

DAFTAR PUSTAKA

- Asmadi dan Suharno. 2012. Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah. Yogyakarta : Gosyen Publishing
- Budi, Sudi Setyo. 2006. Penurunan Fosfat dengan Penambahan Kapur (Lime), Tawas, dan Filter Zeolit pada Limbah Cair RS Bethesda Yogyakarta. [Tesis Ilmiah]. Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang.
- Budiman, Anton. 2008. Kinerja Koagulasi Poly Aluminium Chloride (PAC) dalam Penjernihan Air Sungai Kalimas Surabaya Menjadi Air Bersih. *Widaya Teknik*, Vol.7, No. 1, 2008 (25-34)
- Fardiaz, Srikandi. 2002. Polusi Air dan Udara. Yogyakarta: Kanisius.
- Fatimah. 2009. Pengaruh Poly Aluminium Chloride (PAC) Terhadap Nilai Turbiditas Air Sebagai Bahan Baku Produk Minuman di PT. Coca-Cola Indonesia. [Karya Ilmiah]. Departemen Kimia Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara
- Fitrika Dewi, Devinz dan Masqudi, Ali. 2003. Penyisihan Fosfat dengan Proses Kristalisasi dalam Reaktor Terfluidisasi Menggunakan Media Pasir Silika. *Jurnal Teknik Lingkungan* Vol.4, No.4, 2 Oktober 2003: 151-156
- Hartati, Etih., Sutisna, Mumu., Nursandi S, Windi. 2008. Perbaikan Kualitas Air Limbah Industri Farmasi Menggunakan Koagulan Biji Kelor (*Moringa oleifera* Lam) dan Poly Alumunium Chloride (PAC). *Jurnal Teknik Lingkungan*. Volume 4 No.3 Juni 2008
- Juliantara, I K. Putra. 2014. Toksisitas Deterjen dan Pewarna Kain Sintetis terhadap Anggang-Anggang (*Gerris marginatus*). [Tesis]. Program Pasca Sarjana. Universitas Udayana
- Kristijanti, A Prima., Suharto, Ign., Marieanna. 2013. Penentuan Jenis Koagulan dan Dosis Optimum untuk Meningkatkan Efisiensi Sedimentasi dalam Instalasi Pengolahan Air Limbah Pabrik Jamu X. [Laporan Penelitian]. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Katolik Parahyangan
- Maretha N. 2014. Pengolahan Limbah Laundry dengan Penambahan Koagulan Poly Aluminium Chloride (PAC) dan Filter Karbon Aktif. *Jurnal Teknik Lingkungan* Vol.3, No.4

- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Peraturan Daerah Nomor 5 Tahun 2012 tentang Baku Mutu Air Limbah
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air. Jakarta
- Rahmadi, Takdir. 2011. Hukum Lingkungan di Indonesia. Jakarta : PT Rajagrafindo Persada.
- Rohaeti, Eti., Febriyanti, Trie Nenny., Batubara, Irmanida. 2010. Pengolahan Limbah Cair dari Kegiatan Praktikum Analisis Spot Test dengan Koagulai dan Menggunakan Polialuminium Klorida. Prosiding Seminar Nasional : Fakultas Teknik ISSN 1410-6086
- Said, Muhammad. 2009. Pengolahan Air Limbah Laboratorium dengan Menggunakan Koagulan Alum Sulfat dan Poli Aluminium Klorida (PAC). *Jurnal Penelitian Sains*. (C) 09: 12-08
- Setyaningsih, D.2002. Perbandingan Efektifitas Penggunaan Koagulan FeCl, PAC, PE (Poly Electrolit) Pada Proses Koagulasi Limbah (white water) Pabrik Kertas. [Skripsi]. Teknik Kimia UPN Jatim. Surabaya
- Siregar, Sakti A. 2008. Instalasi Pengolahan Air Limbah. Yogyakarta : Kanisius
- Sugiharto. 2008. Dasar-Dasar Pengolahan Air Limbah. Jakarta: UI Press
- Yudo, Satmoko. 2010. Kondisi Kualitas Air Sungai Ciliwung di Wilayah DKI Jakarta di Tinjau dari Parameter Organik, Amoniak, Fosfat, Deterjen dan Bakteri Coli: Badan Pengkajian dan Penerapan Terknologi. Vol 6 No. 1. 2010