

## DAFTAR PUSTAKA

- Afriana, R. D. (2022). Efisiensi Penurunan Nilai BOD, COD, dan TSS oleh Instalasi Pengolahan Air Limbah PT. Indah Kiat Pulp And Paper Tbk Tangerang Mill. *INSOLOGI: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 1(3), 313–320. <https://doi.org/10.55123/insologi.v1i3.560>
- Baeti, M. K., Raharjo, M., Astorina, N., Sulistiyani, S., Lingkungan, P. K., Kesehatan, F., Universitas, M., Lingkungan, B. K., Kesehatan, F., & Universitas, M. (2022). *EFEKTIVITAS INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH ( IPAL ) RUMAH SAKIT UMUM*. 10, 281–289. <https://doi.org/10.14710/jkm.v10i3.32736>
- Darwin, D., Prajati, G., Adicita, Y., Suryawan, I. W. K., & Sarwono, A. (2021). Darwin Darwin, Gita Prajati, Yosef Adicita, I Wayan Koko Suryawan, Ariyanti Sarwono *EVALUATION OF WASTEWATER TREATMENT IN NUSA DUA TOURISM AREA AND THEIR CHALLENGES TO ALGAE BLOOM*. 346–351.
- Effendi, Z., & Wahyuni, S. (2022). Application Design Of Calculation Fresh Fruit Palmoil Material Balance Based on Android. *Proceedings The 1st Annual Dharmawangsa Islamic Studies International Conference*, 116–130.
- Fardiaz, S. (1992). *Pencemaran air dan udara*. [https://scholar.google.com/scholar?cluster=10761096000420476867&hl=en&as\\_sdt=2005&sciodt=2007#d=gs\\_cit&t=1695074782233&u=%2Fscholar%3Fq%3Dinfo%3Aw3fwMswXV5UJ%3Ascholar.google.com%2F%26output%3Dcite%26scirp%3D0%26scfhh%3D1%26hl%3Den](https://scholar.google.com/scholar?cluster=10761096000420476867&hl=en&as_sdt=2005&sciodt=2007#d=gs_cit&t=1695074782233&u=%2Fscholar%3Fq%3Dinfo%3Aw3fwMswXV5UJ%3Ascholar.google.com%2F%26output%3Dcite%26scirp%3D0%26scfhh%3D1%26hl%3Den)
- Fitriyanti, R. (2020). Karakteristik Limbah Domestik Di Lingkungan Mess Karyawan Pertambangan Batubara. *Jurnal Redoks*, 5(2), 72. <https://doi.org/10.31851/redoks.v5i2.4305>
- Hanum, K. (2021). *EVALUATION OF WWTP WITH ACTIVATED SLUDGE TECHNOLOGY COMBINED WITH MICROORGANISM*. 03(01).
- Idaman Said, N. (2000). Teknologi Pengolahan Air Limbah Dengan Proses Biofilm Tercepat. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 1(2), 101–113.
- Iryani, A., Soraya, D., & Mulyati, A. (2012). *WASTEWATER TREATMENT AT PT. X BY ACTIVE SLUDGE ( Pengolahan Limbah Cair PT. X Secara Lumpur*

*Aktif*).

- Kautsar, M. L., Hartono, D. M., & Dahlan, A. V. (2021). *PENGARUH DEBIT TERHADAP KINERJA INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH DOMESTIK : STUDI KASUS GEDUNG A DI JAKARTA*. 6(August 2019), 220–230.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. (2016). Peraturan Menteri LHK No.68 th 2016 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik. *Kementerian Lingkungan Hidup Dan Kehutanan*, 68, 1–13.
- Kodavasal, D. A. S. (1971). Design, operation and maintenance — the user. *Production Engineer*, 50(3), 98. <https://doi.org/10.1049/tpe.1971.0016>
- Kurniawan, Y. (2016). *SISTEM PENGOLAHAN LIMBAH CAIR PADA IPAL*. 03(02), 17–26.
- Mujahid, N. (2017). *Evaluasi Kinerja Sewage Treatment Plants (STP) Gedung di Kampus Teknik Gowa*.
- Muslih, G., & Iswarini, H. (2022). Analisis Manajemen Produksi Agribisnis Pabrik Kelapa Sawit Pt. Buluh Cawang Plantation Dabuk Rejo Kecamatan Lempuing Kabupaten Ogan Komering Ilir. *Societa: Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 11(1), 50. <https://doi.org/10.32502/jsct.v11i1.4718>
- Nugraha, A. A. S. (2019). Bab 1 pendahuluan. *Pelayanan Kesehatan*, 2015, 3–13. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/23790/4/Chapter I.pdf>
- Nusa Idaman Said dan Kristianti Utomo. (2010). *PENGOLAHAN AIR LIMBAH DOMESTIK DENGAN PROSES LUMPUR AKTIF*. 3(2), 160–174.
- Pandi, S. D., Santosa, H., & Mulyono, J. (2017). Perancangan Preventive Maintenance pada Mesin Corrugating dan Mesin Flexo di PT. Surindo Teguh Gemilang. *Widya Teknik*, 13(1), 33–38. <http://journal.wima.ac.id/index.php/teknik/article/view/1461>
- Pranoto, K., Pahilda, W. R., Abfertiawan, M. S., Elistyandari, A., & Sutikno, A. (2019). *TEKNOLOGI LUMPUR AKTIF DALAM PENGOLAHAN AIR Activated Sludge Technology to Treat Wastewater from Offices and Residential*. 1(November), 61–66.
- Prasasti, R. A., & Samudro, G. (2018). *ANALISIS FLUKTUASI PEMAKAIAN AIR PDAM TIRTA MOEDAL KOTA SEMARANG WILAYAH STUDI DMA*

