

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M. 2012. Pengaruh Waktu Kontak Terhadap Daya Adsorpsi Tulang Sapi Pada Ion Timbal (Pb²⁺). Jurnal Penelitian. Universitas Negeri Makassar, Makassar
- Ayu, L. E. 2013. Pemanfaatan Limbah Bulu Ayam Sebagai Biosorben Menggunakan Aktivasi Asam Tanin (C₇₆H₅₂O₄₆). Skripsi, Teknik Lingkungan, UII.
- Atkins, P.W. 1997. Kimia Fisika Jilid 2. Jakarta: Erlangga.
- Cooney, D.O. 1998. Adsorption Design For Wastewater Treatment. Lewis Publishers, USA
- Febrita, E., Darmadi., Trisnani, T. 2013. Kandungan Logam Berat Tembaga (Cu) Pada Siput Merah (*Cerithidea* sp) di Perairan Laut Dumai Provinsi Riau.
- Haswell, S. J. 1991. Atomic Absorption Spectrometry Theory, Design, and Application. New York: Elsevier Science Publishing Company Inc.
- Juliaستuti, S. R., Sani, T. F., Pinem, O. R. B. 2013. Pemisahan Logam Berat Cu dan Cd Dari Larutan Logam Sintetis dan Air Limbah Industri Dengan Menggunakan Biomassa Chlorella Vulgaris dan Biomassa Chlorella Vulgaris Yang Terimobilisasi Sebagai Adsorben. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)
- Kubo, M., Kuwayama, N., Hirashima, Y., Takaku, A., Ogawa, T., dan Endo, S. 2003. Hydroxapatite Ceramic As a particular Embolic Material: Report of physical Properties of the Hydroxapatite Particles and the animal Neuroradiol, 24: 1540-1544.
- Mohamad, E. 2012. Fitoremediasi Logam Kadmium (Cd) Pada Tanah Dengan Menggunakan Bayam Duri (*Amaranthus Spinosus* L.). Fakultas

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo.

Palar, H. 2004. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat.. Jakarta: PT.Rineka Cipta.

Perwitasari, D.C. 2008. Hidrolis Tulang Sapi Menggunakan HCL Untuk Pembuatan Gelatin. Makalah Seminar Nasional Soebardjo Brotohardjono.

Retno, E., Agus, P., Rizki, B., dan Wulandari, N. 2012. Pembuatan Ethanol Fuel Grade dengan Metode Adsorpsi Menggunakan Adsorben Granulate Natural Zeolite dan CaO. Simposium Nasional RAPI XI FT UMS_2K012. Teknik Kimia. Fakultas Teknik. Universitas Sebelah Maret.

Reynolds, T.D., dan Paul A.R.1995. Unit Operations And Processes In Environmental Engineering. PWS Publishing Company:Boston

Rochayatun, E., Edward., Rozak, A. 2003 . Kandungan Logam Berat Pb, Cd, Cu, Zn, Ni, Cr, Mn & Fe Dalam Air Laut Dan Sedimen Di Perairan Kalimantan Timur .

Rochayatun, R., dan Rozak, A. 2007. Pemantauan Kadar Logam Berat Dalam Sedimen Di perairan Teluk Jakarta, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, Jakarta

Setiadi, S dan Soeprianto, B. 2007. Dampak Industri Terhadap Ekosistem Pantai (Studi Kasus Pencemaran Logam Berat dan Akumulasinya dalam Ekosistem Pantai Teluk Jakarta dan Banten. Laporan Penelitian Perpustakaan UI. Jakarta.

Skoog. D.A., Donald M., West, F., James. H., Stanley. R., Crouch. 2000. Fundamentals of Analytical Chemistry .Hardcover: 992 pages, Publisher: Brooks Cole.

Slamet, A dan Masduqi, A. 2000. Modul Ajar Satuan Proses. FTSP Teknik Lingkungan ITS, Surabaya.

Soeprijanto, Fabella R dan Aryanto B, 2007, Kinetika Biosorpsi Ion Logam Berat Cu (II) dalam Larutan menggunakan Biomasa Phanerochaete chrysosporium. Jurnal Industri: Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi,

Sulistia, G.U.N. 1980. Farmakologi dan Terapi, edisi ke-2. Jakarta. Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

Supriyanto, C., Samin, dan Zainum, K. 2007. Analysis Cemaran Logam Berat Pb, Cu, dan Cd pada Ikan air Tawar dengan Metode Spektrometri Nyala Serapan Atom (SSA). Seminar Nasional III, SDM Teknologi Nuklir 147-151

Yuniarto, A. (1999), Studi Kemampuan Batu Bara Untuk Menurunkan Konsentrasi Surfaktan Dalam Larutan Deterjen Dengan Proses Adsorpsi, Tugas Akhir Teknik Lingkungan:Surabaya