

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, E. & H. Yuniati. 2012. Fermentasi Cair Ampas Kelapa Sawit dan Kapang *Rhizopus oligosporus* Untuk Menghasilkan Asam Lemak Omega-3. *Jurnal Buletin Penelitian Kesehatan*.
- Anggorodi, R. 1995. *Nutrisi Aneka Ternak Unggas*. Jakarta : Gramedia
- Aunstrup, K. 1979. *Production, Isolation and Economic of Extracellular Enzymes in*: LE. Wingard, E.K. Katair and Goldstein (Eds. Applied Biochemistry Bioengineering Enzymes Technology Academic Press. New York.
- BPS, 2012. Produksi Jagung, Padi dan Kedelai.
- Buckle, K.A., R.A. Edward., G.H. Fleet & M. Wotton. 1985. *Ilmu Pangan (Terjemahan)*. Oleh Purnomo, H. & Adiono. Jakarta: UI Press
- Buffalo, N.D. & D.V. Ferguson, 1981. *Microbiology, Second Edition*. Houghton Mifflin Company. Boston.
- Cahyo, N. 2007. Pengaruh Substitusi Bulu Ayam sebagai Sumber Protein pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Ikan Gurame. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto
- Deliani. 2008. Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Kadar Protein, Lemak, Komposisi Asam Lemak, dan Asam Fitat Pada Pembuatan Tempe. *Tesis*. Pasca Sarjana. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Fardiaz, S. 1992. *Mikrobiologi Pangan I*. Jakarta: Gramedia
- Fardiaz, S. 1989. *Mikrobiologi Pangan*. PAU-IPB: Bogor.
- Fernando, R. Rahim. 2011. Pengaruh Penggunaan Dedak dan Ampas Tahu Fermentasi Dengan *Monascus purpureus* Dalam Ransum Terhadap Bobot Hidup, Persentase Karkas Dan Kolesterol Daging Broiler. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Padang.
- Goddard S. 1996. *Importance and Benefit of Using Lipids in Fish Nutrition*. *Fett/Lipid*.9: 292–299.
- Hadadi, A., H. Setyorini, & E. Ridwan. 2009. Produksi Massal Maggot Untuk Pakan Ikan. *Jurnal Budidaya Air Tawar Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Tawar Sukabumi*. Sukabumi.

- Halver, J.E. 1989. *Fish Nutrition. Second Edition*. Academic Press, Inc. Sandiego. California. USA.
- Hidayat, N., M.C. Padaga, & S. Suhartini. 2006. *Mikrobiologi Industri*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Jamila, R.I., & A.R. Hidayat. 2010. Nilai Nutrisi Ampas Tahu yang Difermentasi dengan Berbagai level Ragi Tempe. *Seminar Nasional* Fakultas Peternakan. Universitas Hasanudin. Makassar.
- Kalsum, U. & O. Sjojfan. 2008. Pengaruh Waktu Inkubasi Campuran Ampas Tahu dan Onggok yang Difermentasi dengan *Neurospora sitophila* Terhadap Kandungan Zat Makanan. *Seminar Nasional* Puslitbang Peternakan. Bogor.
- Kaswinarni, F. 2007. Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu. *Tesis*. Program Pasca Sarjana Uuniversitas Diponegoro. Semarang.
- Kusumaningrum. M, C.I. Sutrisno, & B.W.H.E. Prasetiyono. 2012. Kualitas Kimia Ransum Sapi Potong Berbasis Limbah Pertanian dan Hasil Samping Pertanian yang Difermentasi dengan *Asprgillus niger*. *Animal Agriculture Journal*.
- Landecker – Moore, E. 1996. *Fundamental of The Fungi*. New Jersey: Upper Saddle River.
- Lehninger, A.L. 1998. *Dasar-dasar Biokimia*. Terjemahan, M. Thenawidjaja. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
- Lestari, S. 2001. Pengaruh Kadar Ampas Tahu Yang Difermentasi Terhadap Efisiensi Pakan dan Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Skripsi*. Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mahfudz, L.D., E. Suprijatna & U. Atmomarsono. 2000. Pengaruh Penggunaan Ampas Kecap yang Difermentasi Terhadap Awal Peneluran Produksi Telur Burung Puyuh. *Seminar Nasional* Pengembangan Peternakan dan Kongres AINI. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mahfudz, L.D., W. Sarengat, D.S. Prayitno & U. Atmomarsono. 2004. Ampas Tahu Yang Difermentasi Dengan Laru Oncom Sebagai Pakan Ayam Ras Pedaging. *Seminar Nasional*. Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Melati, Irma., Zafril Imran Azwar & Titin Kurniasih. 2010. Pemanfaatan Ampas Tahu Terfermentasi sebagai Substitusi Tepung Kedelai dalam Formulasi

