



## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2001. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 82 tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Anonim, 2007. Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 1 tahun 2007 Tentang Pedoman Teknis Menetapkan Kelas Air.
- Anonim, 2016. Indikator Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (IKPLHD) Tahun 2016. Badan Lingkungan Hidup DIY.
- Anonim, 2017. Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta 2017. Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta.
- Anonim, 2019. Yogyakarta Dalam Angka. Biro Pusat Statistik Kota Yogyakarta.
- Anonim. 2020<sup>a</sup>. BMKG Stasiun Geofisika Sleman Yogyakarta.
- Anonim 2020<sup>b</sup>. Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Daerah Istimewa Yogyakarta
- Aguskrisno. 2011. Mikroorganisme Sebagai Indikator Baik Buruknya Kualitas Lingkungan Alam. <https://aguskrisnoblog.wordpress.com>. Diunduh pada 10 Agustus 2016.
- Asdak, C., 1995. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gajah Mada Universiti Press. Yogyakarta
- Ardion, M.V., 2017. Hubungan Aliran Air sungai dan Indeks Kualitas Air untuk Pengendalian Pencemaran Air (Studi Penelitian Sungai Winongo). Tesis S2 Fakultas Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Brotowiyono, W., K. Kasam., L. Ribut dan A. Ike., 2013. Strategi Penurunan Limbah Domestik di Sungai Code Daerah Istimewa Yogyakarta. Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan. Vol.5 No.1.
- Effendi, H., 2003. Telaah KualitasAir. Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. PT Kanisius Yogyakarta.
- Hadi, M.P., L.N. Fadillah, M.Y.Widasmoro., W.I. Muziasari dan Subaryono, 2018. Sumber Potensi Bakteri Resisten Antibiotik Berdasarkan Kondisi Kualitas Air dan Penggunaan Lahan di Sungai Code Yogyakarta: Suatu Tinjauan Metodologis.jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan, JPLB, Vol. 2, No.1.



Indra, D. dan M. Widayastuti. 2013., Studi Perubahan Kualitas Air Sungai Winongo Tahun 2003 dan 2012 Journal Bumi Indonesia.

Lestari, A.D.N., E. Sugiharto dan D. Siswanta, 2013. Aplikasi Model Qual2kw Untuk Menentukan Strategi Penanggulangan Pencemaran Air Sungai Gajahwong Yang Disebabkan Oleh Bahan Organik.Journal Manusia dan lingkungan Vol. 20 No. 3.

Levinson W. 2008. *Review of Medical Microbiology*. Amerika: The McGraw-Hill Companies.

Marlina, N., Kasam dan A. Juliani., 2015. Evaluasi Daya Tampung terhadap Beban Pencemar Menggunakan Model Kualitas Air. Jurnal Inovasi dan Kewirausahaan. Vol. 4, No. 2 hal. 78 – 86.

Martopo, S. 1988, Pendidikan Geografi di dalam Konsorsium Sains dan Matematika. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

Maryono, A., dan Endang., 2020. Sungai yang Berhulu di Merapi. Tekno and Sains. Diposting tanggal 27 Februari 2020 4:52 diakses 4 Mei 2020.

Metcalf dan Eddy. 1991. Waste Water Engginiering Treatment Disposal and Reuse. Mc Graw Hill Inc. New York

Nahar, M.F., 2018. Kajian Kerusakan Lingkungan Akibat Perilaku Masyarakat dalam Membuang Sampah dan Pengaruhnya Terhadap Kualitas Lingkungan di Sepanjang Sungai Winongo

Kota Yogyakarta. Tesis S2 Ilmu Lingkungan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

Nugraha R, 2016. Biomonitoring Komunitas Makro Zoobentos sebagai Indikator Pencemaran Limbah Domestik di Sungai yang Melewati Kota Yogyakarta. Skripsi Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

ODUM, E.P. 1971. Fundamental of Ecology. W.B. Saunder Com. Philadelphia 125 pp.

Pelczar, M.J. dan Chan E.C.S. 1988. *Dasar-Dasar Mikrobiologi* 2. Jakarta: UI Press.

Permana, D.I., 2013. Studi Perubahan Kualitas Air Sungai Winongo Tahun 2003 dan 2012, Skripsi Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.



Putro, S.S., dan J. Sujono., 2014. Kajian Kuantitas dan Kualitas Air (Studi Kasus) Daerah Aliran Sungai Gajahwong. Tesis S2 Fakultas Teknik Sipil Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

Sari, D.S. 2014., Daya Tampung Beban Pencemaran Dan Upaya Pengelolaan Sungai Winongo Di Daerah Istimewa Yogyakarta. Tesis Ilmu Lingkungan.

Shoolikhah I., S. Purnama dan S. Suprayogi., 2014. Kajian Kualitas Air Sungai Code Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Majalah Geografi Indonesia. Vol.28, No.1.

Soge, P.D.R., 2015., Analisis Pengaruh Penggunaan Lahan Terhadap Kualitas Air Sungai Gajahwong Di Kota Yogyakarta. Thesis UPN Veteran Yogyakarta.

Syamsul, A., S. Endra., Ismi. 2008. Kualitas Air Sungai Code winongo dan Gajahwong Daerah Istimewa Yogyakarta. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan 8 (2) 121 - 125

Widyastuti, M. dan M. A. Marfai. 2004., Daya Tampung Sungai Gajahwong Terhadap Beban Pencemaran. Majalah Geografi Indonesia Vol 18 No.2 Tahun 2004

Widyasari,T., 2009. Beban Pencemaran Sumber Limbah di Sungai Code. Journal Teknik Sipil Maranatha Vol 5 No.2 Tahun 2009.

Winarti, J.C. dan Warningsih. 2017. Penurunan Kandungan BOD dan COD Air Sungai Gajahwong Menggunakan Sinar Ultraviolet. Jurnal Rekayasa Lingkungan Vol. 17/No.1/April 2017.

Winata, E., E. Hartantyo., 2013. Kualitas Air Tanah di Sepanjang Kali Gajahwong Ditinjau dari Pola Sebaran *Escherichia coli* (Studi Kasus Kecamatan Umbulharjo). Jurnal Fisika Indonesia No: 50, Vol.XVII, Edisi Agustus 2013 ISSN: 1410-2994