

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. 2004. *Kimia Lingkungan*. Jakarta: Andi Yogyakarta.
- Asmadi dan Suharto. 2012. *Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Astuti, D dan Darnoto, S. 2009. Pengaruh Penambahan *Poly Aluminium Chloride* (PAC) terhadap Tingkat Kekeruhan, Warna dan *Total Suspended Solid* (TSS) pada *Leachate* (air lindi) di TPAS Putri Cempo Mojosongo Surakarta. *Jurnal Kesehatan*. ISSN 1979-7621. Vol. 2. No. 2. Desember 2009: 179-184.
- Harini, M dan Astrinin, O.P. 2001. Efektivitas Pengurangan Kadar Warna Limbah Cair Industri Batik dengan Ekstrak Khamir (*Saccharomyces spp.*) *Decolorization of Batik Liquid Waste using Yeast (Saccharomyces spp.) Extract*. *Bio SMART*. Vol. 3. No. 2. Oktober 2001: 23-27.
- Kartika, R.Y. 2015. *Keefektivan Dosis Koagulan Poly Alumunium Chloride (PAC) dalam Menurunkan Kadar Total Suspended Solid (TSS) Air Limbah Laundry*. [Skripsi Ilmiah]. Surakarta: Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kristanto, P. 2013. *Ekologi Industri*. Yogyakarta: Andi.
- Kurniawan, M.W., Purwanto, P., dan Sudarno, S. 2013. Strategi Pengolahan Air Limbah Sentra UMKM Batik yang Berkelanjutan di Kabupaten Sukoharjo. *Ilmu Lingkungan*. Vol.11. No. 2. 2013: 62-72.
- Manurung, J. 2009. *Studi Efek Jenis dan Berat Koagulan terhadap Penurunan Nilai COD dan BOD pada Pengolahan Air Limbah dengan Cara Koagulasi*. [Skripsi Ilmiah]. Medan: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara.
- Marieanna, Kristijarti, A.P dan Suharto Ign. 2013. *Penentuan Jenis Koagulan dan Dosis Optimum untuk Meningkatkan Efisiensi Sedimentasi dalam Instalasi Pengolahan Air Limbah Pabrik Jamu X*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat: Universitas Katolik Parahyangan.
- Muljadi. 2009. Efisiensi Instalasi Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Cetak dengan Metode Fisika-Kimia dan Biologi terhadap Penurunan Parameter Pencemar (BOD, COD, dan Logam Berat Krom (Cr) (Studi Kasus di Desa Butulan Makam Haji Sukoharjo). *Ekulibrium*. Vol. 8. No.1. Januari 2009: 7-16.

- Notoadmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Noviani, H. 2012. *Analisis Penggunaan Koagulan Poly Aluminium Chloride (PAC) dan Kitosan pada Proses Penjernihan Air di PDAM Tirta Pakuan Bogor*.
- Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor: 5 Tahun 2012 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor 10 Tahun 2004 tentang *Baku Mutu Air Limbah*.
- Ramadhani S, Alexander T.S, Bambang R.W. 2013. Perbandingan Efektivitas Tepung Biji Kelor (*Moringa oleifera lamk*), *Poly Aluminium Chloride (PAC)*, dan Tawas sebagai Koagulan untuk Air Jernih. *Keteknikaan Pertanian Tropis dan Biosistem*. Vol. 1. No. 3. Oktober 2013: 186-193.
- Sari, R.P. 2013. *Ketrampilan Membuatik Untuk Anak*. Yogyakarta: Arcita.
- Siregar, S.A. 2008. *Instalasi Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sugiharto. 2008. *Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah*. Jakarta: UI-Press
- Suprihatin dan Suparno. 2013. *Teknologi Proses Pengolahan Air untuk Mahasiswa dan Praktisi Industri*. Bogor: IPB Press.
- Yuliastri, I.R. 2010. *Penggunaan Biji Kelor (Moringa oleifera) sebagai Koagulan dan Flokulan dalam Perbaikan Kualitas Air Limbah dan Air Tanah*. [Skripsi Ilmiah]. Jakarta: Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.