

## DAFTAR PUSTAKA

- BPK RI. (2012). Peraturan Daerah (PERDA) Provinsi Jawa Tengah Nomor 5 Tahun 2012. In *Peraturan JDIH BPK*.  
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/221970/perda-prov-jawa-tengah-no-5-tahun-2012>
- Brake, P. F. (1998). Washington State Department of Ecology Biochemical Oxygen Demand (Bods). 98.
- Cavaseno, V. (1987). Industrial Wastewater and Solid Waste Engineering. 15.
- Direktorat Jenderal Cipta Karya. (2017). Buku A: Panduan Perhitungan Bangunan Pengolahan Lumpur Tinja (Edisi Pertama). Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Direktorat Jenderal Cipta Karya. (2018). Pedoman Perencanaan Teknik Terinci Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik Terpusat (SPALD-T) Buku B: Perencanaan Sub Sistem Pengolahan Terpusat. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Huang R, Yang B, Liu Q, Liua Y. Multifunctional activated carbon/ chitosan composite preparation and its simultaneous adsorption of Sustainable Energy. 2014; 33(3):814–23.
- Huisman, (1977) Sedimentation and Flotation Mechanical Filtration.Delft University of Technology 12.
- Indonesia, K. P. U. dan P. R. (2017). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Republik Indonesia No. 4 Tahun 2017 Tentang Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah DomestikAthanasiou, S. (2004). Investigation of Cr(VI) reduction in continuous-flow activated sludge systems. *Chemosphere*, 57(9), 1069–1077.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0045653504006976?via%3Dihub>
- BPK RI. (2012). Peraturan Daerah (PERDA) Provinsi Jawa Tengah Nomor 5 Tahun 2012. In *Peraturan JDIH BPK*.  
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/221970/perda-prov-jawa-tengah-no-5-tahun-2012>

- Merical, J. (2007). *The Effects and Processes for Removal of Chromium in Activated Sludge Treatment*. 1–11.
- Reynolds, T. D., & Richards, P. A. (1996). Unit Operations and Processes in Environmental Engineering 2nd Ed. In PWS Series in Engineering. 130.
- Rochma, N., & Titah, H. S. (2017). Penurunan BOD dan COD limbah cair industri batik menggunakan karbon aktif melalui proses adsorpsi secara batch. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), F325-F329.
- Santoso, A. D. (2018). Keragaan Nilai DO, BOD Dan COD Di Danau Bekas Tambang Batu Bara Studi Kasus Pada Danau Sangatta North Pt. Kpc Di Kalimatan Timur. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(1), 89–96.
- Sperling, M. V. (2007). *Biological Wastewater Treatment: Wastewater Characteristics, Treatment and Disposal*. IWA Pub.
- Sugiharto. (1987). Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah. UI Press.
- Tilley, E., Ulrich, L., Luthi, C., Reymond, P., & Zurbrugg, C. (2014). Compendium of Sanitation Systems and Technologies. Euwag.
- Ulrich, A., Sasse, L., Panzerbieter, T., & Reckerzugel, T. (2009). *A Practical Guide: Decentralised Wastewater Treatment Systems (DEWATS) and Sanitation in Developing Countries*. BORDA.
- Wulandari, A. (2018). Analisis Beban Pencemaran Dan Kapasitas Asimilasi Perairan Pulau Pasaran Di Provinsi Lampung. Universitas Lampung.