

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C., 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ames, D.P. Van Kirk, R/ R., 2009. *Estimation of stream channel geometry in idaho using GIS derived watershed characteristic*. *Environmental Modelling & Software* 24 (3) 444-448
- Agustina, TE., Faizal, M And Aprianti. 2014. *Application of Activated and Natural Zeolite fot Phospate Removal from Laundry Wastewater* *Proceedings of 5th Sriwijaya International Seminar on Energy and Environmental Science & Technology* Palembang, Indonesia, September 10-11,2014.
- Azzellino, A. Et al. 2008. *Combined use of the EPA-Qual2kw Simulation Model and Factor Analysis to Asses the Environmental Pollution Status: A Case Study From Lampung Bay, Indonesia*, *Squallen Bulletin of Marine And Fisheries Postharvest and Biotechnology*, 12(2), p. 67. doi: 10.15578/Squalen. V12i2.287.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Provinsi Nusa Tenggara Barat. 2012. *Konsep Dasar Sistem Informasi Geografis*. NTB: JIGN.
- Badan Pengelola Lingkungan Hidup Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. 2014. *Status Lingkungan Hidup Derah Kota Yogyakarta Tahun 2014*. Yogyakarta: BPLHD.
- Doddy Octniawan, 2012. *Pengolahan Limbah Cair Domestik Dengan Menggunakan Rotary Biological Contractor (RBC)*. Laporan Tugas Teknik Lingkungan. FTSP Veteran Surabaya
- Effendi, H., 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Fadholi, Akhmad. 2013. *Studi Pengaruh Suhu dan Tekanan Udara terhadap Operasi Penerbangan di Bandara H.A.S Hananjoeddin Buluh Tumbang Belitung Periode 1980-2010*. *Jurnal Penelitian Fisika dan Aplikasinya*, Volume 3.
- Hertien. Wahyu Surakusumah. 2014. *Peranan Tanaman Dalam Proses Bioremediasi Oli Bekas*. *Ekologi & Biodeversitas Tropika* Vol.2 No.1. 2004. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.
- Imtiyaz, L., Rezagama, A. And Luvita, V. 2016. *Pengolahan BOD, COD, TSS dan PH Pada Limbah Industri MSG (Monosodium Glutamate) Menggunakan Teknologi Advanced Oxidation Process O_3/H_2O_2 dan Fenton*, 5(1). P1-9

- Komarudin, M. 2015. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemar Dengan Menggunakan Model Numerik Dan Spasial – Studi Kasus Sungai Pesanggrahan Segmen Kota Depok Jawa Barat* (Institut Pertanian Bogor)
- Lee, K.S., Chung, E.S and Kim, Y.O. 2008. *Integrated Watershed Management for Mitigating Streamflow Depletion in an Urbanized Watershed Korea, Phsysics and Chemistry Of The Earth*. 33(5). Pp 382-394
- Liang, T., Wang, S.N., et al., 2011. *Domination of Ammonia Nitrogen Load Form Non Point Source River Catchment, China*. J. Environ. Sci. 20. (10)
- Mahyudin, Soemarmo. Dan Tri. B. 2015. *Analisis Kualitas Air dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Metro di Kota Kepanjen Kabupaten Malang*, J-PAL Vol. 6. No. 2 ISSN 2087-3522
- Merkel, J.A. 1981. *Managing Livestock Wastes*. West Port. Connecticut. : AV Publishing Company Inc.
- Niraula, R., Kalin, L., Wang, R., 2011. *Determining Nutrient and Sediment Critical Sources Areas with SWAT: Effect of lumped calibration*. Transe. Asebe 55, 137 – 147.
- Nugroho, D.A. 2008. *Pembuatan Kompos dengan Menggunakan Limbah Jurusan Teknik Kimia UNDIP*.
- Ouyang, Y. 2005. *Evaluation of River Water Quality Monitoring Stations by Principal Component Analysis*, Water Research, 39 (12), pp. 2621 – 2635. doi : 10. 1016 /j watres 2005.04.024.
- Pangestu, R. 2017. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Kalibaru Timur Provinsi DKI Jakarta, Indonesia*. Insitut Pertanian Bogor.
- Prayitno, H. 2006. *Pengaruh Pasokan Limbah Cair Tekstil PT. Batik Keris Sukoharjo Terhadap Perubahan Suhu, pH, Do, BOD, N_{O_3} , Ca, Mg dan Plankton di Sungai Premulung*
- Piarsa IY, KOMPIANG OS, WAHYU MG. 2012. *Web-based GIS by using Spatial Decision Support System (SDSS) Concept For Searching Commercial Marketplace- Using Google MAP API*. International Journal of Computer Applications.
- Peavy H.S. D.R Rowe, G. Tchobanoglous, 1985. *Environmental Enginnering* McGraw Hill, Inc. New York.
- Riyanto, H. 2016. *Elektrokimia dan Aplikasinya Graha Ilmu*, Yogyakarta.
- Sari, D. S. 2014. *Daya Tampung Pencemaran dan Upaya Pengelolaan Sungai Winongo di Daerah Istimewa Yogyakarta. [Tesis]*, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Saraswaty, M.N. 2013. *Analisis Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Mangetan Kanal Kabupaten Sidoarjo dengan Metode Qual2Kw*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Sugiharto, 2008. *Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah*. Jakarta. UI – Press