

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. 2014. *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka 2014*
- [2] Pemerintah Daerah Istimewa Yogyakarta Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan, dan Energi Sumber Daya Mineral .*Balai Instalasi Pengolahan Air Limbah Daerah Istimewa Yogyakarta*
- [3] Sunarsih. 2013. *Pemodelan Lingkungan Kualitas Air Limbah Domestik Pada Kolam Stabilisasi*. Fakultatif. Program Pasca Sarjana Ilmu Lingkungan Universitas Diponegoro.
- [4] Nila, Yudhita. 2008. *Pengembangan Model Matematis Berdasarkan Mekanisme Adveksi-Dispersi*. Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- [5] Purwanto. 2005. *Pemodelan Rekayasa Proses dan Lingkungan*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- [6] Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No 112 tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.
- [7] Hamzeh Ramadan and Victor M. Ponce (2008). Design and Performance of Waste Stabilization Ponds. Version 080714. <http://stabilizationponds.sdsu.edu/#Systems> Diakses Minggu, 23 Agustus 2015 pukul 10.35 WIB.
- [8] Salmin. 2005. *Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Okasigen Biologi (BOD) sebagai Salah Satu Indiator dalam Menentukan Kualitas Perairan*. Oseana. Volume XXX, Nomor 3 pp 21-26.
- [9] Sugiharto, 1987. *Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah*. Universitas Indonesia Press Jakarta.

- [10] Mutiara Zaenah. 1999. *Pengolahan Air Limbah Rumah Tangga di IPAL Yogyakarta; Kualitas Air dan Status Nutrisi Ikan Bioindikator Pencemaran*. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- [11] Stewart, James. 2003. *Kalkulus Jilid (2) Edisi (4)*. Ditejemahkan oleh I. Nyoman Susila dan Hendra Gunawan. Jakarta: Erlangga.
- [12] Kartono. 2012. *PERSAMAAN DIFFERENSIAL BIASA Model Matematika Fenomena Perubahan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [13] Stewart, James. 2003. *Kalkulus Edisi Keempat Jilid 2*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- [14] Nagle, R. Kent, Edward B. Staff. 1989. *Fundamental Differential Equation*. Redwood City: The Benjamin/Cummings Publishing Company. Inc.
- [15] Spiegel, Murray., Asjhar Imron 1986. *Seri Buku Schaum Teori dan Soal-soal Analisis Fourier dengan Penerapan pada Soal-soal Nilai Batas*. Jakarta: Erlangga.
- [16] James, A. 1993. *An Introduction to Water Quality Modelling Second Edition*. England: John Wiley & Sons Ltd.
- [17] Luknanto, D. 2003. *Model Matematika. Bahan Kuliah Hidraulika Komputasi*. Jurusan Teknik Sipil FT UGM Yogyakarta.
- [18] Sholichin, Moh. *Pengolahan Air Limbah: Teknik Pengolahan Air Limbah*. Jurusan Teknik Pengairan, Universitas Brawijaya.
- [19] Koh, Hock Lye dan Poh Eng Lim. 1991. *Computing Dispersion Coefficient of Model Waste Stabilitation Ponds*. School of Chemical Science University Science Malaysia.