

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, J. M. 2009. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III Edisi V. Balai Penerbit FKUI. Jakarta.
- Alwi I, Setiyohadi B, Sudoyo A.W. 2006. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Ed V Jilid III. Jakarta : Interna Publishing. 1709-1713.
- Anderson A., P. Marther and Richardson. 2004. Nutrition of the mud crab *Scylla serrata* (forskal). In Allan and D. Fielder (edition). Proceeding of Mud Crab Aquaculture in Australia and Southeast Asia. Pp57-59.
- Catacutan. M. R. 2002. Growth and body composition of juvenile mud crab. *Scylla paramamosain* feed different dietary protein and lipid levels and protein to energy ratio. Aquaculture 208 : 113–123.
- Cholik, F., A. G. Jagatraya., R. P. Poernomo dan A. Jauzi. 2005. Akuakultur Tumpuan Harapan Masa Depan Bangsa. Victoria Kreasi Mandiri. Jakarta. hal. 297-300.
- Colpo, A. 2005. LDL cholesterol : “bad” cholesterol, or bad science?. journal of american physicians and surgeons, 10(3) : 83-89.
- Drevon, C.A. Omega-3 (2009). fatty acids - metabolism and mechanisms of action of essential fatty acids Möller’s orig.indd.
- Fauzi, I. A., I. Mokoginta dan D. Yaniharto. 2008. Pemeliharaan ikan kerapu bebek (*Cromileptes altivelis*) yang diberi pakan pelet dan ikan rucah di karamba jaring apung. Jurnal Akuakultur Indonesia, 7 (I) : 65-70.
- Fujaya, Y. 2009. Budidaya Kepiting Soka, suatu terobosan usaha perikanan. Harian Fajar Makassar tanggal, 20 Agustus 2009.
- Guyton A.C., dan Hall J.E. 2007. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. Edisi 11. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Hartono. 2014. Pengaruh pemberian kitosan dari limbah kepiting pada pakan ikan rucah terhadap kandungan kolesterol dan pertumbuhan kepiting bakau (*Scylla serrata*). Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Herlijoso C. 1994. Perubahan Kandungan Gizi Asam Lemak n-3 pada Pindang Ikan

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

- Kembung (*Rastreliger* sp.) Selama Penyimpanan. Skripsi. Program Studi Teknologi Hasil Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 78 hal.
- Herlinah., Sulaeman., dan A. Tenriulo. 2010. Pembesaran kepiting bakau (*Scylla serrata*) di tambak dengan pemberian pakan berbeda. Balai riset perikanan budidaya air payau. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur : 169-174.
- Holme, M. H. 2008. Towards development of a formulated diet for mud crab (*Scylla serrata*) larvae with emphasis on lipid nutrition. Thesis. James Cook University. Australian. 165 pp.
- Iskandar, F. 2002. Pengaruh Padat Penebaran terhadap Keragaman Produksi Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dalam Sistem Resirkulasi. [Skripsi]. Program Studi Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. 48 hlm.
- Juwana, S. 1996. Studi pendahuluan Peranan Pakan Buatan dalam Budidaya Rajungan, *Portunus pelagicus* (Portunidae, Decapoda). Oseanologi dan Limnologi di Indonesia, 29: 32-37.
- Karim, M.Y. 2005. Kinerja pertumbuhan kepiting bakau betina (*Scylla serrata* forsskal) pada berbagai salinitas media dan evaluasinya pada salinitas optimum dengan kadar protein pakan berbeda. Disertasi. Institut Pertanian Bogor, Bogor. hal 30-37.
- Keenan, C. P. 1999. The fourth species of scylla. Australian centre for international agricultural research. Canberra.
- Kowalski, Robert. 2010. Terapi Hipertensi: Program 8 minggu Menurunkan Tekanan Darah Tinggi. Alih Bahasa: Rani Ekawati. Bandung: Qanita Mizan Pustaka.
- Kuntiyo, 2004. Pedoman Budidaya Kepiting Bakau (*Scylla serrata*). Balai Budidaya Air Payau Jepara. 29 hal.
- Kusriningrum, R. S. 2012. Perancangan Percobaan. Airlangga University Press. Surabaya.
- Kwiterovich. P. O. 2000. The metabolic pathways of high density lipoprotein, low density lipoprotein, and triglycerides. Am J Cardiol 86 : 5-10.
- Lovell, T. 1998. Nutrition and Feeding Of Fish: 2nd Edition. Springer Science Business Media. New York.

