

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J. M. 2009. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III Edisi V. Balai Penerbit FKUI. Jakarta. 55 hal.
- Agustono., W. P. Lokapirnasari dan A. Riyadh. 2015. Pengaruh penambahan crude fish oil (CFO) pada pakan udang vaname (*Litopenaeus vannamei*) terhadap kandungan kolesterol dan retensi lemak daging. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan, 7 (1) : 95-99
- Al-Arif, M. A. 2016. Buku Ajar Rancangan Percobaan. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Surabaya. 105 hal.
- Astawan, M., Tutik, W., dan Anzs, B. H. 2005. Pemanfaatan Rumput Laut sebagai Sumber Serat Pangan untuk Menurunkan Kolesterol Darah Tikus. Jurnal Teknologi Pangan. Institut Pertanian Bogor, 12 (1) : 23-27.
- Badan Standarisasi Nasional. 2000. SNI : 01- 6483.4 – 2000. Produksi Benih Ikan Patin Siam (*Pangasius hypthalmus*) Kelas Benih Sebar. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional. hal. 3.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia (BSN). 2009. Produksi Induk Ikan Patin Kelas Induk Pokok. Sesuai dengan Keppres RI No.13 tahun 1997. Badan Standarisasi Nasional Indonesia. Jakarta.
- Colpo, A. 2005. LDL Cholesterol. Journal Of American Physicians and Surgeons, 10 (3) : 83-89.
- Diana, Fivi Melva. 2012. Omega 3. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 6(2): 113-117 hlm.
- Djariah, A.S. 2001. Budi Daya Ikan Patin. Kanisius. Yogyakarta. hal. 87.
- Eldiaz, R.K., Agustono., K. T. Pursetyo. 2018. Kandungan *Low Density Lipoprotein*, *High Density Lipoprotein*, Kolesterol Pada Kerang Kampak (*Atrina Pectinata*) Hasil Nelayan Tangkapan di Kenjeran Surabaya. Journal of Marine and Coastal Science, 7 (2) : 51-59
- Estiasih dan Ahmadi. 2009. Teknologi Pengolahan Pangan. Bumi Aksara. Jakarta. 67 hal.
- Fatimatuzzahro, N., dan Rendra, C.P. 2018. Efek Seduhan Kopi Robusta terhadap Profil Lipid Darah dan Berat Badan Tikus yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak. Jurnal Kedokteran Brawijaya, 30 (1) : 7-11

- Fitranti, D. Y. dan D. Marthandaru. 2016. Pengaruh Susu Kedelai dan Jahe Terhadap Kadar Kolesterol Total pada Wanita Hiperkolesterolemia. *Jurnal Gizi Indonesia*, 4 (2): 89-95.
- Freeman dan Junge. 2015. Inhibitor of cholesterol biosynthesis increase hepatic low density lipoprotein degradation. *Arch. Biochem. Biophys.*
- Graha, K. C. 2010. Kolesterol. Elex Media Komputido. Jakarta. 78 hal.
- Guyton A.C. dan J.E. Hall 2007. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 9. Buku Kedokteran EGC. Jakarta. 60 hal.
- Haryati., Zainuddin., dan Putri, D. W. 2010. Pengaruh Tingkat Substitusi Tepung Ikan dengan Tepung Maggot Terhadap Komposisi Kimia Pakan dan Tubuh Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin. Makassar. 75 hal.
- Ibrahim, A. S. S. dan A. I. El-diwany. 2007. Isolation and Identification of New Cellulases Producing Thermophilic Bacteria from an Egyptian Hot Spring and Some Properties of the Crude Enzyme. *Australian Journal of Basic and applied Sciences*, 1 (4): 473-478.
- Isa, M., Herrialfian, Subhan, Rinidar, T. Armansyah, dan Hamdan. 2015. Analisis Proksimat Kadar Kolesterol Ikan Nila Yang Diberi Suplemen Daun Jaloh dan Dikombinasi dengan Kromium Dalam Pakan Setelah Pemaparan Stres Panas. *Jurnal Medika Veterinaria*, 9 (1): 33-36
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2015. Statistik Kelautan dan Perikanan Tahun 2015. 19 Januari 2018. Jakarta. 49 hal.
- Kusriningrum, R. S. 2012. Perancangan Percobaan. Airlangga University Press. Surabaya. 274 hal.
- Kwiterovich, P. O. 2000. The Metabolic Pathways of High Density Lipoprotein, Low Density Lipoprotein, and Triglycerides. *Journal Am Cardiol*, 86 (2) : 5-10.
- Lestari, L. A. dan S. Helmyati. 2018. Peran Probiotik di Bidang Gizi dan Kesehatan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 166 hal.
- Mackey, R. 2016, The Effects of Soy Protein in Women and Men with Elevated Plasma Lipids. *Biofactors*, 12 (1): 251-257.
- Mahfudz, L.D.,W. Sarengat, D.S. Prayitno dan U. Atmomarsono. 2004. Ampas Tahu yang Difermentasi dengan Laru Oncom Sebagai Pakan Ayam Ras Pedaging.

