

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. K., Lichtman, A. H. dan Pober, J. S. 2000. **Cellular and Molecular Immunology**. W. B. Saunders Company.
- Abraham T. J., Nagarajan J. dan Shanmugam S. A. 2002. **Antimicrobial Substances of Potential Biomedical Importance from Holothurian Species**. *Indian Journal of Marine Science* Vol. 31 (2) June 2002 pp 161 – 164.
- Althunibat, O. Y., Hashim, R.B., Taher, M., Daud, J. M., Ikeda, M. A. dan Zali. B.I. 2009. **In Vitro Antioxidant and Antiproliferative Activities of Three Malaysian Sea Cucumber Species**. *European Journal of Scientific Research*. ISSN 1450-216X Vol.37, No.3 (2009), pp.376-387.
- Aminin, D. L., Pinegin, B. V., Pichugina, L. V., Zaporozhets, T. S., Agafonova, I. G., Boguslavski, V. M., Silchenko, A. S., Avilov, S. A. dan Stonik, V. A. 2006. **Immunomodulatory Properties of Cumaside**. *International Immunopharmacology* 6 (2006) 1070 – 1082.
- Aminin, D. L., Agafonova, I. G., Kalinin, V. I., Silchenko, A. S., Avilov, S. A., Stonik, V. A., Collin, P. D. dan Woodward, C. 2008. **Immunomodulatory Properties of Frondoside A, a Major Triterpene Glycoside from The North Atlantic Commercially Harvested Sea Cucumber *Cucumaria frondosa***. *Journal of Medicinal Food* 11 (3): 443-453.
- Anonimous. 2009. <http://wisnuvegetarianorganic.wordpress.com> (diakses pada 11 Juli 2011).
- Anonimus a. 2010. Teripang. <http://id.wikipedia.org/wiki/Teripang>. (diakses pada tanggal 20 Oktober 2010).
- Anonimus b. 2010. <http://www.wildsingapore.com>. (diakses pada tanggal 6 November 2010).
- Anonimus c. 2010. <http://uqu.edu.sa/page/ar/20214> (diakses pada tanggal 30 November 2010).
- Bajpai, R. N. 1989. **Histologi Dasar Edisi 4**. Alih Bahasa: Jan Tambajong. Binarupa Aksara, Jakarta.
- Baratawidjaja, K. G. 1991. **Imunologi Dasar Edisi ke-2**. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

- Baratawidjaja, K. G. 2006. **Imunologi Dasar Edisi ke-7.** Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Baratawidjaja, K. G. dan Rengganis, I. 2009. **Imunologi Dasar Edisi ke-9.** Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Bellanti Joseph A. 1993. **Imunology III.** UGM Press, Jogjakarta.
- Bevelander G. dan Ramalay J. A. 1988. **Dasar-dasar Histologi Edisi ke-8.** Alih Bahasa: Dr. Ir. Wisnu Gunarso. Erlangga, Jakarta.
- Burmester, G. dan Pezutto, A. 2003. **Color Atlas of Immunology.** Georg Thieme Verlag, Stuttgart, Germany.
- Campbell, N. A., Reece, J. R. dan Mitchel, L. G. 2004. **Biologi.** Alih Bahasa: Prof. Dr. Ir. Wasmen Manalu. Erlangga, Jakarta.
- Chen, J. 2003. **Overview of sea cucumber farming and sea ranching practices in China.** *SPC Beche-de-mer Information Bulletin #18.* May 2003.
- Dang, N. H., Tanh, N. V., Kiem, P. V., Huong, L. M., Minh, C. V. dan Kim, Y. H. 2007. **Two New Triterpen Glycosides from the Vietnam Sea Cucumber *Holothuria scabra*.** *Arch Pharm res*, 30 (11): 1387-1391.
- Dong, P., Hu Xue C. dan Zhen Du QI. 2008. **Separation of Two Main Triterpene Glycosides from Sea Cucumber Pearsonothuria graeffei by High-Speed Countercurrent Chromatography.** *Acta Chromatographica* 20(2008)2, 269–276.
- Dudek R. W. 1997. **Intisari Histologi.** Penerbit Hipokrates, Jakarta
- Dunn D. L., Barke R. A., Ewald D. C. dan Simmons R. L. 1985. **Effect of *Escherichia coli* and *Bacteroides fragilis* on Peritoneal Host Defenses.** *American Society for Microbiology. Infection and Immunity*, May 1985, p. 287-291
- Dzen, S. M., Roekistiningsih, Santoso, S., Winarsih, S., Sumarno, Islam, S., Murwani, S. dan Santosaningsih, D. 2003. **Bakteriologi Medik.** Bayumedia Publishing, Malang.
- Farouk, A.E., Ghose, F. A. dan Ridzwan. 2007. **New Bacterial Species Isolated from Malaysia Sea Cucumbers with Optimized Secreted Antibacterial Activity.** *American Journal of Biochemistry and Biotechnology* 3 (2):60-65.

