

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggun, Lestari Septyn. 2018. Efektivitas Penggunaan Bahan Koagulan Dalam Proses Perencanaan Pengolahan Bangunan Air Minum. Jurnal.
- Haykal Nur Ramadhansyah, Muhammad. 2017. Perbandingan Kebutuhan Koagulan  $Al_2(SO_4)_3$  Dan Pac Untuk Pengolahan Air Bersih Di Water Treatment Plant Pdam Kota Bandung. Jurnal
- Mayasari, Rizka dan Merisha Hastarina. 2018. Optimalisasi Dosis Koagulan Aluminium Sulfat Dan Poli Aluminium Klorida (Pac) (Studi Kasus Pdam Tirta Musi Palembang). Jurnal. L
- Notodarmodjo, Soekidjo., Astuti. A dan Julia. A. 2008. Kajian Unit Pengolahan Menggunakan Media Berbutir dengan Parameter Kekeruhan, TSS, Senyawa Organik dan pH. *PROC. ITB Sains & Tek. Vol. 36 A, No. 2.*
- PDAM. 2010. *Pengolahan Air (Water Treatment Plant)*. Surabaya: Departemen Pekerjaan Umum, Sekretariat Jendral-Pusat Pendidikan Dan Pelatihan, Balai Pelatihan Air Bersih Dan PLP Wiyung- Surabaya.
- Permenkes No.492/Menkes/PER/4/2010. (2010). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 Tentang Persyaratan Kualitas Air Minum. In *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia* (p. MENKES).
- Puri Anita, S.Kp.,dkk. 2012." PANDUAN PENYUSUNAN KARYA TULIS ILMIAH politeknik Kesehatan Tanjungkarang."
- R. I. Khafila, 2013. *Optimasi Koagulan pada Proses Koagulasi Flokulasi Pengolahan Air Bersih di PDAM Unit Tegal Gede*. Skripsi. Jember: Universitas Jember.
- Sugiarto, B. 2007. *Perbandingan Biaya Penggunaan Koagulan Alum dan PAC di IPA JURUG PDAM Surakarta*. Karya Ilmiah. Surakarta: Program D-III Teknik Sipil, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret.

Sutapa, Ignasius D.A. 2014. Optimalisasi Dosis Koagulan Aluminium Sulfat Dan Poli-Aluminium Klorida (Pac) Untuk Pengolahan Air Sungai Tanjung Dan Krueng Raya. Jurnal.

Sutrisno, C. T. 2004. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT. RINEKA CIPTA.

Wityasari, Nurani.2015. *Penentuan Dosis Optimum Pac (Poly Aluminium Chloride) Pada Pengolahan Air Bersih Di Ipa Tegal Besar Pdam Jember*. Jurnal.