

DAFTAR PUSTAKA

- Anisa, F. F. (2022). *PENENTUAN DOSIS OPTIMUM PAC (Poly Aluminium Chloride) PADA PENGOLAHAN AIR BERSIH DI PDAM WAY RILAU TAHUN 2022* (Doctoral dissertation, Poltekkes Tanjungkarang).
- Azmanajaya (2004), *Permodelan Aliran Pada Media Filter Untuk Instalasi Pengolahan Air Bersih*, ITB 2004
- Eka Wardani, M. D. (2017). *Penentuan Jenis dan Dosis Koagulan dalam Mengolah Air Limbah Industri Penyamakan Kulit*, 1-15.
- Hendriyani, I., Kencanawati, M., & Salam, A. N. (2019). *Analisis Kebutuhan Air Bersih IPA PDAM Samboja Kutai Kartanegara: Analysis of IPA Clean Water Needs at PDAM Samboja Kutai Kartanegara*. *Media Ilmiah Teknik Sipil*, 7(2), 87-97.
- Kencanawati, M. (2017). *Analisis Pengolahan Air Bersih Pada WTP PDAM Prapatan Kota Balikpapan*. *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil TRANSUKMA*, 2 (2), 103-117.
- Mayasari, R., & Hastarina, M. (2018). *Optimalisasi dosis koagulan aluminium sulfat dan poli aluminium klorida (PAC) (Studi kasus pdam Tirta Musi Palembang)*. *Integrasi: Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 3(2), 28-36.
- Mulya, W. Program Studi D4 Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Universitas Balikpapan. *Kajian Penggunaan Dosis Efektif Bahan Kimia (Tawas, Kapur, Kaporit) dalam Pengolahan Air*, 1-11.
- Nor, A. (2021). *Optimalisasi Dosis Koagulan Dan Peningkatan Kinerja Pac (Poly Aluminium Klorida) Dengan Penambahan Kaustik Soda Dalam Proses Pengolahan Air Bersih Di Pdam Bandarmasih Kota Banjarmasin Menggunakan Metode Jar Test* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Kalimantan MAB).
- Permenkes Nomor 32 Tahun 2017 - *Tentang Standar Baku Mutu Air Bersih*

- Prianti, C. D., Hadianoro, S., & Prastijono, P. (2022). *Pengaruh Penambahan PAC Terhadap Tingkat Kekeruhan Pada Proses Penjernihan Air Sungai di Perumda Delta tirta- Sidoarjo*. Disilat: Jurnal Teknologi Separasi, 8(3), 526-531.
- Sari, S. (2016). *Perbandingan Daya Koagulasi Poli Aluminium Klorida, Aluminium Formulasi Klorida, dan Aluminium Sulfat dalam Menurunkan Turbiditas Air Sungai Deli pada Pengolahan Air Minum* (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).
- SNI 06 - 3822 - (1995) - *Tentang Struktur dan Komposisi Koagulan*
- SNI 19 - 6449 - (2000) - *Tentang Metode Pengujian Koagulasi-Flokulasi Dengan Cara Jarrest*
- SNI 6775 - (2008) - *Tentang Tata Cara Pengoprasian dan Pemeliharaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air*
- Winoto, E., & Aprilyanti, S. (2021). *Perbandingan Penggunaan Tawas dan PAC Terhadap Kekeruhan dan pH Air Baku PDAM TIRTA MUSI PALEMBANG*. Jurnal Redoks, 6(2), 107-116.