

## DAFTAR PUSTAKA

- Archer, D.B., and B.H. Kirsop, 1991. *The Microbiology and Control of Anaerobic Digestion*, (A. Wheatly, Ed. Elsevier Applied Science, London, U.K, 1991)
- Djabu, *Pedoman Bidang Studi Pembuangan Tinja dan Air Limbah pada Institusi Pendidikan Sanitasi/Kesehatan Lingkungan*, (Jakarta: Pusat Pendidikan Tenaga Kesehatan Departemen Kesehatan RI, 1991)
- Direktorat Penyehatan Air Ditjen PPM & PLP, *Dasar Penetapan Dampak Kualitas Air Terhadap Kesehatan Masyarakat*, (Jakarta: Departemen Kesehatan RI, 1996)
- Effendi, Hefni, *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, (Yogyakarta: Kanisius, 2003)
- Flathman, P.E., *Bioremediator: Field Experience*, (USA: CRC Press. Inc, 1994).
- Hitdlebaugh, J.A., and R.D. Miller, *Operational Problems With Rotating Biological Contactor*, (Journal Water Pollution Control Fed. 53, 1981).
- Huser, B.A. , K. Wuhrmann, and A.J.B. Zehnder, *Methanothrix soehngeni gen.nov.sp.nov., A new acetotrophic non-hydrogen-oxydizing bacterium*, (Arch, Microbiology, 1982).
- McInernay, M.J., M.P. Bryant, R.B. Hespel, and J.W. Costerton, *Syntrophomonas wolfey, gen. nov. sp. Nov., An anerobicsyntrophic, fatty acid-oxidizing bacterium. Applied Environmental Microbiology*, 1981.
- Metclaf And Eddy , *Waste Water Engineering*, (Mc Graw Hill, 1991).
- Notoatmojo, Soekijo, *Metodologi Penelitian Kesehatan*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2002)
- Painter, H.A., and J.E. Loveless, *Effect of Temperature and pH Value On The Growth Rate Contants Of Nitrifying Bacteria in the Activated Sludge Process*. (Water Research, 1983).
- Polprasert, *Organic Wastes Recycling*, (Wiley, Chichester, U.K, 1989).
- Rahayu, Suparni Setyowati, *Pengolahan Limbah Cair*, [http://www.chemistry.org/materi\\_kimia/kimia-industri/limbah-industri/pengolahan-limbah-cair/](http://www.chemistry.org/materi_kimia/kimia-industri/limbah-industri/pengolahan-limbah-cair/) , 7 Juni 2009
- Reynolds, T.D., *Unit Operations And Processes In Environmental Enginee* (Boston: Engineering Division, 1985).

- Sahm, H., *Anaerobic Wastewater Treatment*, (Adv. Biochem. Eng. Biotechnol, 1984).
- Said, Nusa Idaman, *Teknologi Pengolahan Air Limbah Aplikasi Teknologi Biofilter dengan Media Plastik Tipe Sarang Tawon Untuk Pengolahan Air* (Jakarta: Kelompok Teknologi Pengelolaan Air Bersih dan Limbah Cair Pusat Pengkajian dan Penerapan Teknologi Lingkungan BPPT, Agustus 2003)
- Said, Nusa Idaman, dkk, *Teknologi Pengolahan Air Limbah Rumah Sakit Dengan Sistem Biofilter Anaerob-Aerob* (Jakarta: Kelompok Teknologi Pengelolaan Air Bersih dan Limbah Cair Direktorat Teknologi Lingkungan, 2003)
- Smith M.S., and R.A. Mah, *Growth and Methanogenesis by Methanosarcina Strain 227 on Acetate and Methanol*, (Applied Environmental Microbiology, 1978).
- Speece, R.E., *Anaerobic Biotechnology for Industrial Wastewater Treatment*, (Environmental Science Technology, 1983).
- Suparni, Setyowati R., *Pengolahan Limbah Cair*, [http://www.chem-is-try.org/materi\\_kimia/kimia-industri/limbah-industri/pengolahan-limbah-cair/](http://www.chem-is-try.org/materi_kimia/kimia-industri/limbah-industri/pengolahan-limbah-cair/) , 7 Juni 2009
- U.S. EPA, 1975, *Process Design Manual for Nitrogen Control*, (Washington DC: Office of Technology Transfer, 1975).
- Wilkinson, Alber Cotton, *Kimia Anorganik Dasar*, (Depok: UI Press, 1989)
- Yuliati, S., Mangkoedihardjo, S., *Penurunan COD Limbah Tempe dengan Anaerobic Horizontal Baffled Reactor serta Ekotoksitasnya Terhadap Oryza sativa dan Phaseolus radiatus* (Surabaya: Jurnal Purifikasi Vol 2 no.3, Mei 2001).
- \_\_\_\_\_, *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 58 Tahun 1995 tentang Baku Mutu Limbah Cair Bagi Kesehatan Rumah Sakit* (Jakarta: Bapedal, 1995)
- \_\_\_\_\_, *Pedoman Teknis Instalasi Pengolahan Air Limbah dengan Sistem Biofilter* (Jakarta: Dirjen Bina Upaya Kesehatan, Kemenkes RI, 2011)