

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Umboh, J.M.L., dan Bernadus, J. (2019). Gambaran Kualitas Limbah Cair di Rumah Sakit Umum Daerah Bitung (RSUD) Tahun 2015. *Community Health*. 4(1), 47-52.
- Agustina A., Suprihatin Iryanti E., Sibarani J. 2016. Pengaruh Biofilm Terhadap Efektifitas Penurunan BOD, COD, TSS, Minyak dan Lemak dari Limbah Pengolahan Ikan Menggunakan Trickling Filter. *Jurnal of Applies Chemistry*. Vol4(2): 1414 – 143.
- Andreozzi R, Caprio V, Insola A, Maritta R, dan Sanchirico R. 2000. Advanced oxidation processes for the treatment of mineral oilcontaminated wastewater. *Water Resource*. 34(2): 620-628.
- Arief, L. M. (2016). *Pengolahan Limbah Industri: Dasar-dasar pengetahuan dan aplikasi di tempat kerja*. Penerbit Andi.
- Asmadi, & Suharno. (2012). *Dasar-Dasar Teknologi Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta : Gosyen Publishing.
- B. Iswanto, dan M. Silalahi, “Pengolahan Air Limbah Emulsi Minyak-Deterjen dengan Proses Elektrokoagulasi Menggunakan Elektroda Aluminium”. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol. 5 No. 2, hlm. 55-61, 2009.
- Budianto, S. dan Hariyanto, T. 2017. Analisis perubahan konsentrasi Total Suspended Solids (TSS) dampak bencana lumpur Sidoarjo menggunakan Citra Landsat Multi Temporal (Studi Kasus: Sungai Porong, Sidoarjo). *Jurnal Teknik ITS*. 6(1): 130-135.
- Eddy. 2008. Karakteristik Limbah Cair. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, Vol.2, No.2, p.20.

- Karyadi L. 2010. Partisipasi Masyarakat Dalam Program Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal Di RT 30 RW 07 Kelurahan Warungboto, Kecamatan Umbulharjo, Kota Yogyakarta. Skripsi. Yogyakarta (ID): Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2016). Buku Rencana Kegiatan Masyarakat Program SANIMAS IDB. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Direktorat Jenderal Cipta Karya, Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman.
- Kurnianingtyas, E., Prasetya, A., & Yuliansyah, A. T. (2020). Kajian Kinerja Sistem Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal. Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL), 5(1), 62-70.
- Metcalf dan Eddy, Inc. 2008. Wastewater Engineering: Treatment, Disposal and Reuse. McGraw-Hill, Inc: USA.
- Mustami, R., Ainun, S., & Hartati, E. (2015). Karakteristik Substrat dalam Proses Anaerob menggunakan Biodigester. Jurnal Reka Lingkungan, 3(2), 1–12.
- Paramata, Mulyani Zahra. 2018. Indeks Pencemaran pada Parameter Fisika-Kimia: Studi Kasus terhadap Pengaruh Curah Hujan di Sungai Code. Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.68 Tahun 2016. Tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.
- Pratiwi, A.D., Widyorini, N., dan Rahman A. (2019). Analisis Kualitas Perairan Berdasarkan Total Bakteri Coliform di Sungai Plumbon S.

- Purwatiningrum, O. (2018). Gambaran Instalasi Pengolahan Air Limbah Domestik Komunal di Kelurahan Simikerto, Kecamatan Simokerto, Kota Surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(82), 241–251.
- Putri, et al. 2019. Kondisi Nitrat, Nitrit, Amonia, Fosfat dan BOD di Muara Sungai Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* Vol. 11 No. 1, Hlm. 65-74, April 2019. Ilmu dan Teknologi Kelautan Universitas Udayana. Bali.
- Ranudi, R. S. E. (2018). Evaluasi Pengolahan IPAL Komunal di Kabupaten Sleman. Universitas Islam Indonesia.
- Said, N. I. (2017). *Teknologi Pengolahan Air Limbah*. Jakarta: Erlangga.
- Sihaloho, W. susi. (2009). *Analisa Kandungan Amonia dari Limbah Cair Inlet dan Outlet dari Beberapa Industri Kelapa Sawit*. Universitas Sumatera Utara.
- Sulistia, S., & Septisya, A. C. (2019). Analisis Kualitas Air Limbah Domestik Perkantoran. *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 12(1).
- Sulihingtyas, W. D., Budiarsa Suyasa, I. W., & Indra Wahyuni, N. M. I. (2010). Efektivitas Sistem Pengolahan Instalasi Pengolahan Air Limbah Suwung Denpasar Terhadap Kadar Bod, Cod, Dan Amonia. *Jurnal Kimia*, 4(2), 141–148.
- Sumantri, A. (2015). *Kesehatan lingkungan*. Jakarta : Kencana Perdana Media 70 Group.

Tchobanoglous, G., Burton, F. L., Stendel, H.D. 2014. *Wastewater Engeneering Treatment And Resource Recovery. 5 Th Edition. New York: Mc Draw- Hill Education.*

Wijayaningrat, A. T. P. (2018). Evaluasi Kinerja IPAL Komunal Di Kecamatan Banguntapan Dan Bantul, Kabupaten Bantul, D.I. Yogyakarta Ditinjau Dari Parameter Fisika Kimia. Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Wiyanto, E., Harsono, B., Makmur, A., Pangputra, R., Julita, J., & Kurniawan, M. S. (2014). Penerapan elektrokoagulasi dalam proses penjernihan limbah cair. Jetri: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro.

Yazid, F. R. (2012). Pengaruh Variasi Konsentrasi dan Debit Pada Pengolahan Air Artificial (Campuran Grey Water dan Black Water) Menggunakan Reaktor UASB. Jurnal Teknik Lingkungan, 1(1).

