A. Setiawan, Dan S. Prawesthirini. 2015. "Potensi Kombinasi Bakteri Dan Jamur Selulolitik Pada Fermentasi Bekatul Terhadap Kandungan Serat Kasar Dan Protein Kasar". *Buletin Peternakan*. 39 (3): 174-179.
- Lunar. A. M., H. Supratman, Dan Abun. 2012. "Pengaruh Dosis Inokulum Dan Lama Fermentasi Buah Ketapang (*Ficus Lyrata*) Oleh *Aspergillus Niger* Terhadap Bahan Kering, Serat Kasar, Dan Energi Bruto". *Skripsi*. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Miskah, S., L. Suhirman dan H. R. Ramadhona. 2014. "Pembuatan Biobriket Dari Campuran Arang Kulit Kacang Tanah Dan Arang Ampas Tebu Dengan Aditif Kmno4". *Teknik Kimia*. 20 (1).
- Murni, R., Suparjo, Akmal, dan BL. Ginting. 2008. Teknologi Pemanfaatan Limbah untuk Pakan. *Buku Ajar*. Laboratorium Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Jambi.
- Noviadi, R., A. Sofiana dan I. Panjaitan. 2012. "Pengaruh penggunaan tepung jagung dalam pembuatan silase limbah daun singkong terhadap perubahan nutrisi, kecernaan bahan kering, protein kasar dan serat kasar pada kelinci lokal". *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 12(1): 6-12.
- Nurhajati, T dan T. Suprapto. 2011. "Penurunan Serat Kasar Dan Peningkatan Protein Kasar Sabut Kelapa (*Cocos Nucifera Linn*) Secara Amofer Dengan Bakteri Selulolitik (*Actinobacillus MI-08*) Dalam Pemanfaatan Limbah Pasar Sebagai Sumber Bahan Pakan". *Skripsi*. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Palupi, R. dan A. Imsya. 2011. "Pemanfaatan Kapang *Trichoderma Viridae* Dalam Proses Fermentasi Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Daya Cerna Protein Limbah Udang Sebagai Pakan Ternak Unggas". *Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner*. Ogan Ilir, Palembang.
- Pasaribu, T., T. Purwadaria., A.P Sinurat., J. Rosida dan D.O.D Saputra. 2001. Evaluasi Nilai Gizi Lumpur Sawit Hasil Fermentasi dengan *Aspergillus*

- niger pada Berbagai Perlakuan Penyimpanan. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*. Vol. 6 (4): 233-238.
- Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian. 2015. *Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Kacang Tanah*. Kementerian Pertanian. ISSN : 1907 – 1507.
- Rohmawati, D., I. H. Djunaidi, dan E. Widodo. 2015. “Nilai Nutrisi Tepung Kulit Ari Kedelai Dengan Level Inokulum Ragi Tape Dan Waktu Inkubasi Berbeda”. *Jurnal Ternak Tropika*. 16(1): 30-33.
- Sandi, S. dan F. Yosi. 2016. “Kualitas Fisik Ransum Lokal Yang Difermentasi Ragi Tape Dengan Kadar Air Berbeda”. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. Palembang
- Sari. L, dan T. Purwadaria. 2004. “Pengkajian Nilai Gizi Hasil Fermentasi Mutan *Aspergillus niger* pada Substrat Bungkil Kelapa dan Bungkil Inti Sawit”. *Biodiversitas*. 5 (2) : 48-51.
- Sembiring, M., R. Sipayung dan F. E. Sitepu. 2014. “Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah Dengan Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Pada Frekuensi Pembumbunan Yang Berbeda”. *Jurnal Online Agroekoteknologi* . ISSN No. 2337- 6597. 2 (2) : 598- 606
- Silaban, E. 2008.” Jerami jagung yang diinokulasikan dengan fungi *Trichoderma sp* pada lama inkubasi yang berbeda terhadap kandungan protein kasar dan bahan organik”. *Skripsi*. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Soejono, M. 1991. *Analisis Evaluasi Pakan*. Pusat Antar Universitas Bioteknologi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soesanti, P. D. dkk. 2013. “Teknik Fermentasi Tepung Kulit Kacang Tanah Sebagai Bahan Nutrisi Pakan”. *Prosiding Pertemuan Teknis Teknisi Litkayasa* : 369-373.
- Steel, R. G. D. Dan J. H. Torrie. 1993. *Prinsip Dan Prosedur Statistika, Suatu Pendekatan Biometrik*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sukada, I.K., I. G. N. G. Bidura dan D. A. Warmadewi. 2007. “Pengaruh Penggunaan Pollard, Kulit Kacang Kedelai, dan POD Kakao Terfermentasi dengan Ragi Tape terhadap Karkas dan Kadar Kolesterol Daging Itik Bali Jantan”. *Majalah Ilmiah Peternakan*. 10 (2). ISSN: 0853-8999.
- Sulistyawani, I. H. 2015. “Perbaikan Kualitas Pakan Ayam Broiler melalui Fermentasi Dua Tahap Menggunakan *Trichoderma reseei* dan *Saccaromyces cerevisiae*”. *Agripet* : 15(1) : 66-71.

- Syahrir dan M. Abdeli. 2005. "Analisis Kandungan Zat-Zat Makanan Kulit Buah Kakao Yang Difermentasi Dengan *Trichoderma Sp.* Sebagai Pakan Ternak Ruminansia". *Jurnal Agrisains*. 6 (3) : 157-165.
- Uhi, H. T. 2007. "Peningkatan Nilai Nutrisi Ampas Sagu (*Metroxylon Sp.*) Melalui Bio-Fermentasi (*Improvement of Nutritive Value of Sago Waste by Biofermentation*)". *Jurnal Ilmu Ternak*. 7(1) : 26 – 31.
- Umiyah, U. dan Y. N. Anggraeny. 2008. "Pengaruh Fermentasi *Saccharomyces cerevisiae* Terhadap Kandungan Nutrisi Dan Kecernaan Ampas Pati Aren (*Arenga Pinnata Merr.*)". *Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner*. Pasuruan, Jawa Timur.
- Wahyono, D. E. dan R. Hardiyanto. 2004. "Pemanfaatan Sumberdaya Pakan Lokal untuk Pengembangan Usaha Sapi Potong". *Lokakarya Nasional Sapi Potong*. Pasuruan, Jawa Timur.
- Wahyuningtyas, P., Bambang Dwi Argo, dan Wahyunanto Agung Nugroho. 2013. "Studi pembuatan enzim selulase dari mikrofungi *Trichoderma reesei* dengan substrat jerami padi sebagai katalis hidrolisis enzimatik pada produksi bioetanol". *Jurnal Bioproses Komoditas Tropis*, 1 (1).
- Wikanastri, H., S. Cahya Utama dan A. Suyanto. 2012. "Aplikasi Proses Fermentasi Kulit Singkong Menggunakan Strarter Asal Limbah Kubis dan Sawi pada Pembuatan Pakan Ternak Berpotensi Probiotik". *Seminar Hasil-Hasil Penelitian LPPM UNIMUS*. ISBN : 978-602-18809-0-6
- Wina, E. 1999. "Pemanfaatan Ragi (Yeast) Sebagai Pakan Imbuhan untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Ruminansia". *Wartazoa*. 9(2).
- Wina, E. 2005. "Teknologi Pemanfaatan Mikroorganisme Dalam Pakan Untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Ruminansia Di Indonesia". *Wartazoa*. 15(4):173-187.