

## DAFTAR REFERENSI

- Agustini, N.W.S., 2010. Efek Karotenoid *Chlorella pyrenoidosa* Terhadap Aktifitas Malonildialdehid dan Superoxyd Dismutase pada Sel Darah Merah Domba yang Mengalami Stres Oksidatif. Seminar Nasional Biologi, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta. pp.1019-1027
- Chalid, S.Y., Sri, A., & Suci, D.L., 2010. *Kultivasi Chlorella vulgaris pada Medium Tumbuh yang Diperkaya dengan Pupuk Anorganik dan Soil Extract*. Laporan Penelitian. Jakarta: Balai Besar Riset Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan (BBRPPBKP).
- De Fretes, H., Susanto, A.B., Prasetyo, B., & Limantara, L., 2012. Karotenoid dari Makroalgae dan Mikroalgae: Potensi Kesehatan Aplikasi dan Bioteknologi. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan*, 23(2), pp.221-228.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1986. *Sediaan Galenik*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengawas Obat dan Makanan.
- Harijanto, 2000. *Malaria: Epidemiologi, Patogenesis, Manifestasi Klinis & Penanganan*. Jakarta: EGC
- <https://infeksi.wordpress.com/2009/05/06/malaria/>. Akses 23 Januari 2015.
- Leonardo, K., Basco. 2007. *Field Application of In Vitro Assay for The Sensitivity of Human Malaria Parasites to Antimalarial Drugs*. WHO.
- Lusiana, H., Irawadi, T.T., & Suparto, I.H., 2013. *Prosiding Seminar Nasional Kimia Terapan Indonesia*. Uji Anti Plasmodium Senyawa Alkaloid dari *Albertisia papuana* Becc. Vol 1, pp.75-78.
- Muhlisin, A., 2015. <http://www.mediskus.com>. Akses 15 Januari 2015.
- Prihantini, N.H., Putri, B., & Yuliati, R., 2005. Pertumbuhan *Chlorella* spp. dalam Medium Ekstrak Tauge (MET) dengan Variasi pH Awal. *Makara*, 9(1), pp.1-6.
- Samarakoon, K.W., Ko, J.Y., Shah, M.M.R., Lee, J.H., Kang, M.C., O-Nam, K., Lee, J.B., & Jeon, Y.J., 2013. *In Vitro* Studies of Anti-Inflammatory and Anticancer Activities of Organic Solvent Extracts from Cultured Marine Microalgae. *Algae*, 28(1), pp.111-119.
- Simamora, D., & Loeki, E.F., 2007. Resistensi Obat Malaria: Mekanisme Dan Peran Obat Kombinasi Obat Antimalaria Untuk Mencegah. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 23(2), pp.82-91.
- Semba, R.D., 2002. *Vitamin A, Infection, and Immune Function in Nutrition and Immune Function*. USA: CABI Publishing.

- Siregar, A., 2010. *Transparasi Teknik Pendugaan Produktifitas Perairan*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Spavieri, J., Andrea, A., Marcel, K., Maurice, A.I., Gerald, B., Maria, M.M., & Deniz, T., 2013. Assessment of Dual Life Stage Antiplasmodial Activity of British Seaweeds. *Marine Drugs*, 11, pp.4019-4034.
- Syarif, R.A., Mae, S.H.W., Mustofa, Ngatidjan, Heri, K., dan Said, R.A.H., 2011. Aktivitas Antiplasmodium *In Vitro* Ekstrak Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia* (Hemsley) A.Gray) terhadap *Plasmodium falciparum*. Tidak dipublikasikan.
- Tjahjani, S., & Khie, K., 2010. Potensi Buah Merah Sebagai Antioksidan dalam Mengatasi Malaria Berghei pada Mencit Strain Balb/C. *Majalah Kedokteran Indonesia*, 60(12), pp.571-575.
- Tuti, S., Suwarni, & Harijani, A.M., 1994. Pengembangan Biakan *In Vitro Plasmodium falciparum* secara Kontinu. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 22(1), pp.1-10.
- Wenno, M.R., Purbosari, N., & Thenu, J.L., 2010. Ekstraksi Senyawa Antibakteri dari *Chlorella vulgaris*. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 10(2), pp.131-137.
- WHO, 2014. *World Malaria Report*. Geneva: WHO Global Malaria Programme.
- Widowati, W., Ratu, S., Rymond, R., & Marlinda, S., 2005. Penapisan Aktivitas Superoksida Dismutase pada Berbagai Tanaman. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), pp.33-48.
- Wirosaputro, S. 2002. *Chlorella Untuk Kesehatan Global. Teknik Budidaya Dan Pengolahan*, Jilid II. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Zainuri, M., Endrawati, H., Kusdiyantini, E., & Kusmaningrum, P.H., 2008. Konsumsi Harian Cepepoda Terhadap Pakan *Chlorella vulgaris* pada Volume Medium Kultivasi yang Berbeda. *Ilmu Kelautan UNDIP*, 13(3), pp.121-126.