- Ganong, W. F. 2008. **Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 22.** Alih Bahasa: dr. Brahm U. Pendit. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Gonzalez-Periz A., Planaguma A., Gronert K., Miquel R. dan Lopez-Parra M. 2006. **Docosahexaenoic acid (DHA) blunts liver injury by conversion to protective lipid mediators: protectin D1 and 17S-hydroxy-DHA.** *The FASEB Journal* Vol 20:E1844-E1855
- Goldsby, R. A., Kindt, T. J. dan Osborne, B. A. 2003. **Immunology Fifth Edition.** W. H. Freeman and Company, New York.
- Guyton. 1976. **Histologi Dasar.** Alih Bahasa: Yan Tambayong. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Guyton, A. C. dan Hall, J. E. 1997. **Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 9.** Alih Bahasa: dr. Irawati Setiawan. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Harborne, J. B. 1984. **Metode Fitokimia.** Alih Bahasa: Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro. ITB, Bandung.
- Holt, J. G., Krieg, N. R., Sneath, P. H. A., Stanley J. T. dan Williams, S. T. 2000. **Bergey's Manual of Determinative Bacteriology Ninth Edition.** Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.
- Jasin, M., 1992. **Zoologi Invertebrata,** CV. Sinar Wijaya, Jakarta.
- Jonarta, A. L., Asmara, W., Astuti, I. dan Tandellin, R. T. C. 2010. **Systemic IL-1 $\beta$  and TNF- $\alpha$  Production of *E. coli* Lipopolisacharide-Induced Periodontitis Model in Rats.** *The Indonesian J Dentist Res* 1(1): 38-43.
- Kalinin, V. I., Prokofieva, N. G., Likhatskaya, G. N., Schentsova, E. B. Agafonova, I. G., Avilov, S. A. dan Drozdova, O. A. 1996. **Hemolytic Activities Of Triterpene Glycosides From The Holothurian Order Dendrochirotida: Some Trends In The Evolution Of This Group Of Toxins.** *Toxicon*, Vol. 34, No. 4, pp. 475-483.
- Kalinin, V.I., Silchenko, A.S., Avilov, S.A., Stonik V.A. dan Smirnov, A.V. 2005. **Sea Cucumbers triterpene Glycosides, The Recent Progress in Structural Eludation and Chemotaxonomy.** *Phytochemistry Reviews* 2005 4:221-236.
- Kenneth, D. S. dan Stephen, D. S. 2011. **Mikrobiologi dan Penyakit Infeksi.** Alih Bahasa: Prof. Dr. Julius E. Surjawidjaja. KARISMA publishing group, Pemulang Tangerang Selatan.

Kumar V., Cotran R. S. dan Robbins S. L. 2004. **Buku Ajar Patologi Edisi 7.** Alih Bahasa: Awal Prasetyo. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta

Leenderste M., Willem R. J. L., Giebelan I. A. J., Roelofs J. J. T. H., Rooijen., Bonten M. J. M. dan Poll. 2009. **Peritoneal Macrophage are Important for The Early Containment of *Enterococcus faecium* Peritonitis In Mice.** *Innate Immunity* 2009, 15: 3

Leeson C. Roland, Leeson Thomas S. dan Paparo Anthony A. 1993. **Atlas Histologi.** Binarupa Aksara, Jakarta

Lumonggoa, F. 2008. **Struktur Liver.** USU Repository, Medan.

Lwanga, S. K. dan Lameshow, S. 1990. **Sample Size Determination In Health Studies: A Practical Manual.** John Wiley, Chichester.

Mojica E. R. E., Layson R. J., Rodil M. C. A. dan Deocaris C. C. 2005. **Marine Invertebrates As Source Of Potential Antitumor and Antibacterial Agents.** <http://www.pcamrd.dost.gov.ph/systems/zone2/papers/8th/mojical.pdf>. Diakses pada 30 November 2010.

Moraes G, Norhcote P. C., Kalinin V. I., Avillov S. A., Silchento A. S., Dmitrenok P. S., Stonik V. A. dan Levin V. S. 2004. **Structure of The major Triterpene Glycoside From The Sea Cucumber *Sticophus Mollis* and Evidence to Reclassify This Spesies Into The New Genus *Australostichopus*.** *Biochemical systematics and Ecology* 32: 637-650.