- Pakan Ikan Patin. *Jurnal*. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar. Bogor.
- Mildayani, M. & Haliza, W. 2007. Pengaruh Imbangan Ampas Tahu dan Onggok yang Difermentasi dengan Ragi Oncom Terhadap Kandungan Zat Makanan. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya Malang. Malang.
- Mudah, M. 2013. Upaya Meningkatkan Kualitas Ampas Tahu Melalui Fermentasi dengan *Aspergillus niger*. *Skripsi*. Program Studi Pendidikan Biologi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto
- Mudjiman, A. 2004. *Makanan Ikan*. Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya
- Nugraheni, M. 2007. Pengaruh Ekstrak Kecambah Kacang Hijau Sebagai Sumber Nitrogen Pada Pemanfaatan Limbah Tahu Terhadap Karakteristik Nata De Soya Mentah dan Limbahnya. *Jurnal Teknologi Dan Kejuruan*.
- Nuraini, S.A. Latif. Dan Sabrina, 2009. *Improving the quality of tapioka by paoduct thruh fermentation by Neurospora crassa to produce β carotene rich feed*. *Pakistan Journal of nutrition*.
- Nurhayati, O. Sjoifjan & Koenjtoko. 2006. Kualitas Nutrisi Campuran Bungkil Inti Sawit dan Onggok yang Difermentasi menggunakan *A. niger*. *Jurnal*. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Pelczar, M.J & E.C.S, Chan. 1986. *Dasar-Dasar Mikrobiologi I* Terjemahan dari *Elemen of Microbiology* Oleh Hadioetomo, R.S., Imas, S.S Tjitrosomo & S.I. Angka. Jakarta: UI Press.
- Poedjiadi, A. 1994. *Dasar-Dasar Biokimia*. Jakarta: UI Press
- Prabowo, A., D. Samaih & M. Rangkuti. 1993. Pemanfaatan Ampas Tahu Sebagai Makanan Tambahan dalam Usaha Penggemukan Domba Potong. *Jurnal*. Lembaga Kimia Nasional-LIPI. Bandung.
- Puastuti, W. 2007. Teknologi pemrosesan Bulu Ayam Dan Pemanfaatannya Sebagai Sumber Protein Pakan Ruminansia. *Laporan Penelitian*. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Purwaningsih, E. N. 2008. Pengaruh Komposisi Bahan Baku dan Bahan Pembungkus Terhadap Mutu Tempe Kacang. *Jurnal* Universitas Negeri Malang. Surabaya.
- Rahman, A. 1992. *Teknologi Fermentasi*. (Kerjasama dengan pusat antar Universitas Pangan dan Gizi IPB). Jakarta: Penerbit Arcan

