

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, Z., Widyastuti, M., dan Hadi, P. (2011). Kajian Daya Tampung Beban Pencemar Sungai Batanghari pada Penggal Gasiang - Sungai Langkok Sumatera Barat. *Majalah Geografi Indonesia*, 25(1) : 70-94.
- Ambrose, R. B., Martin, J. L., & Comer, E. A. (2009). Water Quality Analysis Simulation Program. *Draft : Users manual*. Georgia : USEPA
- Ambrose, R. B., dan Wool, T. A. (2009). *WASP7 Stream Transport - Model Theory and User's Guide*. Geogrgia: USEPA.
- Asdak, C. (2014). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Balai BPSDA Seluna. (2016). Pemantauan Kualitas Air Sungai Balai BPSDA Seluna tahun 2016. *Laporan Penelitian*. Kabupaten Kudus : BPSDA Seluna
- BSN, (2008). Standar Nasional Indonesia Air dan Limbah – Bagian 59 : Metoda Pengambilan Sampel Air Limbah. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional
- Charlton, R. (2008). *Fundamentals of Fluvial Geomorpholgy*. New York: Routledge.
- Dewa, Riardi & Idrus Syarifuddin. (2017). Identifikasi Cemar Limbah Cair Industri Tahu di Kota Ambon. *Majalah BIAM*, 13 (2) : 1-40.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Hindriani, H., Sapei, A., Suprihatin, dan Machfud. (2013). Identifikasi Daya Tampung Beban Pencemar Sungai Ciujung dengan Model WASP dan Strategi Pengendaliannya. *Jurnal Bumi Lestari*, 13(2) : 275-287.
- Jayanto, Galih Dwi. (2018). Kajian Daya Tampung Beban Pencemar Daerah Tangkapan Air (DTA) Pindul Menggunakan Qual2kw. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada

- Kannel, P. R., & Gan, T. Y. (2013). Application of WASP for Modelling and Management of Naphthenic Acids along Athabasca River , Alberta , Canada. *Water Air Soil Pollution*, 3. <https://doi.org/10.1007/s11270-013-1764-1>
- Kementerian Lingkungan Hidup. [KLH] (2001). Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup
- Kementerian Lingkungan Hidup. [KLH] (2010). Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 01 Tahun 2010 tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup.
- Kementerian Lingkungan Hidup. [KLH] (2012). Kajian Daya Tampung Beban Pencemaran Ayung, *Laporan Kegiatan*. Bali: Pusat Pengelolaan Ekoregion Bali Nusatenggara.
- Kementerian Lingkungan Hidup. [KLH] (2016). Studi Daya Dukung dan Daya Tampung Penetapan Kelas Sungai Gelis Kabupaten Kudus. *Laporan Akhir*. Kabupaten Kudus: Kementerian Lingkungan Hidup.
- Komarudin, M. (2015). Analisis Daya Tampung Beban Pencemar Menggunakan Model Numerik dan Spasial - Studi Kasus : Sungai Pesanggrahan Segmen Kota Depok Jawa Barat. *Thesis*. Bogor : Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Lei, K., Zhou, G., Guo, F., & Guangjun, S. K. (2015). Simulation – Optimization Method Based on Rationality Evaluation for Waste Load Allocation in Daliao river. *Environmental Earth Sciences*, 73: 5193–5209. <https://doi.org/10.1007/s12665-015-4334-6>
- Lung, W.-S., & Larson, C. E. (1995). Water quality modeling of Upper Mississippi River. *Journal of Environmental Engineering*, 121(10): 691–699.
- Makridakis, S. *et al.*, (1982) The Accuracy of Extrapolative (Time Series Methods): Results of a Forecasting Competition. *Journal of Forecasting*. 1(2) : 111-153

- Peng, S., Yu-Zhu, G. F., dan Zhao, X.-h. (2010). Integration of USEPA WASP Model in a GIS Platform. *Journal of Zhejiang University-SCIENCE A (Applied Physics dan Engineering)*. 11(12):1015-1024
- Santosa, L. W., & Muta'ali, L. (2014). *Bentang Alam dan Bentang Budaya* (I). Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi (BPFG) UGM.
- Setiawan, Akhmad Darajati. (2015). Pemodelan Kualitas Air Untuk Penilaian Daya Tampung Beban Pencemar Menggunakan Qual2kw di Sungai Bedog. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sinaga, A. C., Nugraha, W. D., dan Rezagama, A. (2017). Penentuan Daya Tampung Beban Pencemar BOD dan Fecal Coliform Dengan Metode QUAL2E. *Jurnal Teknik lingkungan*, 6(2) : 1-9.
- Soewarno. (1991). *Hidrologi : Pengukuran dan Pengelolaan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*. Bandung: Nova.
- Soewarno, (2014). *Aplikasi Metode Statistika untuk Analisis Data Hidrologi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sujati, A. B., Priyono, A., & Siti Badriyah, D. (2017). Karakteristik Kualitas Air Sungai Ciliwung di Segmen Kebun Raya Bogor (Water Quality Characteristic of Ciliwung River at Bogor Botanical Garden Segmen, Bogor). *Media Konservasi Agustus*, 22(2): 111–117.
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi*. Penerbit ITB : Bandung.
- Wang, Q., Li, S., Jia, P., Qi, C., & Ding, F. (2013). A review of surface water quality models. *The Scientific World Journal*. 2013, 231768. <https://doi.org/10.1155/2013/231768>
- Wardhana, W. A. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

- Widasmara, Mega Yulisetya. (2018). Pemodelan Beban Pencemar Sungai Code Sebagai Fungsi Penggunaan Lahan. *Thesis*. Yogyakarta: Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada.
- Widyastuti, M., dan Marfai, M. A. (2004). Kajian Daya Tampung Sungai Gajahwong Terhadap Beban Pencemar. *Majalah Geografi Indonesia*, 18(2): 81-97.
- Wool, T. A., Ambrose, R. B., Martin, J. L., dan Comer, E. A. (2001). *Water Quality Analysis Simulation Program (WASP) version 6.0 Draft : User's Manual*. Georgia: USEPA.
- Zou, R., Carter, S., Shoemaker, L., Parker, A., & Henry, T. (2006). Integrated Hydrodynamic and Water Quality Modeling System to Support Nutrient Total Maximum Daily Load Development for Wissahickon Creek, Pennsylvania. *Journal of Environmental Engineering*, 132(4): 555–566. [https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)0733-9372\(2006\)132:4\(555\)](https://doi.org/10.1061/(ASCE)0733-9372(2006)132:4(555))