

DAFTAR PUSTAKA

- Hasanah, Moraida. 2011. *Efektivitas Elektroda Tembaga (Cu) Pada Proses Elektrokoagulasi Dalam Penjernihan Air Sungai Di Desa Air Hitam Kabupaten Labuhan Batu Utara*. Skripsi. USU, Medan.
- Pos Belitung. 30 Maret, 2017. *Air PDAM Jadi Kecoklatan, Warga Protes*. (Online), (Diakses, 07 juli 2017).
- Wijayanto, Danang dan Susanto. *Model Alat Penawar Air Tanah Terintrusi Air Laut (Air Payau) Dengan Proses Elektrokoagulasi*. Online. Diakses 17 Maret 2015.
- Prayitno, Anggi. 2015. *Pengaruh Tegangan Dan Waktu Pada Proses Elektrokoagulasi Menggunakan Pengaduk Pneumatis Terhadap Kualitas Air Sungai Kacang Pedang Sebagai Sumber Air PDAM*. Skripsi. UBB. Bangka Belitung.
- Slamet, Juli Soemirat. 2007. *Kesehatan Lingkungan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Mulia, Ricky.M. 2005. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Edisi pertama, Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.
- Mukimin Aris. 2006. *Pengolahan Limbah Industri Berbasis Logam Dengan Teknologi Elektrokoagulasi Flotasi*. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Metteson, Michael J, 1995. *Electrocoagulation and Separation of Aqueous Suspensions of Ultrafine Particles, Colloids and Surface A Physicochemical and Engineering Aspects*. The University of Sydney. New South Wales.
- Hanupurti, Dhiti Adiya. 2008. *Mekanisme Proses Elektrokoagulasi*. Bandung: Pasca Sarjana, ITB.

- Pravitasari, Vidya Ayu, 2008. *Penurunan Konsentrasi TSS (Total Suspended Solids) dan Minyak Lemak pada Limbah Cair Industri Batik Rara Djonggrang Yogyakarta dengan Metode Elektrokoagulasi*, Jogjakarta, UII.
- Degremont, Gilbert, 1991. *Water Treatment*. USA: Lavoiser Publishing Inc. Vol 83 page 50-57
- Bambang H. P, Harsanti M, 2010. Pengolahan limbah Cair tekstil menggunakan proses Elektrokoagulasi dengan Sel Al-Al. Seminar Nasional Teknik Kimia. Universitas Jendral Achmad Yani. Yogyakarta.
- Purwaningsih, Indah. 2008. *Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Cv. Batik Indah Raradjonggrang Yogyakarta Dengan Metode Elektrokoagulasi Ditinjau Dari Parameter Chemical Oxygen Demand (COD) dan Warna*. Tugas Akhir Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Lingkungan. UII. Yogyakarta.
- Mackereth, F. J. H., Heron, J. and Talling, J. F. 1989. *Water Analysis. Fresh-water Biological Association*, Cumbria, UK. 120 p.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kansius: Yogyakarta.
- Hutabarat, S & Evans, S. M. 1985. *Pengantar oseanografi*. Jakarta: UI Press.
- Hutabarat, S & Evans, S. M. 1986. *Kunci Identifikasi Zooplankton*. Jakarta: UI Press.
- Siringo-ringo, Elfridawati. *Penggunaan Metode Elektrokoagulasi Pada Pengolahan Limbah Industri Penyamakan Kulit Menggunakan Aluminium Sebagai Sacrificial Elektrode*. Skripsi. UPI. Bandung.
- Susetyaningsih, Retno, dkk., 2008. *Kajian Elektrokoagulasi untuk pengolahan limbah cair*. Seminar nasional IV. Yogyakarta.

Salmin. 2000. *Kadar Oksigen Terlarut di Perairan Sungai Dadap, Goba, Muara Karang dan Teluk Banten. Dalam: Foraminifera Sebagai Bioindikator Pencemaran, Hasil Studi di Perairan Estuarin Sungai Dadap*, LIPI hal 42 – 46. Tangerang.

Holt, P.K., Barton, G.W., and Mitchell, C.A., 2006. *Deciphering the Science Behind Electrocoagulation to Remove Suspended Clay Particles from Water*, Water Science and Technology Vol. 50 No. 12 pp 177-184, IWA Publishing.

Suaib, S. B. (1994), *Pengaruh Rapat Arus Listrik, Jumlah dan Jenis Elektroda Terhadap Efektifitas Penurunan Warna pada Air Gambut dengan Proses Eletrokoagulasi*, Tesis Program Magister, Institut Teknologi Bandung.

Permenkes RI No. 416/Menkes/Per/IX/1990, *Tentang, Syarat-Syarat dan Pengawasan Kualitas Air bersih*.

PP RI No. 82 Tahun 2001, *Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*.