

DAFTAR PUSTAKA

- Anhwange, B. A., Agbaji, E. B., dan Gimba, E. C., 2012, Impact assessment of human activities and seasonal variation on River Benue, within Makurdi Metropolis, *International journal of Science and Technology*, Vol. 2, No. 5, hal. 248–254.
- Butler, B. A., dan Ford, R. G., 2019, *Evaluating relationships between total dissolved solids (TDS) and total suspended solids (TSS) in a mining-influenced watershed* 513. <https://doi.org/10.1007/s10230-017-0484-y>. Evaluating
- Cahyani, H., Harmadi, dan Wildian, 2016, *Pengembangan Alat Ukur Total Dissolved Solid (TDS) Berbasis Mikrokontroler Dengan Beberapa Variasi Bentuk Sensor* Vol. 5, No. 4, hal. 371–377.
- Djunaidi, C., 2018, *Studi Interferensi Pada AAS (Atomic Absorption Spectroscopy)*, Buku Bahan Ajar Jurusan Kimia, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Effendi, H., 2003, *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Kanisius, Yogyakarta.
- Erajalita, A., dan Afdal, 2022, Identifikasi Pencemaran Air Sungai Batanghari di Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya Menggunakan Parameter Fisika dan Kimia, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 11, No. 4, hal. 448–454.
- Gautam, R. K., Sharma, S. K., Mahiya, S., dan Chattopadhyaya, M. C., 2014, Contamination of Heavy Metals in Aquatic Media: Transport, Toxicity and Technologies for Remediation, *Heavy Metals In Water: Presence, Removal and Safety*, Vol. 1, No. 1, hal. 1–24. <https://doi.org/10.1039/9781782620174-00001>
- Gusri, L., Kalsum, S. U., dan Juwita, R., 2022, Penilaian Kualitas Air Zona Tengah Sungai Batanghari Jambi, *Jurnal Daur Lingkungan*, Vol. 5, No. 2, hal. 52–56. <https://doi.org/10.33087/daurling.v5i2.142>
- Herawati, dan Wijaya, S., 2018, Sistem Informasi Geografis Berbasis Web Pada Pendidikan, Pemerintahan dan Tata Ruang Kota Kabupaten Bungo, *Jurnal Administrasi Sosial dan Humaniora*, Vol. 3, No. 1, hal. 53–60. <https://doi.org/10.5281/zenodo.2195538>
- Hongve, D., dan Akesson, G., 1998, Comparison of Nephelometric Turbidity Measurements Using Wavelengths 400–600 and 860 nm, *Water Research*, Vol. 32, No. 10, hal. 3143–3145. [https://doi.org/10.1016/S0043-1354\(98\)00051-7](https://doi.org/10.1016/S0043-1354(98)00051-7)
- Irianti, T. T., Kuswadi, Nuranto, S., dan Budiyatni, A., 2017, Logam Berat dan Kesehatan, *Grafika Indah ISBN: 979820492-1, January 2017*, hal. 1–131.
- Irianto, I. K., 2015, *Buku Bahan Ajar Pencemaran Lingkungan*, Universitas Warmadewa.
- Johan, T. I., dan Ediwarman, E., 2011, Dampak Penambangan Emas Terhadap Kualitas Air Sungai Singingi Di Kabupaten Kuantan Singingi Provinsi Riau, *Ilmu lingkungan*, Vol. 5, No. 2, hal. 168–183.
- Kabupaten Bungo, P., 2015, *Kondisi Geografis Kabupaten Bungo*. <https://www.bungokab.go.id/>

- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air. <http://medcontent.metapress.com/index/A65RM03P4874243N.pdf>
- Lestari, P., dan Trihadiningrum, Y., 2019, The Impact of Improper Solid Waste Management to Plastic Pollution in Indonesian Coast and Marine Environment, *Marine Pollution Bulletin*, Vol. 149, hal. 1–9. <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.110505>
- Maulidah, Priatmadi Joko, B., Asmawi, S., dan Sofarini, D., 2015, *Kajian Indeks Pencemaran Air Pada Areal Pertambangan Rakyat Intan dan Emas di Kecamatan Cempaka Kota Banjarbaru* Vol. 11, hal. 102–110.
- Keputusan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 306 Tahun 1989 Tentang Pengesahan 32 Standar Konsep SNI Bidang Pekerjaan Umum. <https://doi.org/https://bsilhk.menlhk.go.id/standarlhk/wp-content/uploads/2022/08/SN/-06-2412-1991-Metode-pengambilan-contoh-kualitas-air.pdf>
- Owa, F. D., 2013, Water Pollution: Sources, Effects, Control and Management, *Mediterranean Journal of Social Sciences*, Vol. 4, No. 8, hal. 65–68. <https://doi.org/10.5901/mjss.2013.v4n8p65>
- Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. <http://www.jdih.setjen.kemendagri.go.id/>
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2017 Tentang Jenis dan Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku Pada Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Pratiwi, D. Y., 2020, Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) Terhadap Organisme Perairan Dan Kesehatan Manusia, *Jurnal Akuatek*, Vol. 1, No. 1, hal. 59–65.
- Rahayu, D., 2009, Monitoring Air di Daerah Aliran Sungai, *word agroforestry centre ICRAF asia Tenggara*, hal. 104 p.
- Rani, D., dan Afdal, A., 2021, Identifikasi Pencemaran Air Sungai Batanghari Di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya Berdasarkan Tinjauan Fisik dan Kimia, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 9, No. 4, hal. 510–516. <https://doi.org/10.25077/jfu.9.4.510-516.2020>
- Rizkiana, L., Karina, S., dan Nurfadillah, 2017, Analisis Timbal (Pb) Pada Sedimen Air Laut di Kawasan Pelabuhan Nelayan Gampong Deah Glumpang Kota Banda Aceh, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, Vol. 2, No. 1, hal. 89–96.
- Saputra, F. M., 2011, *Daerah Aliran Sungai Batanghari*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia. https://staff.blog.ui.ac.id/tarsoen.waryono/files/2009/12/punya_tile.pdf
- Sumantri, A., dan Cordova, M. R., 2011, Dampak Limbah Domestik Perumahan Skala Kecil terhadap Kualitas Air Ekosistem Penerimaannya dan Dampaknya terhadap Kesehatan Masyarakat, *Jpsl*, Vol. 1, No. 2, hal. 127–134.
- Suyasa, W. B., 2015, *Pencemaran Air dan Pengolahan Air Limbah*, Udayana Universitas Press, Bali.
- Syarifudin, A. R., Maddusa, S. S., dan Akili, R. H., 2017, Analisis Kandungan

- Logam Berat Timbal Pada Air, Ikan, Kerang dan Sedimen di Aliran Sungai Tondano Tahun 2017, *Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Sam Ratulangi*.
- Tamrin, Saam, Z., dan Siregar, H. S., 2018, Analisis Kegiatan Penambangan Pasir Batu terhadap Erosi, Kualitas Air dan Sosial Ekonomi Masyarakat di Sekitar Sungai Indragiri, *Photon: Jurnal Sain dan Kesehatan*, Vol. 8, No. 2, hal. 67–74.
- Taufieq, N. A. S., 2009, Analisis Tingkat Kekeruhan Air Das Jeneberang Sebagai Sumber Air Baku Pam Somba Opu, *Jurnal Chemica*, Vol. 10, No. 1, hal. 44–49.
- Verma, R. K., Sankhla, M. S., dan Kumar, R., 2018, Mercury Contamination in Water & Its Impact on Public Health, *International Journal of Forensic Science*, Vol. 1, No. 2, hal. 72–78.
- Wiriani, E. R. E., Yarifudin, H., dan Jalius, 2018, Analisis Kualitas Air Sungai Batanghari Berkelanjutan Di Kota Jambi, *Jurnal Khazanah Intelektual*, Vol. 1, No. 1, hal. 123–141.
<http://jurnalkibalitbangdajbi.com/index.php/newkiki/article/view/26>
- Wirman, R. P., Wardhana, I., dan Isnaini, V. A., 2019, Kajian Tingkat Akurasi Sensor Pada Rancang Bangun Alat Ukur Total Dissolved Solids (TDS) dan Tingkat Kekeruhan Air, *Jurnal Fisika*, Vol. 9, No. 1, hal. 37–46.
<https://doi.org/10.15294/jf.v9i1.17056>
- Yudo, S., 2006, Kondisi Pencemaran Logam Berat Di Perairan Sungai Dki Jakarta, *Jurnal Air Indonesia*, Vol. 2, No. 1, hal. 1–15.
<https://doi.org/10.29122/jai.v2i1.2275>

