

DAFTAR PUSTAKA

- APHA, 1989. *Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water*.
APHA. AWWA. APCH. Port City Press. Baltimore. Maryland.
- Arikunto, S. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Rineka Cipta.
Jakarta.
- Bahri, Andi Faizal. 2010. *Analisis Nitrat dan Fosfat Pada Sedimen Mangrove*.
- Barus, T.A. 2004. *Pengantar Limnologi, Studi Tentang Ekosistem Air Daratan*.
Jurusan Biologi, Fakultas MIPA USU, Medan.
- Boyd, C.E. 1990. *Water Quality in Pond for Aquaculture*. Department of Fisheries
and Allied Aquacultures. Auburn University, Alabama, USA
- Edmonson, W. T. 1963. *Fresh Water Biology*. Second Edition. New York: Jhon
Willey & Sons Inc.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air : Bagi pengelolaan sumberdaya dan
lingkungan perairan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Frid, C. & Dobson, M. (1998) *Ecology of Aquatic Management*. Pearson Education
England.
- Hendrawati, dkk. 2007. *Analisis Kadar Phosfat dan N-Nitrogen (Amonia, Nitrat,
Nitrit) pada Tambak Air Payau akibat Rembesan Lumpur Lapindo,
Jawa Timur*. Jakarta : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah
- Hilsenhoff, W. L., 1987, *An Improved Biotic Index of Organic Stream Pollution, The
Great lakes Entomologist* 20: 31-39pp.
- Krebs, C. J. 1985. *Experimental Analysis of Distribution of Abundance*. Third Edition.
Harper & Row Publisher. New York.
- Lind, O. T. 1985. *Hand Book of Common Method in Limnology*. CV. Mosby. St.
Louis, Toronto. London
- Manik, K. E. S. 2003. *Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Penerbit Djambatan. Jakarta
- McCafferty, W. P. 1983. *Aquatic Entomology*. Boston: Jones & Bartlett
Publishers, Inc.

- Mekar Sari, A.E.dkk. 2012. *Kualitas Perairan Estuari Porong Sidoarjo Jawa Timur Berdasarkan Indeks Keanekaragaman Makrozoobentos*. Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Surabaya.
- Nybakken, J. 1992. *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Diterjemahkan oleh: H. Muhammad Eidman. Fakultas Perikanan IPB. PT. Gramedia, Jakarta.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi ketiga. Gajah mada University Press. Jogjakarta.
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang *Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*.
- Prakitri, Kartika Nugrah. 2008. *Struktur Komunitas Meiobenthos yang dikaitkan dengan Tingkat Pencemaran Sungai Jerambah dan Sungai Buding, Kepulauan Bangka Belitung*. Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Rahardjo M, S.M.D Rosita, Sudiarto, dan Hernani. 2003. *Produktivitas dan kadar flavonoid simplisia tempuyung (*Sonchus arvensis* L.) yang diperoleh pada berbagai kondisi stress air*. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri* 6(2): 1-3.
- Rahman, F. A. 2006. *Struktur Komunitas Makrozoobentos di Perairan Estuaria Sungai Brandas (Sungai Porong dan Wonokromo) Jawa Timur*. Skripsi. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Retnowati, D. N. 2003. *Struktur Komunitas Makrozoobenthos dan Beberapa Parameter Fisika Kimia Perairan Situ Rawa Besar, Depok, Jawa Barat*. Skripsi. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Risky, Johan.A.W. 2012. *Dampak Lumpur Sidoarjo Terhadap Biota Kali Porong*. Program Skripsi Teknik Lingkungan UPN “Veteran” Jawa Timur.
- Rosenberg, D.M., Resh, V.H., (1993). *Freshwater Biomonitoring and Benthic Macroinvertebrates*. Chapman & Hall, New York.
- Rukmanto, Risang. 2012. *Studi Perubahan Dasar Kali Porong Akibat Sedimen Lumpur di Kabupaten Sidoarjo*. Program Tugas Akhir Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.
- Sastrawijaya, A. T. 2000. *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Setiawan, Doni. 2009. *Studi Komunitas Makrozoobentos di Perairan Hilir Sungai Lematang Sekitar Daerah Pasar Bawah Kabupaten Lahat*. Jurusan Biologi FMIPA, Universitas Sriwijaya, Sumatera Selatan.
- Sinaga, T. 2009. *Tesis : Keanekaragaman Makrozoobentos Sebagai Indikator Kualitas Perairan Danau Toba Balige Kabupaten Toba Samosir*.USU. Medan.
- Siregar, M. 2009. *Pengaruh Berat Molekul Kitosan Nanopartikel Untuk Menurunkan Kadar Logam Besi (Fe) dan Zat Warna Pada Limbah Industri Tekstil Jeans*. Medan : Pascasarjana – Universitas Sumatera Utara.
- Sterrer, W. 1986. *Marine Fauna and Flora of Bermuda*. New York: A wiley-Interscience Publication. John Wiley & Sons Inc
- Sudarja, Y., 1987. *Komposisi Kelimpahan dan Penyebaran mangrove dari Hulu ke Hilir Berdasarkan Gradien Kedalaman di Situ Lentik, Dermaga. Kab Bogor. Karya Ilmiah*. Fakultas Perikanan. IPB. Bogor.
- Sugiyono, 2005. *Analisa Statistik ‘Korelasi Linier Sederhana’*. 06 Mei 2009.
- Suradi. 1993. *Makrozoobentos Sebagai Indikator Kualitas Perairan Sungai*. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Wardhana, W. A. 1995. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Penerbit Andi. Yogyakarta.

Wardoyo. 1978. *Pengelola Kualitas Air*. Institut Pertanian Bogor. Bogor

Wilhm, J.F. 1975. *Biological Indicator of Pollution: River Ecology*. Blackwell Scientific Publications. Oxford.