

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abbas, S. D. 1995. Pakan Ikan Alami. Kanisius. Yogyakarta.
- Agustono., W. Herviana dan T. Nurhajati. 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, Volume 4, No. 1. Surabaya.
- Akdon. 2008. Aplikasi Statistika dan Metode Penelitian untuk Administrasi Pendidikan dan Manajemen. Dewa Ruchi: Bandung
- Anggordi, R. 1994. Ilmu Makanan Ternak Umum. PT.Gramedia. Jakarta.
- Astuti, T., Sari, Y dan Zulkarnain. 2013. Pengaruh Fermentasi Kulit Pisang Dengan Mikroorganisme Lokal (MOL) Pada Lama Pemeraman dan Sumber MOL yang Berbeda Terhadap Kandungan Fraksi Serat Sebagai Pakan Ternak. Jurnal Ipteks Terapan, 7(3), 19-25.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2009. Pakan Buatan untuk Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*, LAC). SNI no. 7473: 2009. [www.bsni.co.id](http://www.bsni.co.id) diakses pada 16 Juni 2019. Hal 2-6.
- Basse. 2000. Compost Engineering, An Arbour Science. London
- Darmasi. 1997. Prinsip soxhlet. Peternakan. Litbang, Deptan, Hal. 24 – 97
- Dewati, Retno. 2008. Limbah Kulit Pisang Kepok Sebagai Bahan Baku Pembuatan Etanol. UPN Press.
- Eko, D., Junus, M., dan M. Nasich. 2012. Pengaruh Penambahan Urea Terhadap Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar Padatan Lumpur Organik Unit Gas Bio. Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya. Malang.
- Haetami, Kiki. Ika Susangka. Yuli Andriani. 2007. Kebutuhan dan Pola Makan Ikan Jambal Siam dari Berbagai Tingkat Pemberian Energi Protein Pakan dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Dengan Efisiensi. Laporan Penelitian. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Jakarta.
- Handajani, H. 2007. Perendaman Larva Gurami (*Osphronemus gouramy*) dengan Umur yang Berbeda pada Hormon Metiltertosteron terhadap Keberhasilan Pembentukan Monoseks Jantan. Jurusan Perikanan Universitas Muhammadiyah Malang. Hal 7.
- Handajani, Hany dan Widodo, Wahyu. 2010. Nutrisi Ikan. UMM Press. Malang.

- Immawatitari. 2014. Analisis Proksimat Bahan Kering. <http://immawatitari.wordpress.com>. Diakses pada tanggal 03 Maret 2014.
- Irianto, A. 2003. Probiotik Akuakultur. Gajah Mada University Press. Hal 125.
- Johari dan Rahmawati. 2006. Kimia SMA untuk Kelas XII. Jakarta : Esis.
- Kementerian Perdagangan. 2018. Analisis Perkembangan Bahan Pokok di Pasar Domestik dan Internasional. Pusat Pengkajian Perdagangan dalam Negeri. Badan Pengkajian dan Pengembangan Perdagangan. Kementerian Perdagangan Republik Indonesia. Hal 48-63.
- Kompiang, I. P., T. Purwadaria, T. Haryati, dan Supriyati. 1997. Bioconversion of sago (*Metroxylon* sp.) waste. In: Current Status of Agricultural Biotechnology in Indonesia. Darussman, A, I. P. Kompiang and S. Moeljoprawiro Eds. AARD Indonesia. Pg. 523-526.
- Koni, T. 2013 Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Lilin (*Musa paradisiaca*) Sebagai Pakan Alternatif Ayam Pedaging (*Gallus Gallus Domesticus*). JITV, 18(2), 153-157.
- Kordi, Ghufuran H. 2011. Marikultur, Prinsip dan Praktik Budidaya Laut. Lily Publisher. Yogyakarta
- Kurniati. 2016. Kandungan Lemak Kasar, Bahan Organik dan Bahan Ekstrak Tanpa Nitrogen Silase Pakan Lengkap Berbahan Utama Batang Pisang (*Musa paradisiaca*) Dengan Lama Inkubasi yang Berbeda. Fakultas Peternakan. Universitas Hassanudin. Makassar.
- Kusriningrum, R. S. 2008. Buku Ajar Perancangan Percobaan. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal 1-43.
- Lovell, T. 1998. Nutrition and Feeding of Fish. Kluwer Academic Publisher Groups. United States Of America.
- Munadjim. 1988. Teknologi Pengolahan Pisang. Jakarta: PT Gramedia
- Muhtaruddin. 2007. Kecernaan Pucuk Tebu Terolah Secara In-Vitro. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Murtidjo, B. A. 2001. Beberapa Metode Pembenihan Ikan Air Tawar. Kanisius. Yogyakarta.
- Nazir, M. 2011. Metode Penelitian. Ghalia Indonesia. Bogor. Hal 54-55.
- Nurkholis, D.L. Rukmi dan Y. Mariani. 2018. Penggunaan Bakteri *Lactobacillus plantarum* pada Silase Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca* L.) Sebagai Pakan Ternak. Jurnal Ilmu Peternakan Terapan 2(1):6-12. Jember.

