

## DAFTAR PUSTAKA

- Barus, T.A. 2004. Pengantar Limnologi Studi tentang Ekosistem Air Daratan. Medan : USU Press.
- BPS Samosir, 2016. Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka. Samosir : Bima Masa
- Departemen Lingkungan Hidup, 2001. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 82 Tahun 2001. Jakarta.
- Departemen Lingkungan Hidup, 2010. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 1 Tahun 2010. Jakarta.
- Depkes RI, 1990. Peraturan Menteri Kesehatan RI No 416/Menkes/Per/IX/1990, Jakarta.
- Dirjen Perikanan, 2001. Budidaya Perikanan Sistem Keramba Jaring Apung, Jakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi pengelolaan kualitas Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Yogyakarta : Kanisius
- Fitra, E. 2008. Analisis Kualitas Air Dan Hubungannya dengan Keanekaragaman Vegetasi Akuatik di Perairan Parapat Danau Toba. *Tesis*. Medan : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Uनेversitas Sumatera Utara.
- Ginting, 2011. Pengaruh aktivitas manusia Terhadap kualitas Air Di Perairan Danau Toba. *Tesis*. Medan : Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara.
- Harahap, Imelda Sari. 2013. Daya Dukung Lingkungan (*Carrying Capacity*) Danau Siais Terhadap Kegiatan Keramba Jaring Apung. *Skripsi* (tidak diterbitkan). Medan : Program Studi Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Universitas Sumatera Utara.
- Harahap, Imelda Sari. 2014. Daya Dukung Lingkungan (*Carrying Capacity*) Danau Siais Terhadap Kegiatan Keramba Jaring Apung. *Thesis*. Medan : Program studi Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan Universitas Sumatera Utara.
- Haro, Debi Debora. 2013. Dampak Kegiatan Budidaya Keramba Jaring Apung Terhadap Kualitas Air Danau Toba Di Kecamatan Haranggol Horison Kabupaten Simalungun Sumatera Utara. *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Kordi, Gufran. 2009. Budidaya Perairan Jilid 2. Bandung : PT Citra Aditya Bakti, Bandung.

- Lumban Gaol, Posma Tarida. 2015. Studi Komparasi Kelimpahan Fitoplankton dan Laju Produktifitas Primer di Perairan Haranggaol Danau Toba. *Skripsi* (tidak di terbitkan). Medan : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara
- Lumban Tobing, Sudoyo. 2014. Analisis Kualitas Air Akibat Keramba Jaring Apung Di Danau Toba Dusun Sualan Desa Sibaganding Kabupaten Simalungun Sumatera Utara. *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Mahida, U.N. 1986. Pencemaran Air dan Pemanfaatan Limbah Industri. Jakarta : CV Rajawali.
- Menteri Kesehatan, 2010. Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Perkantoran dan Industri. Jakarta.
- Nabila, Ghasani adani, dkk. 2013. Kesuburan Perairan di Tinjau dari Klorofil-a Fitoplankton: Studi kasus di Sungai Wedung, Demak. *Jurnal Diponegoro Vol 2 No 4 Halaman 38-45*. Semarang : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro.
- Panjaitan, Eka Widia Rita. 2011. Kualitas Air dan Keluhan Kesehatan Pemakai Air Danau Toba Di Sekitar Keramba Jaring Apung Di Desa Tanjung Bunga Kecamatan Pangururan Kabupaten Samosir. *Skripsi* (Tidak di terbitkan). Medan. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
- Panjaitan, Pohan. 2009. Kajian Potensi Pencemaran Keramba Jaring Apung PT. Aquafarm Nusantara Di Ekosistem Perairan Danau Toba. *Jurna ISSN 0853-0203*. Medan : Fakultas Peternakan Universitas HKBP Nomensen. 17(3) : 290 – 300.
- Pradiko, Hary. 2010. Analisis Kualitas Air dan Sedimen di Daerah Muara Sungai Ciplabuhan. *Jurnal Pasundan Vol 2*. Bandung : Fakultas Teknik Lingkunga Universitas Pasundan.
- Rahman, Arif. 2016. Struktur komunitas Fitoplankton di Danau Toba Sumatera Utara. *Jurnal ilmu pertanian Indonesia vol 21 (2) 120-127*. Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Rashidy, Erwin Adhe. Dkk. 2013. Komposisi dan Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Pantai Kelurahan Tekolabbua Kecamatan Pangkajene Kabupaten Pangkep Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Alam dan Lingkungan Volume 4*. Makassar: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin. 2013 (7) : ISSN 2086-4604.
- Rizki, Ahmad. 2015. Analisis Kualitas Air dan Beban Pencemaran di Danau Pondok Lapan Kecamatan Salapian Kabupaten Langkat. *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.