*TEJOSARI DAN MEGA BUKIT MAS. 15(2), 106–113.*

- Putri Arum Puspitasari<sup>1</sup>, S. K. S. dan J. F. (2022). Perancangan Sewage Treatment Plant (STP) sebagai Implementasi Aspek Green Building pada Apartemen Samasta Mahata Margonda Depok. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan, 7(3)*, 211–220. <https://doi.org/10.29244/jsil.7.3.211-220>
- Quraini, N., Busyairi, M., & Adnan, F. (2022). *EVALUASI KINERJA INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH ( IPAL ) KOMUNAL BERBASIS MASYARAKAT KELURAHAN MASJID SAMARINDA SEBERANG. 6(1), 1–11.*
- Rajanny, A. M. R. (2016). EVALUASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH MENGGUNAKAN AERATOR. *Revista CENIC. Ciencias Biológicas, 152(3), 28.* file:///Users/andreataquez/Downloads/guia-plan-de-mejora-institucional.pdf%0Ahttp://salud.tabasco.gob.mx/content/revista%0Ahttp://www.revistaalad.com/pdfs/Guias\_ALAD\_11\_Nov\_2013.pdf%0Ahttp://dx.doi.org/10.15446/revfacmed.v66n3.60060.%0Ahttp://www.cenetec.
- SPALD-T, B.-B., & PUPR. (2022). *SPALD-T BUKU B.*
- Sugiharto. (1987). *Dasar-dasar pengelolaan air limbah Sugiharto. 1(Bibliografi : hlm. 184-186 Indeks).*
- Sulistia, S., & Septisya, A. C. (2019). ANALISIS KUALITAS AIR LIMBAH DOMESTIK PERKANTORAN. *Analisis Kualitas Air.... JRL, 12(1), 41–57.*
- Supriyatno. (2000). PENGELOLAAN AIR LIMBAH YANG BERWAWASAN Abstrak. *Teknologi Lingkungan, 1(1), 17–26.*
- Tamara, A. K., Mulyani, H., Kamal, I., & Dahlan, D. (2020). Evaluasi Instalasi Pengolahan Air Limbah Stasiun Moda Raya Terpadu Dukuh Atas. *Jurnal Teknik Transportasi, 1(2), 129.* <https://doi.org/10.54324/jtt.v1i2.539>
- Wahjono, H. D. (2018). Disain Sistem Scada Di Instalasi Pengolahan Air Bersih Untuk Kebutuhan Domestik Di Suatu Kawasan Industri. *Jurnal Air Indonesia, 4(1), 56–68.* <https://doi.org/10.29122/jai.v4i1.2395>
- Willy, T. A. E. D., & Mukono, J. (2023). *Pengolahan Air Limbah Proses Utama Menggunakan Wastewater Treatment Plant pada PT . Indonesia Power Grati POMU Main Process Wastewater Treatment Using Wastewater Treatment Plant at. 66–74.*

Yadav, S. K., Kanagaraj.R, E., G.Swathi, S.Kavina, R. S., Sakthivinoth, Ranjith, A. K., & Shamim, C. A. (1992). *Operation and Maintenance of Sewage Treatment Plant in Doha*. 5(November 2019), 265–285.

