

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiani, L., Latifa, R., Miftachul, H., Susetyarini, E. dan Husamah, H. 2019. Studi Kualitas Perairan Berdasarkan Parameter Biologi, Fisika, dan Kimia di Aliran Mata Air Sumber Maron Kecamatan Pagelaran Kabupaten Malang 2019. *Prosiding Seminar Nasional V*. Malang.
- Aufar, D.V.G. 2019. Analisis Kualitas Air Sungai pada Aliran Sungai Kali Surabaya. *Jurnal Geografi*.
- APHA. 2017. *APHA No. 2540 C-2017 Standard Operating Procedure for: Total Dissolved Solids*. America Public Health Association, America.
- APHA. 2017. *APHA No. 2540 D-2017 Standard Operating Procedure for: Total Suspended Solids*. America Public Health Association, America.
- APHA. 2017. *APHA No. 5220 B-2017 Standard Operating Procedure for: Fat Oil*. America Public Health Association, America.
- Asrini, N.K., Adnyana, I.W.S. dan Rai, I.N. 2017. Studi Analisis Kualitas Air di Daerah Aliran Sungai Pakerisan Propinsi Bali. *Jurnal Ecotropik*, (11) 2: 101–107.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Malang. 2018. *Banyaknya Unit Usaha, Tenaga Kerja, dan Nilai Investasi Menurut Sektor Industri di Kabupaten Malang 2010–2018*. BPS Kabupaten Malang, Malang.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Malang. 2019. *Nama dan Panjang Sungai di Kabupaten Malang 2019*. BPS Kabupaten Malang, Malang.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Malang. 2019. *Persentase Rumah Tangga di Kabupaten Malang Menurut Tempat Pembuangan Akhir Tinja 2011–2019*. BPS Kabupaten Malang, Malang.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Malang. 2018. *Jumlah Industri Besar dan Sedang yang Aktif Menurut Kecamatan di Kota Malang 2016–2018*. BPS Kota Malang, Malang.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Malang. 2019. *Persentase Rumah Tangga di Kota Malang Menurut Tempat Pembuangan Akhir Tinja*. BPS Kota Malang, Malang.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Propinsi Jawa Timur. 2018. *Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Sumber Penghasilan Utama Sebagian Besar Penduduk 2018*. BPS Propinsi Jawa Timur, Surabaya.

- Badan Pusat Statistik (BPS) Propinsi Jawa Timur. 2018. *Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Jenis Pembuangan Sampah dan Ketersediaan Tempat Penampungan Sampah 2018*. BPS Propinsi Jawa Timur, Surabaya.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Propinsi Jawa Timur. 2018. *Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Jenis dan Sumber Utama Pencemaran Lingkungan Hidup 2018*. BPS Propinsi Jawa Timur, Surabaya.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2004. *Standar Nasional Indonesia (SNI) No. 06-6989.11 Tentang Cara Uji Derajat Keasaman (pH) dengan menggunakan alat pH Meter*. BSN, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2005. *Standar Nasional Indonesia (SNI) No. 06-6989.51 Tentang Cara Uji Kadar Surfaktan Anionik dengan Spektrofotometer secara biru metilen*. BSN, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional (BSN). 2005. *Standar Nasional Indonesia (SNI) No. 06-6989.31 Tentang Cara Uji Kadar Fosfat dengan Spektrofotometer secara Asam Askorbat*. BSN, Jakarta.
- Cahyono, T. 2018. *Statistika Terapan & Indikator Kesehatan*. Budi Utama, Yogyakarta.
- DPUPR. 2017. DPUPR: Pengelolaan Air Limbah Domestik di Wilayah Klojen Masih Rendah. <https://www.malangtimes.com/baca/17505/20170314/155212/dpupr-pengelolaan-air-limbah-domestik-di-wilayah-klojen-masih-rendah>, Diakses tanggal 29 Mei 2020.
- Desilawati, D., Sayekti, R.W. dan Yuliani, E. 2018. Kajian Pengaruh Limbah Domestik (IPAL Komunal) terhadap Kualitas Air Sungai Brantas di Kota Malang. *Jurnal Pengairan*.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Malang. 2018. *Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (IKPLHD) Kabupaten Malang*. Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Malang, Malang.
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Malang. 2018. *Identifikasi Timbulan B3 (Bahan Berbahaya dan Beracun) di Kota Malang*. Dinas Lingkungan Hidup Kota Malang, Malang.
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Malang. 2019. *Kondisi Sungai Kota Malang*. Dinas Lingkungan Hidup Kota Malang, Malang.
- Dinas Lingkungan Hidup Propinsi Jawa Timur. 2017. *Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Propinsi Jawa Timur*. Dinas Lingkungan Hidup Daerah Propinsi Jawa Timur, Surabaya.