Murtini, S. 2006. **Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) dengan Dosis 540 mg terhadap Hitung Jumlah Koloni Kuman *Salmonella thypimurium* pada Hepar Mencit Balb/c yang Diinfeksi *Salmonella thypimurium*.** <http://eprints.undip.ac.id>. Diakses pada 1 Juli 2011.

Nontji, A,. 2002. **Laut Nusantara.** Penerbit Djambatan, Jakarta

Nurhidayati,, 2009. **Efek Protektif Teripang Pasir (*Holothuria scabra*) Terhadap Hepatotoksitas Akibat Induksi Karbon Tetraklorida (CCl4).** *Tesis.* FK Unair, Surabaya.

- Nurjanah S., Said E. G., Syamsu K., Suprihatin dan Riani E. 2009. **Pengaruh Ekstrak Steroid Teripang Pasir (*Holothuria scabra*) terhadap Perilaku Seksual dan Kadar Testosteron Darah Mencit (*Mus musculus*)**. <http://pustaka.unpad.ac.id>. Diakses pada 3 Oktober 2010.
- Nybakken, J. W. 1992. **Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis**. PT Gramedia, Jakarta.
- Ozer, N.P., Mol, S., dan Varlik, C. 2004. **Effect of the Handling Procedure on the Chemical Composition of Sea Cucumber**. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences* 4:71-74.
- Pelczar M. J. dan Chan E.C.S. 1986. **Dasar-dasar Mikrobiologi Jilid 1**. Universitas Indonesia Press, Jakarta
- Pelczar M. J. dan Chan E.C.S. 1988. **Dasar-dasar Mikrobiologi Jilid 2**. Universitas Indonesia Press, Jakarta
- Purwoko T. 2007. **Fisiologi Mikroba**. Bumi Aksara, Jakarta
- Rifai, M. 2011. **Bab V Pertahanan Tubuh**. <http://muhamminrifai.lecture.ub.ac.id>. Diakses pada 11 Juli 2011.
- Roitt, I., Brostoff, J. dan Male, D. 1996. **Immunology Fourth Edition**. Times Mirror International Publisher Limited, London.
- Romimohtarto, K., S. dan Juwana. 2001. **Biologi Laut Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut**. Djambatan, Jakarta.
- Samad MY. 2000. **Perbaikan Kualitas Produk Industri Kecil Teripang**. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* 2 (3): 52-55
- Subowo, 2009, **Imunobiologi**, Sagung Seto, Jakarta.
- Sunarno. 2007. **The Effect of *Phyllanthus niruri L* in Neutrophil Percentages, Spleenic Bacterial Colonies and Liver Histopathology of Balb/C Mice Infected by *Salmonella typhimurium***. *Tesis*. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Susilowati, H., Heniastuti, T. dan Santoso, S. 2009. **Produksi Nitrit Oksida dan Aktivitas Fagositosis Makrofag Mencit Setelah Stimulasi Dengan LPS**. Majalah Kedokteran 16(1): 19-24.

Taylor, P. R., Martinez-Pomares, L., Stacey, M., Lin, H. H., Brown, G. D. dan Gordon, S. 2005. **Macrophage Receptors and Immune Recognition.** *Annu. Rev. Immunol.* 23:901–44.

Thanh, N. V., Dang, N. H., Kiem, P. V., Cuong, N. X., Huong, H. T. dan Minh, C. V. 2006. **A New Triterpene Glycoside from The Sea Cucumber *Holothuria scabra* Collected in Vietnam.** *AJSTD.* Vol.23. no. 4. p. 253-259.

Tortora, G. J., Funke, B. R. dan Case, C. L. 2002. **Microbiology an Introduction.** Benjamin Cummings, San Fransisco.

Wiedosari, E. 2007. **Peranan Imunomodulator Alami (*Aloe vera*) dalam Sistem Imunitas Seluler dan Humoral.** <http://bbalitvet.litbang.deptan.go.id>. diakses pada 3 Juli 2011

Winarni, D. 2009. **Potensi dan Pemanfaatan Teripang di Indonesia.** Buku Panduan Seminar Nasional Biodiversitas III. Departemen Biologi UNAIR, Surabaya

Winarni, D., Affandi, M., Masithoh, E. D. dan Kristanti, A. N. 2010. **Potensi Teripang Pantai Timur Surabaya Sebagai Modulator Imunitas Alami Terhadap *Mycobacterium tuberculosis*.** . Unair, Surabaya

Zou Z. R., Yi Y. H., Wu H. M., Wu J. H., Zhou D. Z. dan Zhang S. Y. 2004. **Intercedenol A and B, Two New Triterpenoids From The sea Cucumber Mensamaria Intercedens.** *Chinese Chemical Letters* 5(3): 309-312