

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. (2004). *Kimia Lingkungan*. Jakarta : ANDI
- Agustiningsih, Dyah. (2012). Kajian Kualitas Air Sungai Blukar Kabupaten Kendal Dalam Pengendalian Pencemaran Air Sungai. *Tesis*. Universitas Diponogoro Semarang.
- Budiman, A. dkk (2008). Kinerja Koagulan Poly Aluminium Chloride (PAC) Dalam Penjernihan Air Sungai Kalimas Surabaya Menjadi Air Bersih. *Jurnal Publikasi*. Vol 7, No.1.
- Chandra, B. (2006). Pengantar Kesehatan Lingkungan. Jakarta : EGC.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air*. Yogyakarta : Penerbit Kanisisus.
- Fitriyah, (2018). Teknologi Pengolahan Air Bersih Menggunakan Media PAC. Banten. Universitas Banten Jaya. *Jurnal Publikasi*. Vol 1, No.1.
- Hutomo, Sandy Wahyu Setyo. (2015). Keefektifan Dosis Poly Alumunium Chloride (PAC) dalam Menurunkan Kadar Phosphate pada Air Limbah Laundry di Gatak Gede, Boyolali. *Naskah Ilmiah*. Surakarta
- Kodoatie, Roestam S. (2005). Pengelolaan Sumber Daya Air. Yogyakarta : ANDI.
- Murwanto, (2018). Efektivitas Jenis Koagulan *Poly Aluminium Chloride* Menurut Variansi Dosis dan Waktu Pengadukan terhadap Penurunan Parameter Limbah Cair Industri Tahu. Politeknik Kesehatan Tanjung Karang. Indonesia. *Jurnal Publikasi*. Vol 9, No.1.
- Noviani, Hardina. (2012). Analisis Penggunaan Koagulan dan Poly Aluminium Chloride (PAC) dan Kitosan pada proses Penjernihan Air di PDAM Tirta Pakuan Bogor. *Skripsi*.
- Notoadmodjo, S. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta
- Patimah, (2009). Pengaruh Penambahan Poly Aluminium Klorida (PAC) Terhadap Nilai Turbiditas Air Sebagai Bahan Baku Produk Minuman Di PT. Coca-Cola Indoesia Bitting Medan. *Skripsi*.
- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 32/Menkes/Per/IX/2017 Tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Air untuk Keperluan Hygiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua. dan Pemandian Umum.

Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air

Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2011 Tentang Sungai

Purwono dan Karbito. (2013). Pengolahan Air Sumur Gali menggunakan Saringan Pasir bertekanan (Presure Sand Filter) Untuk menurunkan Kadar Besi (Fe) dan Mangan (Mn). *Jurusen Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang*, 305 – 315

Rahman, (2018). Sintesis PAC (*Poly Aluminium Chloride*) Dari Limbah Serbuk Almunium Untuk Menurunkan Kekeruhan Air Sungai Je'Neberang. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin Makassar. Makassar.

Rinaldi, Diah Permata. (2007). Pemanfaatan Limbah Industri Logam Alumunium sebagai Bahan Baku Poli Alumunium Klorida dalam Menurunkan Kekeruhan Limbah Industri Tekstil. *Skripsi*. H. 30-31.

Risdianto, Dian. (2007). Optimisasi Proses Koagulasi Flokulasi Untuk Pengolahan Air Limbah Industri Jamu (Studi Kasus PT. Sido Muncul). *Tesis*.

Rumapea, Nurmida. (2009). Penggunaan Kitosan dan Poly Aluminium Chloride (PAC) untuk Menurunkan Kadar Logam Besi (Fe) dan seng (Zn) dalam Air Gambut. *Tesis*. H. 142.

Sani, I, K. (2018). Efektifitas Koagulan *Poly Aluminium Chloride* (PAC) Dalam Penurunan Nilai Kekeruhan Sungai Cijanggel. Fakultas Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan. Universitas Trisakti : Bayumedia Publishing. Jakarta. Indonesia.

Sunaryo, T, M. (2004). Pengelolaan Sumber Daya Air. Malang : Bayumedia Publishing.

Susanto, R. (2008). Optimasi Koagulasi-Flokulasi dan Analisis Kualitas Air pada Industri Semen. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.

Sutrisno, T. (2002). Teknologi Penyediaan Air Bersih. Jakarta : Rineka Cipta.