- Dinas Lingkungan Hidup Propinsi Jawa Timur. 2018. Indeks Kualitas Air. <https://dlh.jatimprov.go.id/berita-kualitas-air.html>, Diakses tanggal 29 April 2020.
- Elvania, N.C., Afandhi, I.W. dan Afiyanti, M. 2019. Evaluation and Assessment of Water Quality Index: a Case Study in Kalitidu River, Bojonegoro. *Jurnal Pengairan*, (10) 2: 92–100.
- Green, J. 2018. How Do Phosphates Affect Water Quality?. <https://sciencing.com/phosphates-affect-water-quality-4565075.html>, Diakses tanggal 26 Mei 2020.
- Hardiana, S. dan Mukimin, A. 2018. Pengembangan Metode Analisis Parameter Minyak dan Lemak pada Contoh Uji Air. *Jurnal Teknik Industri*, 1–6.
- Hedar, Y. dan Budiono. 2018. *Pengaruh Kegiatan Penambangan Tradisional Minyak Bumi pada Sumur Tua terhadap Kualitas Air Sungai (Studi Kasus Penambangan Tradisional Minyak Bumi di Desa Wonocolo Kecamatan Kedewan Kabupaten Bojonegoro*, Thesis : UNDIP, Semarang.
- Jasmine, H., Sayekti, R.W. dan Yuliani, E. 2018. Kajian Pengaruh Limbah Domestik (IPAL Komunal) terhadap Kualitas Air Sungai Metro di Kota Malang. *Jurnal Pengairan*.
- Jiyah, Sudarsono, B. dan Sukmono, A. 2017. Studi Distribusi TSS (*Total Suspended Solid*) di Perairan Pantai Kabupaten Demak Menggunakan Citra Landsat. *Jurnal Geodesi*, (6) 1:41–47.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Indonesia. 2017. *Indeks Kualitas Lingkungan Hidup Indonesia 2017*. KLHK RI, Jakarta.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Indonesia. 2019. *Tinjauan OECD terhadap Kebijakan Pertumbuhan Hijau Indonesia 2019*. KLHK RI, Jakarta.
- Kusumaningtyas, D.I. dan Purnama, P. 2017. Analisis Kadar Fosfat (P-PO₄) di Perairan Sungai Citarum dan Anak Sungainya dengan Metode Asam Askorbat. *Jurnal Teknik Litkayasa*, (15) 1: 23–29.
- Madyowati, S.O. dan Sutoyo, A. Program Pemberdayaan Masyarakat Non Produktif di Waduk sumur Welut Kecamatan Lakarsantri Surabaya 2019. *Prosiding Seminar Nasional Perikanan dan Kelautan VIII*. Surabaya.
- Manik. 2018. *Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Kencana, Jakarta.
- Maulianawati, D., Herman, M.I., Ismail, M., Fiandaka, M.O.A., Sadrianto., Tarfin dan Irawati, H. 2018. Asesmen Kualitas Air Permukaan di Sungai Pamusian Kota Tarakan. *Jurnal Harpodon Borneo*, (11) 2: 97–103.