- Nurul, A., Junus, M., dan M. Nasich. 2012. Pengaruh Penambahan Molases Terhadap Kandungan Protein Kasar Dan Serat Kasar Padatan Lumpur Organik Unit Gas Bio. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya. Malang.
- Parakkasi, A. 1995. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminian. UI. Jakarta
- Prawirokusumo, S. 1990. Ilmu Gizi Komparatif. BPFE. Yogyakarta.
- Putra, G., H. Sudarwati dan Mashudi. 2019. Pengaruh Penambahan Fermentasi Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Pada Pakan Lengkap Terhadap Kandungan Nutrisi dan Kecernaan Secara In Vitro. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis Vol 2 No 1 pp 42-55. Malang.
- Rangkuti, M. 1985. Pengaruh Tingkat Penggunaan Pucuk Tebu Amoniasi dalam Ransum Terhadap Kecernaan Bahan Kering, Bahan Organik, Lemak, dan TDN pada Domba Priangan. Tesis Program Pascasarjana UNPAD. Bandung.
- Rukmini. 2012. Teknologi Budidaya Biota Air. Karya Putra Darwati. Bandung.
- Santoso, U. dan Aryani, I. 2007. Perubahan Komposisi Kimia Daun Ubi Kayu yang Difermentasi EM4. Jurnal Sains Peternakan Indonesia. Bengkulu. Vol. 2. No. 2.
- Santoso, U. dan Kurniati, D. 2000. Chemical compositional change of layer feces fermented by *Lactobacillus*. International Congress and Symposium on Southeast Asian Agricultural Science. Bogor, Indonesia.
- Siregar, N. S. 2014. Karbohidrat. Jurnal Ilmu Keolahragaan Vol. 13 (2) Juli – Desember 2014: 38 - 44
- Sudarmadji, Slamet, dkk. 2010. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Yogyakarta: Penerbit Liberty Yogyakarta dengan Pusat antar Universitas Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sudibya, Akbar KR, Sabar WP, Riyanto J. 2017. Pengaruh Suplementasi Minyak Ikan Lemuru Terproteksi dan L-Carnitin Dalam Ransum Terhadap Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik Pada Pakan Sapi Perah Laktasi. SainsPeternakan 15(1): 41-48.
- Sunarto dan Sabariah. 2009. Pemberian Pakan Buatan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Konsumsi Pakan Benih Ikan Semah (*Tor douronensis*) Dalam Upaya Domestikasi. Jurnal Akuakultur Indonesia. VIII(1) : 67-76.
- Sugiyono. 2004. Metode Penelitian. Bandung. Alfabeta.
- Suparjo. 2010. Analisis Bahan Pakan secara Kimiawi: Analisis Proksimat dan Analisis Serat. Fakultas Peternakan Universitas Jambi. Jambi.

- Suryana. 2010. Metodologi Penelitian *Model Praktis Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Buku Ajar Perkuliahan. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Susanti, Lina, 2006, Perbedaan Penggunaan Jenis Kulit Pisang Terhadap Kualitas Nata Dengan Membandingkan Kulit Pisang Raja Nangka, Ambon Kuning dan Kepok Putih Sebagai Bahan Baku. Tugas Akhir, Semarang: UNNES.
- Tillman, AD, H. Hartadi, S. Reksohadiprojo, S. Prawirokusumo, dan S. Lebdsopkojo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tillman AD, Hartadi S, Reksohadiprojo S, dan Lebdsukojo. 1997. Ilmu makanan ternak dasar. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tim Songgolangit Persada, “Teknologi Efektif Mikroorganosme Dimensi Baru dalam Pertanian Modern”, <http://em4-indonesia.com/teknologi-em-effective-microorganisms-demensi-baru-dalampertanian-modern/> , diakses 5 November 2015.
- Udjianto, A. 2003. Peluang Pemanfaatan Limbah Pisang Sebagai Pakan Ternak. Prosiding Temu Teknis Fungsional Non Peneliti. Balai Peneliti Ternak. Bogor.
- Verschuere, L., G. Rombaut, P. Sorgeloos and W. Verstraete. 2000. Probiotic bacterial as biological control agents in aquaculture. *Microbial Mol. Biol. Rev.* 64(4) : 655-671.
- Widiastuti, R.R. 2007. Formulasi Pakan Buatan Dengan Teknologi Fermentasi Pada Budidaya Ikan Nila. Jurusan SITH-ITB. Bandung. Hal. 15-17.
- Yusuf, M., Agustono dan D.K. Meles. 2012. Kandungan Protein Kasar dan Serat Kasar pada Kulit Pisang Raja yang Difermentasi dengan *Trichoderma viride* dan *Bacillus subtilis* Sebagai Bahan Baku Pakan. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* Vol. 4 No. 1. Surabaya.