

## DAFTAR PUSTAKA

- Adawayah, R. 2008. Pengolahan dan Pengawetan Ikan. PT. Bumi aksara. Jakarta.
- Adrim, M. dan Fahmi. 2010. Paduan Penelitian Untuk Ikan Laut. Pusat Penelitian Oseanografi-LIPI. Jakarta.
- Affandi, R., D.S. Sjafei, M.F. Raharjo, dan Sulistiono. 1992. Iktiologi. Suatu Pedoman Kerja Labaratorium. Depertemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Anggrodi, R. 1994. Nutrisi Aneka Ternak Unggas. Gramedia. Jakarta
- Apriyantono, A. 2002. Pengaruh Pengolahan Terhadap Nilai Gizi dan Keamanan Pangan. Karumo Women dan Education. Jakarta.
- Assadad, L., A. R. Hakim dan T. R. Widianto. 2015. Mutu tepung ikan rucah pada berbagai proses pengolahan. Seminar Nasional Tahunan XII Perikanan dan Kelautan. UGM.
- Barlow, S. M. and M. L. Windsor. 1983. Fishery by-product. In: M. Rechcifl, Jr. (Ed) CRC handbook of nutritional supplemen. Volume II. Agricultural Use. Pp 253-272. CRC Press, Inc, Boca Rotan, FL.
- Bird, Tony. 1987. Penuntun Pratikum Kimia Fisika untuk Universitas. Gramedia. Jakarta.
- Burhanuddin, A. I. 2010. Ikan dan Aspek Kehidupanya. Makasar, Yayasan Citra Emulsi.
- BSN. 2013. Standar Nasional Indonesia-SNI 2715:2013: Tepung Ikan-Bahan Baku Pakan. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Ciptanto, S. 2010. Top 10 Ikan Air Tawar. Lily Pubhliser, Yogyakarta
- Defano. 2000. Ilmu Makanan Ternak. Gajah Mada University Press Fakultas Peternakan Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Djarijah, A. S. 1995. Ikan Asin. Kanius. Jakarta.
- Gallart-Jornet L, Barat JM, Rustad T, Erikson U, Escriche I, Fito P. 2007. Influence of brine concentration on atlantic salmon fillet salting.
- Hermon, 2009. Indeks sinkronisasi pelepasan N-Protein dan energi dalam rumen sebagai basis formulasi ransum ternak ruminansia dengan bahan lokal. Disertasi Pasca Sarjana Insitut Pertanian Bogor. Bogor
- Husain. 2012. Karakteristik perikanan air laut indonesia, jenis ikan. Jurnal Teknologi Kelautan. Vol 4 (2). Hal 162-166.

- Irawati, E., Mirzah dan R. Saladin. 2014. Bebagai teknik pengolahan terhadap kualitas ikan tongkol (*eutynus sp*) sebagai pakan ternak. Jurnal peternakan, ISSN 1829-8729. Vol 11 No.1:1-7
- Ismail, R., 2011. Kecernaan in vitro, <http://rismanismail2.wordpress.com/2011/05/22/nilai-kecernaan-part-4/#more-310>. [sabtu, 24 Februari 2018].
- Jacoeb, Agoes M., Narendra Wisnu Cakti., Nurjanah. 2008. Perubahan komposisi protein dan asam amino daging udang ronggeng (*harpisquilla raphidea*) akibat perebusan. Vol 9 No.1:1-20
- Jassim, J.M. 2010. Effect of using lokal fish meal (*liza abu*) as protein concentration in broiler diets. J. Poultry Sci., 9(12):1097-1099.
- Kurnia, P. dan E. Purwani. 2008. Pemamfaatan ikan kembung sebagai bahan baku tepung ikan ditinjau dari kadar abu, air, protein, lemak, dan kalsium. Jurnal Kesehatan, ISSN 1979-7621. 1: 39-46
- Lasley, F. J. 1981. Beef Cattle Production. Prentice Hall. Inc. Englewood Clifts. New York.
- Margono, T, Suryani, D, Harinah, S. 1993. Buku Paduan Teknologi Pangan.
- Mirzah. 1997. Pengaruh pengolahan tepung limbah udang dengan tekanan uap panas terhadap kualitas dan pemamfaatannya dalam ransum ayam broiler. Disertasi. Pasca Sarjana Universitas Padjajaran. Bandung.
- Murtidjo, B.A. 2001. Beberapa metode pengolahan tepung ikan. Kanisius. Elevated levels of Tilapia (*Oreochromus niloticus*) by product meal on Broiler performance and Carsass characteristics. J. Poultry Sci., 2:195:199.
- Murtidjo, B.A. 2001. Pedoman Meramu Pakan Ikan. Kanisius. Yoyakarta.
- Mountney GJ. 1966. Poultry Product Technology. Westport, Connecticut: The AVI Publishing Company, Inc.
- Parakkasi, A. 1991. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Ruminansia. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Parakkasi, A. 1995. Ilmu Makanan Ternak Ruminan. Jakarta: UI Press.
- Purnamasari, Elly., Bambang I.G., Andi, N.A. 2006. Potensi dan pemamfaatan bahan baku produk tepung ikan. EPP. Vol 3 No.2:1-7
- Prabandari R, Mangalik A, Ahmad J, Agustiana. 2005. Pengaruh waktu perebusan dari dua jenis udang yang berbeda terhadap kualitas limbah udang putih (*Penaeus indicu*) dan udang windu (*Panaeus monodon*). Enviroscientiae 1(1):24-28.
- Rangkuti, J. H. 2011. Produksi dan Kualitas Susu Kambing Peranakan Etawah (PE) pada Kondisi Tatalaksana yang Berbeda. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Peternakan. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.