- Mulyanto, B. dan Dharmawan, I.W.S. 2017. *Bunga Rampai Pengelolaan Lahan dan Air Berkelanjutan dengan Melibatkan Masyarakat*. Forda Press, Bogor.
- Ningrum, S.O. 2018. Analisis Kualitas Badan Air dan Kualitas Air Sumur di Sekitar pabrik Gula Rejo Agung Baru Kota Madiun. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, (10) 1: 1–12.
- Pemerintah Indonesia, 2001, *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas air dan Pencemaran Air. Lembaran RI Tahun 2001, PP Nomor 82 Tahun 2001*.
- Perwira, I.M. 2019. Tingkat dan Laju Penurunan Kualitas Air di DAS Brantas Malang Raya. *Jurnal Kelautan dan Pengairan*, (5) 2: 185–191.
- Pesulima, Y.M., Kunu, P.J. dan Siregar, A. 2018. Analisis Bahan Pencemar Dominan di Muara Way Tomu dan Muara Way Lela Wilayah Pesisir Kota Ambon. *Jurnal Budidaya Pertanian*, ISSN 2620–892X, (14) 2: 55–65.
- Purwati, L. 2017. Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Gude Ploso di Kabupaten Jombang. *Jurnal Revitalisasi Ilmu Manajemen*, (6) 2: 104–119.
- Rismawati, A. dan Amiruddin. 2018. Analisis Residu Detergen Anionik Sodium Dodecyl Sulfate (SDS) menggunakan Metode Spektrofotometer UV-VIS. *Jurnal Kimia*, (2) 1: 45–50.
- Sandi, M.A., Arthana, I.W. dan Sari, A.H.W. 2017. Bioassessment dan Kualitas Air Daerah Aliran Sungai Legundi Probolinggo Jawa Timur. *Jurnal Kelautan dan Pengairan*, (3) 2: 233–241.
- Saputra, D.G.T.B., Arthans, I.W. dan Pratiwi, M.A. 2016. Analisis Kualitas Fisika Perairan Berdasarkan Nilai Padatan Tersuspensi dan Kekeruhan Perairan di Bendungan Telaga Tanjung Desa Timpag, Kecamatan Kerambitan, Kabupaten Tabanan-Bali. *Jurnal Ecotrophic*, ISSN 1907–5626, (10) 2: 130–136.
- Setiyawan, A. 2019. Strategi Perlakuan terhadap Kualitas Air Sungai Metro di Ruas Pakisaji–Kepanjen di Kecamatan Pakisaji–Kepanjen Kabupaten Malang. *Jurnal Lingkungan Hidup*, (1) 2: 15–30.
- Setyaningrum, D., Harjono dan Zhailatur, R. 2020. Analisis Kualitas Air Terproduksi Desa Kedewan Kecamatan Wonocolo Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Sains*, ISSN 2579–3624, (6) 1: 1–9.
- Setyorini, H.B. dan Maria, E. 2019. Kandungan Nitrat dan Fosfat Di Pantai Jungwok, Kabupaten Gunungkidul, Yogyakarta. *Jurnal Sumberdaya Perairan*, ISSN 1978–1652 (13) 1: 87–93.

- Shaleh, F.R., Ma'ud, F. dan Damayanti, T.R. 2019. Analisis Kualitas Air di Rawa Sier-sier Kecamatan Babat Kabupaten Lamongan. *Jurnal Grouper*, ISSN 2716–2702, (11) 1: 14–19.
- Swarjana, I.K. 2016. *Statistik Kesehatan*. Andi, Yogyakarta.
- Syahza, A., Suwondo, Bahruddin dan Darmadi. Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Secara Terpadu 2017. *Prosiding Seminar Nasional*. Pekanbaru, 27 November 2017.
- Tanjung, R.H.R., Maury, H.K. dan Suwito. 2016. Pemantauan Kualitas Air Sungai Digoel, Papua. *Jurnal Biologi*, (8) 1: 38–47.
- Tungka, A.W., Haeruddin dan Churun, A. 2016. Konsentrasi Nitrat dan Ortofosfat di Muara Sungai Kanal Barat dan Kaitannya dengan Kelimpahan Fitoplankton Harmful Alga Blooms (HABs). *Jurnal Teknologi Perikanan*, (12) 1: 40–46.
- Zakiah, Z.N., Rahmawati, C. dan Fatimah, I. 2018. Analisis Kadar Fosfor dan Kalium pada Pupuk Organik di Laboratorium Terpadu Dinas Pertanian Kabupaten Jombang. *Jurnal Kimia*, (3) 2: 38–48.