- Dalam : Seminar Nasional Kebangkitan Teknologi Peternakan dan Veteriner. Fakultas Peternakan. Universitas Diponegoro. hal. 479-485.
- Marks, D. B. 2000. Biokimia Kedokteran Dasar, Sebuah Pendekatan Klinis. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Meiga, T. 2018. Gambaran Kadar Kolesterol Low Density Lipoprotein (LDL) Pada Peminum Kopi di Dusun Ketapang Lor RT 17/RW 007 Desa Kudubanjari Kecamatan Kudu Kabupaten Jombang [SKRIPSI]. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika Jombang. 45 hal.
- Mulyasari, I. Melati dan M. T. D. Sunarno. 2014. Isolasi, Seleksi dan Identifikasi Bakteri Selulolitik dari Rumput Laut *Turbinaria* sp. dan *Sargassum* sp. sebagai Kandidat Pendegradasi Serat Kasar Pakan Ikan. Jurnal Riset Akuakultur, 10 (1): 51-60.
- Murray, Robert K, dkk. 2009. Biokimia Harper. Buku Kedokteran EGC. Jakarta. 110 hal
- Ogbonna, J. and A. Chinomso. 2010. Determination of the Concentration of Ammonia That Could Have Lethal Effect on Fishpond. Journal of Engineering and Applied Sciences. 5 (2) : 1-5.
- Oktavianti, D. 2014. Substitusi Parsial Tepung Ikan dengan Menggunakan Tepung Ikan Petek (*Leiognathus equulus*) dalam Pakan Buatan Benih Ikan Patin Siam (*Pangasius hypophthalmus*). Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. 80 hal.
- Putra, I. 2011. Efektivitas Penyerapan Nitrogen Dengan Medium Filter Berbeda Pada Pemeliharaan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dalam Sistem Resirkulasi. Thesis Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor. 67 hal.
- Rahayu, Dwi. 2014. Potensi Limbah Tebu sebagai Pakan Fermentasi Probiotik. Buletin Tanaman Tembakau, 4 (1): 37-45
- Rustan, A. C. dan Drevon, C. A. 2005. Fatty Acid: Structure and Properties. Encyclopedia of Life Sciences. John Wiley dan Sons, LTD.
- Saanin, H. 1984. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Jilid 1. Binacipta. Bogor. 70 hal.
- Saidin, M. 2000. Kandungan Kolesterol Dalam Berbagai Bahan Makanan Hewani. Buletin Penelitian Kesehatan, 27 (2): 224-230.

- Salasah, R., dan Nilawati. M. J. 2016. Kajian Peningkatan Asam Lemak Omega 3 EPA dan DHA pada Minyak Ikan Nila yang Diberi Pakan Minyak Kacang Kedelai. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Terbuka Tadulako. Palu.
- Santos E. O. dan Martinus M. L. 2003. Effect Product of the Medium Composition on Formation of Amylase by *Bacillus* sp. Brazilian Arch Biol Technol, 4 (6): 27-33
- Sari, R. T dan Niken P. 2012. Perbedaan Kadar Kolesterol LDL Darah Tikus SPRAGUE DAWLEY Pada Pemberian Kopi Filter dan Tanpa Filter. Journal of Nutrition Collage, 1 (1) : 72-77
- Setiawati A., F.D.Suyatna, dan S. Gan. 2007. Pengantar Farmakologi: Farmakologi dan Terapi. Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia. Jakarta. 48 hal.
- Setyawan, F. E. B. 2017. Kajian Tentang Efek Pemberian Nutrisi Kedelai (*Glicinemax*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total pada Menopause. Staf Pendidik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang, 1 (4): 33-42.
- Silalahi. 2006. Ilmu Penyakit Dalam. Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta. 85 hal.
- Suryo, H., T. Yudiarti, dan Isroli. 2012. Pengaruh Pemberian Probiotik Sebagai Aditif Pakan Terhadap Kadar Kolesterol, HDL, dan LDL Dalam Darah Ayam Kampung. Animal Agricultural Journal, 1 (2): 228-237.
- Susanto, H. & Amri, K. 2002. Budi Daya Ikan Patin. Penebar Swadaya. Jakarta. 90 hal.
- Tjay dan Rahardja. 2002. Obat-Obat Penting, Khasiat, Penggunaan dan Efek Sampingnya, Edisi V. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, Jakarta. 75 hal.
- Tuminah, Sulistyowati. 2009. Efek Asam Lemak Jenuh dan Asam Lemak Tak Jenuh Trans Terhadap Kesehatan. Media Penelitian dan Pengembang Kesehatan, 19 (2): 49-55.
- Wahyudi, A. 2009. Metabolisme Kolesterol Hati : Khasiat Ramuan Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*) dalam Mengatur Konsentrasi Kolesterol Seluler. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 58 hal.

- Winedar, H., Listyawati, S, dan Sutarno. 2006. Daya Cerna Protein Pakan, Kandungan Protein Daging, dan Pertambahan Berat Badan Ayam Broiler Setelah Pemberian Pakan Yang Difermentasi dengan Effective Microorganisms-4 (EM-4). *Jurnal Bioteknologi*, 2 (1): 14-19.
- Yousef, M. I. 2014. Antioxidant Activities and Lipid Lowering Effects of Soflavone in Male Rabbits. *Food and Chemical Toxicology*, 42 (1): 149–157.
- Yustina, I. dan Abadi, F. 2013. Potensi Tepung dari Ampas Industri Pengolahan Kedelai sebagai Bahan Pangan. *Seminar Nasional Kedaulatan Pangan dan Energi*. Universitas Trunojoyo Madura. 56 hal.