- Rudiyanti, Siti. 2009. Kualitas Perairan Sungai Banger Pekalongan Berdasarkan Indikator Biologis. *Jurnal Sainstek Vol 4 No 2 Hal 46-52*. Semarang : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro.
- Septiana. 2015. Keanekaragaman Fitoplankton Di Perairan Danau Toba Desa Silalahi Kabupaten Dairi. *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
- Simamora, Sondang J E. 2015. Pengaruh Limbah Domestik Terhadap Kualitas Perairan Danau Toba (Studi Kasus Desa Marbun Toruan, Desa Napitupulu Bagasan, dan Kelurahan Pangurusan). *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Sirait. 22 September 2015. Toba Menjerit Butuh Air Bersih. *Jakarta Observer*, (Online), (<http://www.jakartaobserver.com/2015/09/protes-aqua-farm-masyarakat-danau-toba.html>, diakses maret 2017)
- Siregar, Pintauli Mariani. 2010. Penentuan Kadar Logam Fe, Zn, Cu, Pb dan N-Total Di Dalam Sedimen Yang Terdapat Di Sepanjang Pantai Pangambatan, Hutaginjang, Silima Lombu Dan Tambun Sukkean Di Danau Toba. *Thesis*. Medan. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara.
- Soegianto. 2013. identifikasi\_tingkat\_kesuburan\_fitoplankton\_di\_perairan\_waduk sei pulai. (online). ([http://www.academia.edu/8339617/identifikasi\\_tingkat\\_kesuburan\\_fitoplankton\\_di\\_perairan\\_waduk\\_sei\\_pulai\\_kabupaten\\_bintan](http://www.academia.edu/8339617/identifikasi_tingkat_kesuburan_fitoplankton_di_perairan_waduk_sei_pulai_kabupaten_bintan) di akses mei 2017),
- Soemarno. 2013. Kajian Kualitas Air Dan Status Mutu Air Sungai Metro Di Kecamatan Sukun Kota Malang. *Jurnal Bumi Lestari Volume 13 No. 2*. Malang : Program Studi Pengelolaan Sumber Daya Lingkungan Universitas Brawijaya. 2013 (2) : 265-274.
- Sugianti, yayuk. 2015. Karakteristik Komunitas Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Danau Talaga Sulawesi Tengah. *Jurnal Limnotek*. Palu : Balai Penelitian Pemulihan dan Konservasi Sumber Daya Ikan. 2015 (22) 1 : 86-95
- Suprihatin dan Suparno. 2013. Teknologi Proses Pengolahan Air. Bogor: IPB Press.
- Sutrisno, T. 2006. Teknologi Penyediaan Air Bersih. Jakarta: Rineka Cipta.
- Tampubolon, Hiras Sucipto. 2013. Studi Kandungan Logam Berat Tembaga (Cu) Dan Timbal (Pb) Di Perairan Danau Toba. *Thesis*. Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Wardhana, W.A, 2004. Dampak Pencemaran Lingkungan. Yogyakarta : Edisi Revisi.

Wikipedia. 2016. Kualitas Air (Online).  
([https://id.m.wikipedia.org/wiki/kualitas\\_air](https://id.m.wikipedia.org/wiki/kualitas_air), di akses pada 4 maret 2017).

Yazwar, 2008. Keanekaragaman Plankton dan Keterkaitannya dengan Kualitas Air di Parapat Danau Toba. *Thesis*. Medan : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Zaharudin, Natasha. 2016. Penentuan Kualitas Air di Danau Kelapa Gading Kota Kisaran Kabupaten Asahan Provinsi Sumatera Utara. *Skripsi* (Tidak diterbitkan). Medan : Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY