

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani U, 2005, *Studi pengolahan limbah cair industri pengalengan jamur dengan reaktor Constructed Wetland menggunakan tanaman kangkung air (Ipomoea aquatica Forsk)*, Skripsi Teknik Lingkungan FTSP UII, Yogyakarta
- Anonim, 1996, *Penurunan Kadar Cu Pada Limbah Pencucian Perak dengan Eceng Gondok*, Skripsi STTL YLH, Yogyakarta
- Connel,W., Des.Miller., and Gregory., 1984, *Chemistry and Ecotoxicologi of pollutant*, A Willey Interscience Publication, New York.
- Darmono, 1994, *Logam dalam sistem biologi makhluk hidup*, UI Press, Jakarta
- Dhahiyat, 1974, *Aspek Ekologi Gulma Air Dalam analisa Dampak Lingkungan*, Kursus Dasar-dasar Analisa Lingkungan, Lembaga Ekologi Universitas Padjajaran, Bandung.
- Diana A.B, 2007, *Pengolahan air limbah pabrik tahu dengan memanfaatkan tanaman kangkung air (Ipomea Aquatica Forks) dalam Constructed Wetland*, Skripsi Teknik Lingkungan FTSP UII, Yogyakarta
- Dwidjoseputro, 1992, *Fisiologi Tumbuhan*, PT.Gramedia, Jakarta.
- Effendi. H, 2003, *Telaah kualitas air bagi pengelolaan sumber daya dan lingkungan perairan*, Kanisius, Yogyakarta

- Faisal, 2005, *Penurunan konsentrasi limbah cair industri tapioka dengan reaktor constructed wetland menggunakan tanaman eceng gondok (Eichornia Crassipes)*, Skripsi Teknik Lingkungan FTSP UII, Yogyakarta
- Fardiaz. S, 1992, *Polusi air dan udara*, edisi ke tujuh, Kanisius, Yogyakarta
- Kadlec, R.H., and R.L.Knight, 1996, “*Treatment Wetlands*”, CRC Press, Boca Raton, New York, London, Tokyo.
- Khalia .N, 2006, *Analisa Timbal dalam daun dan glodokan Tiang (polyalthia longifolia) Thwait pada kawasan lalulintas padat di DIY*, MIPA UII, Yogyakarta
- Metcalf, and Eddy, 1993, *Wastewater Engineering Treatment and Reuse*, 3<sup>th</sup> Edition, McGraw-Hill, New York.
- Metcalf, and Eddy, 2003, *Wastewater Engineering Treatment and Reuse*, 4<sup>th</sup> Edition, McGraw-Hill, New York.
- Moenandir.J dan Murgito, 1992, *Kemampuan penyerapan logam berat oleh eceng agrivita* vol 17 no.2, Pasca Sarjana Unibraw, Malang, jurnal purifikasi (diakses pada tanggal 7 februari 2007).
- Najichah, 2006, *Toksitas logam berat pada tanaman*, Skripsi MIPA UII, Yogyakarta
- Palar.H., 1994, *Pencemaran dan toksikologi logam berat*, Rineka Cipta, Jakarta
- Priayanto B dan Prayitno J.,2004, *Fitoremediasi Sebagai Sebuah Teknologi Pemulihan Pencemaran, Khususnya Logam Berat.*, <http://www.bpp.tripod.com/sublab/Iflora.htm>. jurnal purifikasi ( diakses pada tanggal 1 agustus 2004 )

Soerjani, S.W., 1975, Eceng Gondok Sebagai Penyerap Pencemar, SEAMEO, Biotrop, Bogor.

Sita. A, 2005, *Penyerapan logam berat oleh Eceng Gondok*, Skripsi MIPA UII, Yogyakarta

Syafi'i I.A, 2007, *Penyerapan logam khrom (Cr) pada limbah penyamakan kulit dengan tanaman eceng gondok*, Skripsi Teknik Lingkungan FTSP UII, Yogyakarta

Tania.I, 2006, *Penurunan konsentrasi BOD, COD, TSS DAN pH limbah cair industri pembuatan tahu dengan Constructed Wetland yang menggunakan tanaman paku air (Azolla Pinnata)*, Skripsi Teknik Lingkungan FTSP UII, Yogyakarta

Tjitrosomo. S.S dalam najichah, 1983, *Botani Umum II*, Angkasa Bandung

Vymazal, J., 1999, "Removal of BOD in Constructed Wetland with Horizontal Sub Surface Flow : Czech Experience", Water Science Technology, volume 40, No. 3, 133-138

Wood, A., 1990, "Constructed Wetland for Wastewater Treatment-Engineering and Design Consideration", Cooper, P. F. and Findlater, B. C. (eds), 481-494, Pergamon Press, Oxford, U. K.

Widyanto, L dan Susilo, 1977, *Eceng Gondok sebagai penyerap air*, tropikal pest biologi program, SEAMEO-BIOTROP, Bogor.

Yunarsih, 2006, *Fitoremediasi logam Pb dan Cd dengan tanaman Eceng Gondok (eichornia crassipes)*, MIPA UII, Yogyakarta.