

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih, D., (2012), Analisis Kualitas Air dan Beban Pencemaran Berdasarkan Penggunaan Lahan di Sungai Blukar Kabupaten Kendal, *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, Hal: 30-37.
- Anas, I., (1989), *Petunjuk Laboratorium Biologi Tanah dalam Praktek*, IPB, Bogor.
- Anonim, (2010), Peta Lokasi Kecamatan Muara Kabupaten Tapanuli Utara, [http://id.wikipedia.org/wiki/Berkas:Peta Lokasi Kecamatan Muara Kabupaten Tapanuli Utara.svg](http://id.wikipedia.org/wiki/Berkas:Peta_Lokasi_Kecamatan_Muara_Kabupaten_Tapanuli_Utara.svg).
- APHA., (2005), *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*, 20th ed, American Public Health Association, Washington DC.
- Arisman., (2009), *Buku Ajar Ilmu Gizi Keracunan Makanan*, EGC, Jakarta.
- Arsyad, S., (1989), *Konservasi Tanah dan Air*, Penerbit IPB Press, Bogor.
- Athena, S.H., (2004), Kandungan Bakteri Total Coli dan *E. coli/Fecal coli* Air Minum dari Depot Air Minum Isi Ulang di Jakarta, Tangerang dan Bekasi, *Buletin Penelitian Kesehatan* **32** (4): 135-143.
- Barus, T.A., (2001), *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Sungai dan Danau*, Program Studi Biologi USU FMIPA, Medan.
- Depkes RI., (1977), *Metode Pengambilan Contoh Air dan Pemeriksaan Bakteriologi Air*, Seri B-1, Laboratorium Kesehatan Daerah Semarang.
- Dwidjoseputro., (1990), *Dasar-dasar Mikrobiologi*, Penerbit Djambatan, Jakarta.
- Effendi, H., (2003), *Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Ernest, J., (1996), *Mikrobiologi Kedokteran, Edisi 20*, EGC, Jakarta.
- Fitra, E., (2008), Analisis kualitas air dan hubungannya dengan keanekaragaman vegetasi akuatik di Perairan parapat danau toba., Tesis, dipublikasikan, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Henry, J.G., Heinke, G.W., (1996), *Environmental Science and Engineering*, 2nd ed, Prentice-Hall International, Inc, New Jersey.
- Hutajulu, C., (2012), Kualitas Air Danau Toba Ditinjau dari Keberadaan *Escherichia coli* dan Sifat Fisika Kimia Air di Sekitar Desa Pardomuan I

Kecamatan Pangururan Kabupaten Samosir Sumatera Utara., Skripsi tidak dipublikasikan, FMIPA, UNIMED, Medan.

Jorgensen, S.E. (1989), *Guidelines of Lakes Management: Principles of Lakes Management*, International Lake Environment Foundation, Japan.

Karo-karo, L., (2011), Kualitas Es Batu Balok di Kecamatan Medan Marelan ditinjau dari Jumlah Bakteri *Escherichia coli*., Skripsi tidak dipublikasikan, FMIPA, UNIMED, Medan.

Keputusan Presiden Nomor 12 Tahun 2012 tentang Penetapan Wilayah Sungai.

Kusnaedi., (2002), *Mengolah Air Gambut dan Air Kotor Untuk Air Minum*, Penebar Swadaya, Jakarta.

Lay, B.W., (1994), *Analisis Mikroba di Laboratorium, Edisi ke-1*, Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Lestari., (2009), *Gambaran Program dan Kegiatan di Laboratorium Biologi Balai Teknik Kesehatan Pemberantasan Penyakit Menular*, FMIPA UNIMED, Medan.

Mulia, R.M., (2005), *Kesehatan Lingkungan, Edisi Pertama*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.

Nuria, M.C., (2009), Testing of *Escherichia Coli* Bacteria Content in Drinking Water Refill from Drinking Water Refill Depot in Rembang Sub-district, *MEDIAGRO* 27 5(1): 27-35.

Pelczar, M.J., (1998), *Dasar-dasar Mikrobiologi (Terjemahan)*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.

Peraturan Menteri Kesehatan No. 492/Menkes/Per/IV/2010 tentang Standar Mutu Air Minum.

Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.

Rahadi, B., (2012), Penentuan Kualitas Air Tanah Dangkal dan Arahan Pengelolaan, *Jurnal Teknologi Pertanian* 13(2): 97-104.

Rahayu., (2007), Cemaran Mikroba pada Produk Pertanian, Penyakit yang Ditimbulkan dan Pencegahannya, <http://www.pustakadeptan.go.id>

Sanropie, dkk., (1984), *Pedoman Bidang Studi Penyediaan Air Bersih*, APK-TS, Jakarta.

- Sastrawijaya, TA., (2009), *Pencemaran Lingkungan*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Siagian, C., (2009), Keanekaragaman dan Kelimpahan Ikan serta Keterkaitannya dengan Kualitas Perairan di Danau Toba, <http://www.scienceletter07.blogspot.html>
- Sitanggang, (2009), [http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/25431/4/Chapter %20II.pdf](http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/25431/4/Chapter%20II.pdf)
- Slamet, S., (1994), *Kesehatan Lingkungan*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Suprihatin., Suparno, O., (2013), *Teknologi Proses Pengolahan Air*, Penerbit IPB Press, Bogor.
- Suriawiria, U., (1993), *Mikrobiologi Air*, Penerbit Alumni Bandung, Bandung.
- Suriawiria, U., (2003), *Mikrobiologi Air*, Penerbit Alumni Bandung, Bandung.
- Susanto., (2009), Kajian Kualitas Air Sungai yang Melewati Kecamatan Gambut dan Aluh Aluh Kalimantan Selatan, *Bioscientiae***6(1)**: 40-50.
- Sutjipto., (2003), *Biodeversitas Plankton sebagai Indikator Kualitas Perairan*, FMIPA UNHAS, Makassar.
- Sutrisno dan Suciastuti., (2002), *Teknologi Penyediaan Air Bersih*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Tarigan, J., (1998), *Pengantar Mikrobiologi*, Depdikbud, Jakarta.
- Tim Redaksi., (2008), Penataan Ruang Kawasan Danau Toba, [http://bulletin.penataanruang.net/index.asp?mod= fullart&idart=152](http://bulletin.penataanruang.net/index.asp?mod=fullart&idart=152)
- Universitas Negeri Medan., (2012), *Pedoman Penulisan Proposal dan Skripsi Mahasiswa Program Studi Non Kependidikan (Prodi Nondik)*, FMIPA UNIMED, Medan.
- Volk., (1984), *Basic Microbiology*, Addison-Wesley Educational Publishers, Incorporated.
- Wardana, WA., (2004), *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Penerbit Andi, Yogyakarta.
- WHO., (2003), *Guidelines for Drinking Water Quality*, World Health Organization, Geneva.