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

- Manurung, D. M. 2009. Komposisi kimia, asam lemak, dan kolesterol udang ronggeng (*Harpiosquilla raphidea*) akibat perebusan. Departemen Teknologi Hasil Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.
- Marks, D. B. 2000. Biokimia Kedokteran Dasar, Sebuah Pendekatan Klinis. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Marlina L. 1998. Kandungan Logam Hg, Pb, Cd, Cu dan As pada Cumi-Cumi dan Sotong yang Didaratkan di TPI Muara Angke dan Upaya Penurunannya. Skripsi. Program Studi Teknologi Hasil Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. hal. 18.
- Mayes, P. A. 2003. Sintesis pengangkutan dan ekskresi kolesterol. Dalam Murray, R. K, D. K. Granner, P. A. Mayes, dan V. W. Rodwell. Tras. Andry Hartono,. *Biokimia Harper*. ed. 24: 277. EGC. Jakarta: EGC.
- Monoarfa, S. Rahayu. 2014. Analisis parameter dinamika populasi kepiting bakau (*Scylla serrata*) di Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo.
- Murray, R. K., Granner, D. K., Rodwell, V. W. 2009. Biokimia Herper, edisi 27. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta, hal 248-249.
- National Institute of Heart. 2005. Your Guide to Lowering Your Cholesterol with TLC. NIH Publication. pp 1 - 80.
- Piliang, W. G, dan S. Djojsubagio. 2006. Fisiologi Nutrisi. UI Press. Jakarta.
- Plascencia, G. Y., T. G. Galvan, F. V. Abores, dan M. G. Sanuelos. 2000. Synthesis of hemolymph high density lipoprotein β -glucan binding protein by *Penaeus vannamei* shrimp hepatopanreas. Mar. Biotechnol, 2:485-492.
- Pusparini. 2006. Low Density Lipoprotein padat kecil sebagai factor resiko ateroklerosis. *Universa Medicina*. Vol.25 (1) : 22-32.
- Pramudya, T. P., C. A. Suryono dan E. Supriyantini. 2013. Kandungan kolesterol kepiting bakau (*Scylla serrata*) jantan dan betina pada lokasi yang berbeda. *Journal of Marine Research*. 2 (1) : 48-53.
- Rusmana, D., D. Natawihardja, dan Happali. 2008. Pengaruh pemberian ransum mengandung minyak ikan lemuru dan vitamin e terhadap kadar lemak dan kolesterol daging ayam broiler. *Jurnal Ilmu Ternak*. 8 (1) : 19-24.

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

- Sagala, L. S. S., M. Idris, dan M. N. Ibrahim. 2013. Perbandingan pertumbuhan kepiting bakau (*Scylla serrata*) jantan dan betina pada metode kurungan dasar. Jurnal Mina Laut Indonesia. 03 (12) : 46-54.
- Sheen, S. S. 2000. Dietary cholesterol requirement of juvenile mud crab (*Scylla serrata*). Aquaculture 189 : 277-285.
- Shiau. 1998. Nutrien Requirements of Penaeid Shrimp. Elsvier Science B.V.Netherland. Aquaculture vol. 164 p.77-94.
- Silalahi J. 2006. Antioksidan dalam Diet dan Karsinogenesis. Cermin Dunia Kedokteran. 153: 42-47.
- Syafiq, A. 2008. Tabel Komposisi Pangan Indonesia. Jakarta. Elex Media Komputindo. Diakses tanggal 25 November 2015.
- Tjay, T. H., dan Rahardja, K. 2002. Obat-obat Penting : Khasiat, Penggunaan, dan Efek-Efek Sampingnya. Edisi VI. Jakarta: Penerbit PT. Elex Media Komputindo. Halaman 540-541.
- Tuminah, S. 2009. Efek asam lemak jenuh dan asam lemak tak jenuh "trans" terhadap kesehatan. Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. XIX: hal 813-820.
- Wahyudi, A. 2009. Metabolisme Kolesterol Hati : Khasiat Ramuan Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk) dalam Mengatur Konsentrasi Kolesterol Seluler. Bogor: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- Watanabe T. 1998. Fish Nutrition and Mariculture. JICA textbook. The General Aquaculture Course. Japan. 233 pp.
- Wijaya, N. I., F. Yulianda, M. Boer, dan S. Juwana. 2010. Biologi populasi kepiting bakau (*Scylla serrata*) di habitat mangrove taman nasional kutai kabupaten kutai timur. Oseanologi dan Limnologi di Indonesia, 36 (3) : 443-461.