- Rosida, D. F. 2011. Reaksi Maillard Mekanisme dan Peran Dalam Pangan dan Kesehatan. Yayasan Humaniora, Yogyakarta.
- Siagian, C. 2009. Keanekaragaman dan kelimpahan ikan serta keterkaitannya dengan kualitas perairan di danau toba balige Sumatera Utara, Tesis: Tesis: Program Studi Biologi Sekolah Pasca Sarjana Universitas Sumatera Utara, Medan
- Sitompul, S. 2004. Analisa asam amino dalam tepung ikan dan tepung kedelai. Buletin Teknik Pertanian vol 9(1):33-37
- Sutardi, T. 1979. Ketahanan protein bahan makanan terhadap degradasi mikroba rumen dan mamfaatnya bagi peningkatan produktivitas ternak. Prosiding Seminar Penelitian dan Penunjang Peternakan. LPP institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sutardi, T. 1980. Landasan Ilmu Nutrisi. Jilid 1. Diktat. Dapertemen Ilmu Makanan Ternak. Fakultas, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Schnickels RA, Wambier HC, dan Labuza TP. 1976. Effect of protein substitution on nonenzymatic browning in an intermediate moisture food system. *J Agric Food Chem* 24: 901-903.
- Steel, C.J. dan J.H. Torrie.1991. Prinsip dan Prosedur Statistik. Terjemahan Sumantri B. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Syarief, R. dan Halid, H. 1991. Teknologi Penyimpanan Pangan. Penerbit Arcan. Jakarta.
- Tilman, A.D., Harri H., Soedomo R., Soeharto P., dan Soekanto L. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Gadjah Mada University Press. Fakultas Peternakan UGM.
- Wahju, J. 1997. Ilmu Nutrisi Unggas. Yogyakarta: UGM Press.
- Wardeh, M. F. 1981. Models for estimating energy and protein utilization for feeds. PhD. Dissertation. Utah State University, Logan, Utah
- Widyati, R. 2001. Pengetahuan Dasar Pengolahan Makanan Indonesia. Jakarta: PT. Grasindo.
- Winarno, F.G., S. Fardiaz., dan D. Fardiaz. 1980. Penanganan Teknologi Pangan. PT. Gramedia. Jakarta.
- Windsor, M.L. 2001. Fish meal. Torry Advisory Note No. 49. Torry Research Station [online]. (<http://www.fao.org/wairdocs/tan/x5926e/x5926e00.htm>, [diakses tanggal 12 Mei 2018]
- Zain, M. 1999. Substitusi rumput dengan sabut sawit dalam ransum pertumbuhan domba, pengaruh amoniasi, defaunasi dan suplementasi analog hidroksimetionin serta asam amino bercabang. [Disertasi]. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor