

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-salim, T. H., Nafea, Z., & Shehab, M. (2016). Assessments of Water Quality Index ( WQI ) For Tigris River in Mosul City / North of Iraq. *International Journal of Latest Research in Enginnering and Technology (IJLRET)*, 02(08), 82–93.
- Ali, A., Soemarno, & Purnomo, M. (2013). Kajian Kualitas Air Dan Status Mutu Air Sungai Metro Di Kecamatan Suku Kota Malang. *Jurnal Bumi Lestari*, 13(2), 265–274.
- Asdak, C. (2010). Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Effendi, H., Romanto, & Wardiatno, Y. (2015). Water Quality Status of Ciambulawung River, Banten Province, Based on Pollution Index and NSF-WQI. *Procedia Environmental Sciences*, 24, 228–237.
- Fauziyah, R., Kironoto, B. A., & Legono, D. (2018). Kajian Angkutan Sedimen Di Sungai Pabelan, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah. *Jurnal Semesta Teknika*, 21(1), 53–59.
- Haddadchi, A., Omid, M. H., & Dehghani, A. A. (2013). Bedload Equation Analysis Using Bed Load-Material Grain Size. *Journal of Hydrology and Hydromechanics*, 61(3), 241–249.
- Harto, Sri (1993). Analisi Hidrologi, Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hanisa, E., Nugraha, W. D., & Sarminingsih, A. (2017). Penentuan Status Mutu Air Sungai Berdasarkan Metode Indeks Kualitas Air - National Sanitation Foundation (IKA-NSF) Sebagai Pengendalian Kualitas Lingkungan (Studi Kasus : Sungai Gelis , Kabupaten Kudus , Jawa Tengah). *Jurnal Teknik Lingkungan*, 6(1), 1–15.
- Kironoto, Bambang A. (1997). *Hidraulika Transpor Sedimen*, Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mokonio, O., Mananoma, T., Tanudjaja, L., & Binilang, A. (2013). Analisis Sedimentasi Di Muara Sungai Saluwangko Di Desa Tounelet Kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa. *Jurnal Sipil Statik*, 1(6), 452–458.
- Muntohar, Agus Setyo. (2009). Mekanika Tanah. *Omah Buku*. Yogyakarta.
- Ott, W. R. (1978). *Environmental Indices Theory and Practice*. Ann Arbor Science Inc : Michigan.
- Pangestu, H., & Haki, H. (2013). Analisis Angkutan Sedimen Total pada Sungai Dawas Kabupaten Musi Banyuasin. *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 1(1), 103–109.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 82 Tahun 2001 tentang Pengolahan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 38 Tahun 2011 tentang Sungai

SNI 03 – 1969 – 1990 tentang Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar. Badan Standarisasi Nasional.Jakarta.

SNI 6989.58:2008 tentang Metoda Pengambilan Contoh Air Permukaan. Badan Standarisasi Nasional.Jakarta.

Soewarno. (1991). Hidrologi Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri), Nova, Bandung.

Sudira, I. W., Mananoma, T., & Manalip, H. (2013). Analisis Angkutan Sedimen pada Sungai Mansahan. *Jurnal Ilmiah Media Engineering*, 3(1), 54–57.

Sumardi, M. A., Hendratta, L. A., & Halim, F. (2018). Analisis Angkutan Sedimen Di Sungai Air Kolongan Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 6(12), 1043–1054.

Suryatmaja, H., Nugraha, W. D., & Syafrudin. (2015). Penentuan Status Mutu Air Dengan Metode IKA - NSF Guna Pengendalian Lingkungan (Studi Kasus : Sungai Progo, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta). *Jurnal Teknik Lingkungan*, 4(3), 1–6.

Triatmodjo, B. (1993). Hidraulika I. Yogyakarta. Beta Offset.