

DAFTAR PUSTAKA

1. Werdhasari, Asri; *Peranan Antioksidan Bagi Kesehatan*, Pusat Biomedis dan Tenologi Dasar Kesehatan Balitbangkes, Kemenkes RI, 2014.
2. Sayuti, K; Reni Y; *Antioksidan Alami dan Sintetik*, Andalas University Press, Padang, 2015. ISBN : 978-602-8821-97-1.
3. Sri Y, Sri Amini, Suci D, *Kultivasi Chlorella, sp Pada Media Tumbuh Yang Diperkaya Dengan Pupuk Anorganik Dan Soil Extract*. Jurnal Teknologi UIN Syarif Hidayatullah 2015, 298-304.
4. Setyaningsih, F. T; *Pertumbuhan Chlorella Vulgaris Beijerinck Dalam Medium Yang Mengandung Logam Berat Cd Dan Pb Skala Laboratorium*, Seminar Nasioal Biologi, 2013.
5. Purnomo, S; *Oksidan, Antioksidan dan Radikal Bebas*, Laboratorium Biokimia Fakultas Kedokteran Unair, 2015.
6. Regista, A.M; *Pengaruh Vermikompos Cair Lumbricus rubellus Hoffmeister Pada Pertumbuhan Chlorella sp.*, Jurnal Niologi Makassar, 2(1):1-8, 2017.
7. Prabowo, Danang A. *Optimasi Pengembangan Media untuk Pertumbuhan Chlorella sp Pada Skala Laboratorium*. Skripsi. Program Studi Ilmu dan Teknologi Kelautan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB. 2009.
8. Kwak, Minsoo; Won-Kun Park; *Improvement of biomass and lipid yield understress conditions by using diploid strains of Chlamydomonas reinhardtii*, Algal Research 26 (2017) 180-189.
9. D. McClure, Dale; Audrey Luiz; *An investigation into the effect of culture conditions on fucoxanthin production using the marine microalgae Phaeodactylum tricorutum*, Algal Research 29 (2017) 41–48.
10. Sirait, P. S.; *Potensi Spirulina platensis sebagai Antihipertensi secara in vitro*, Skripsi, Departemen Teknologi Hasil Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, IPB: Bogor, 2014.
11. Endriana, H; *Uji Aktivitas Antioksidan pada Daun Kunyit (Curcuma domestica val) dengan Menggunakan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl)*, Fakultas Kedokteran UIN Syarif Hidayatullah, 2014.
12. Lie J. Z. Y.; *Phenolic Compound and Antioxidan Activity of Bulb Extract of Six Liliun Species Native to China*, Molecules (2012), hlm. 9362.
13. Hadiyanto, M.A.; *Mikroalga Sumber Pangan dan Energi Masa Depan*, Edisi Pertama. UPT UNDIP Press: Semarang, ISBN: 978-602-097-298-3, 2012.

14. Harnadiemas R; *Evaluasi Pertumbuhan dan Kandungan Esensial Chlorella vulgaris Pada Kultivasi Fotobioreaktor Outdoor Skala Pilot dengan Pencahayaan Gelap Alami*, Fakultas Teknik Universitas Indonesia, 2012
15. Kawaroe M.T.A.D; *Laju Pertumbuhan Spesifik Chlorella sp. dan Dunaliella sp. Berdasarkan Perbedaan Nutrien dan Fotoperiode*, Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia, Jilid 16, Nomor 1: 73-77, Juni 2009.
16. Lannan, Eric, *Scale-up of Algae Growth System to Cleanse Wastewater and Produce Oils for Biodiesel Production*. Master Thesis. Rochester Institute of Technology. Rochester, New York. 2011.
17. Dianursanti. *Pengembangan Sistem Produksi Biomassa Chlorella vulgaris Dalam Reaktor Plat Datar Melalui Optimasi Pencahayaan Menggunakan Teknik Filtrasi Pada Aliran Kultur Media*. Disertasi. Fakultas Teknik UI. Program Studi Teknik Kimia. Depok, 2012.
18. Bradbury LM.S.T; *Lycopene cyclase paralog CruP protects against reactive oxygen species in oxygenic photosynthetic organisms*. Proc. Natl. Acad. Sci., U.S.A. 109 (27):15, 2012.
19. Becker, E.W; *Micro-algae as source of protein*. Biotechnology Advances .25,207-210, 2013.
20. Afkar , E., H. Ababna dan A.A. Fathi; *Toxicological Response of the Green Alga Chlorella vulgaris, to Some Heavy Metals*. American Journal of Environmental Sciences 6 (3) : 230 – 237, 2010.
21. Asulabh, K.G.R, T.V.; *Effect of Salinity Concentrations on Growth Rate and Lipid Concentration in Microcystis sp., Chlorococcum sp., and Chaetoceros sp. In National Conference on Conservation and Management of Wetland Ecosystems*. Kerala, India, November, 6-9. 2012.
22. Gunawan; *Pengaruh perbedaan pH pada pertumbuhan mikroalga kelas Chlorophyta*. Bioscientiae, 2(9): p. 62-65. 2012.
23. Suarsana, IN., Wresdiyati, T., Suprayogi, A. *Respon Stres Oksidatif dan Pemberian Isoflavon terhadap Aktivitas Enzim Superoksida Dismutase dan Peroksidasi Lipid pada Hati Tikus*, Jurnal Kedokteran Hewan. Vol.18(2), pp.146-52(2013).