

DAFTAR PUSTAKA

- Anti, surianti, Opirina, L., & Silvia, C. S. (2022). Analisis Sistem Penyediaan Air Minum Kecamatan Blangpidie Kabupaten Aceh Barat Daya. *Journal of The Civil Engineering Student*, 4(2), 155–161.
<https://jim.unsyiah.ac.id/CES/article/view/19076>
- Arifiani, N. F., & Hadiwidodo, M. (2007). Evaluasi Desain Instalasi Pengolahan Air PDAM Ibu Kota Kecamatan Prambanan Kabupaten Klaten. *Jurnal PRESIPITASI*, 3(2), 78–85.
- Balai Besar Wilayah Sungai. (2014). Pengelolaan sumber daya air wilayah sungai citarum tahun 2014.
- Bhaskoro, R. G. E., & Ramadhan, T. E. (2018). Evaluasi Kinerja Instalasi Pengolahan Air Minum (Ipam) Karangpilang I Pdam Surya Sembada Kota Surabaya Secara Kuantitatif. *Jurnal Presipitasi: Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 15(2), 62.
<https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i2.62-68>
- Darmasetiawan, M. (2004). *Teori dan Perencanaan Instalasi Pengolahan Air*. Ekamitra Engineering.
- Farisyi, M. A. Al. (2020). *Perencanaan Instalasi Pengolahan Air di IPA Tembelang PDAM Tirta Kencana Kabupaten Jombang*. Universitas Islam Negeri Sunan Ampel.
- Hermanto, J., Yusuf, W., St, M. T., Jati, D. R., & Si, S. T. M. (2010). *Evaluasi Dan Optimalisasi Instalasi Pengolahan Air Minum (Ipa I) Sungai Sengkuang Pdam Tirta Pancur Aji. Ipa I*, 1–10.
- Kembara, R. T. (2018). *Optimalisasi Instalasi Pengolahan Air (IPA) PDAM Tirta Daroy Kota Banda Aceh terhadap Tingkat Kekeruhan Air Saat Musim Penghujan*. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry.
- Khoirunnisa, N., Lingkungan, J. T., Arsitektur, F., & Lingkungan, T. (2018). *Peran Penyelenggara Air Minum Dalam Meningkatkan Sistem Penyediaan Air Minum*.
- Liska Feby Fitriani, A. S. S. (2018). *Evaluasi Desain dan Oprasional Instalasi Pengolahan Air (IPA) Perusahaan Daerah Air Minum Tirta Bhagasasi*.

August, 2018.

- Mustari, S. H. (2018). *Evaluasi Kinerja Unit Proses Instalasi Pengolahan Air (IPA) Tranlili Kabupaten Maros*. <https://repository.unsri.ac.id/12539/>
- Muzakky, A., Pembimbing, D., Co-pembimbing, D., & Lingkungan, J. T. (2016). *Evaluasi Dan Desain Ulang Unit Instalasi Pengolahan Air Limbah(IPAL) Industri Tekstik Kota Surabaya Menggunakan Biofilter Tercelup Anaerobik-Aerobik Evaluation And Re-Desigh Of A Textile Industy Waste Water Treatment Plant (WWTP) Unit In Surabaya*. Institut Teknologi Sepuluh November.
- Okun, S. and. (1992). *Surface Water Treatment for Communities in Developing Countries*.
- Pemerintah Republik Indonesia. (2021). Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Pedoman Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Sekretariat Negara Republik Indonesia, 1(078487A), 483. <http://www.jdih.setjen.kemendagri.go.id/>
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 2. (2023). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 2 tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Persyaratan Kualitas Air Minum.
- Peraturan Pemerintah No. 122 Tahun 2015 tentang Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM)
- Poedjastanto. (2001). *Pengolahan Air Bersih dalam Rangka Pentakosta Perbaikan Kualitas Air*.
- Reynolds, T., & Richard, P. (1996). *Unit Operations And Processes In Environmental Engineering Second Edition*.
- Rahmawati, J. O., & Nurhayati, I. (2016). Pengaruh Jenis Media Filtrasi Kualitas Air Sumur Gali. *WAKTU: Jurnal Teknik UNIPA*, 14(2), 32–38. <https://doi.org/10.36456/waktu.v14i2.131>
- Rinawati, Hidayat, D., Suprianto, R., & Dewi, P. S. (2016). Penentuan Kandungan Zat Padat (Total Dissolve Solid Dan Total Suspended Solid) Di Perairan Teluk Lampung. *Analit: Analytical and Environmental Chemistry*, 1(1), 36–46. <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/analit/article/view/1236>
- Rochman, A., Khakim, A., Arief, J., Hakim, R., & Indonesia, S. (2014). *Kajian*

- Efisiensi Proses dan Operasi Unit Filter pada Instalasi IPA Paket Kedunguling PDAM Kabupaten Sidoarjo*. 3(1), 3–8.
- S. Waluyo WR, R. (2010). *Analisi Kinerja Distribusi Instalasi Pengolahan Air (IPA) (Studi Kasus IPA Daerah Pejompongan I)*. 492.
- Saputri, A. W. (2011). Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Minum (IPA) Babakan Pdam Tirta Kerta Raharja Kota Tangerang. In *Skripsi*. Universitas Indonesia.
- SNI 06-6989.25. (2005). *Air dan air limbah – Bagian 25: Cara uji kekeruhan dengan nefelometer*.
- SNI 6989.27. (2019). *Air dan air limbah – Bagian 27: Cara uji padatan terlarut total (total dissolved solids , TDS) secara gravimetri*.
- SNI 6989.80. (2011). Air dan Limbah - Bagian 80: Cara Uji Warna Secara Spektrofotometer. *Air Dan Air Limbah*, 1–6.
- Sugihartono. (2014). Kajian Gelatin Dari Kulit Sapi Limbah Sebagai Renewable Flocculants untuk Proses Pengolahan Air. *J. Indo., Tropical Animal Agriculture*, 30(3) : 179–185.
- S. Kawamura. (2000). *Integrated Design of Water Treatment Facilities*.
- Standar Nasional Indonesia 6774. (2008). SNI 6774:2008 Tentang Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air. Bandung: BSN.