- Ridayanti, A.P. & L. Elin. 2006. Pembuatan Abon Ampas Tahu Sebagai Upaya Pemanfaatan Limbah Industri Pangan. *Laporan Penelitian*. Universitas Djuanda Bogor. Bogor.
- Sadikin, M. 2002. *Biokimia Enzim*. Jakarta: Widya Medika.
- Samson, R.A ., S. Hoekstra, J.C Frisvad & O, Filternborg. 1995. *Introduction To Food-Borne Fungi*. Centralbureau Voor Schimmelcultures. Netherlands.
- Sandi, S., R. Palupi & Amyesti. 2012. Pengaruh Penambahan Ampas Tahu dan Dedak Fermentasi Terhadap Karkas, Usus dan Lemak Abdomen Ayam Broiler. *Jurnal*. Fakultas pertanian Universitas Sriwijaya. Sumatra selatan.
- Saono, S. 1976. Koleksi Jasad Renik Suatu Prasarana yang Diperlukan Bagi Pengembangan Mikrobiologi. *Jurnal Berita Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*.
- Sonjaya, T. 2001. Nilai Retensi Nitrogen dan Kandungan Energi Metabolis Tepung Bulu Ayam yang Mendapat Perlakuan Kimiawi, Biologis, dan Enzimatis. *Skripsi*. Jurusan Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Soekarto, S. 1990. *Dasar-Dasar Pengawasan dan Standarisasi Mutu Pangan*. Bogor: IPB- Press
- Suhenda, Ningrum., R. Samsudin & I. Melati. 2010. Peningkatan Kualitas Bahan Nabati (Dedak Padi dan Dedak Polar) Melalui Proses Fermentasi (*Rhizopus oligosporus*) dan Penggunaannya dalam Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar* . Bogor.
- Suprapti, L. 2005. *Kecap air kelapa*. Edisi Teknologi Pengolahan Pangan. Yogyakarta: Kanisius.
- Shurtleff, W. & Aoyogi, A. 1979. *The Book of Tempe: A Super Soy Food from Indonesia*. Harper & Row. New York.
- Susilowati, Ari & Shanti Listyawati. 2001. Keanekaragaman Jenis Mikroorganisme Kontaminasi Kultur *in vitro* di Sub-Lab Biologi Laboratorium MIPA Pusat UNS. *Jurnal*. Jurusan Biologi FMIPA Universitas Surakarta. Surakarta.
- Suwarni, F.S. 2000. Pengaruh Penggunaan Dedak Fermentasi dalam Ransum Terhadap Bobot Badan Akhir, Bobot Karkas serta Perbandingan Daging dan Tulang Karkas Itik Tegal Jantan. *Skripsi*. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.

- Takeuchi, T. 1988. *Laboratory work-chemical evaluation of dietary nutriens. p. 179-233. In T. Watanabe (Eds). Fish Nutrition and Mariculture, JICA textbook, The General Aquaculture Course. Departement of Aquatic Bioscience, Tokyo University of Fisheries.*
- Tannenbaum, S.R. & Wang, D.L.C. 1975. *Single Cell Protein. The Massachussets Institute of Technology Press. London.*
- Tarmidi, A.R. 2007. Penggunaan Ampas Tahu dan Pengaruhnya pada Pakan Ruminansia. *Jurnal. Fakultas pertanian Universitas Sriwijaya. Sumatra selatan.*
- Tilman, A.D. Hartadi, S. Reksodiprojo, S. Prawirokusumo & Lebdosoekojo. 1998. *Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan Keenam. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada Press.*
- Wang, H.I., Doris I. Ruttle, & Hasseltine, C.W. 1996. *Protein quality of wheat and soybeans after Rhizopus oligosporus fermentation : Jurnal Nutrition.*
- Winarno, F.G. 1992. *Kimia Pangan dan Gizi. Jakarta: Gramedia.*
- Winarno, F.G. 2008. *Kimia Pangan dan Gizi Edisi Terbaru. Jakarta: Gramedia.*
- Winarno, F.G., & Fardiaz, S.1980. *Pengantar Teknologi Pangan. Jakarta: Gramedia*
- Winarno, F.G & S. Fardiaz. 1979. *Biofermentasi dan Biosintessa Protein. Bandung: Angkasa*