

DAFTAR PUSTAKA

- Adhani, R., dan Husaini., 2017, *Logam Berat Sekitar Manusia*, Lambung Mangkurat University Press, Banjarmasin.
- Ali, A., Soemarno., dan Purnomo, M., 2013, Kajian Kualitas Air dan Status Mutu Air Sungai Metro di Kecamatan Sukun Kota Malang, *Jurnal Bumi Lestari*, Vol. 13, No. 2, hal. 265-274.
- Astuti, A.D., 2014, Kualitas Air Irigasi Ditinjau Dari Parameter DHL, TDS, pH pada Lahan Sawah Desa Bulumanis Kidul Kecamatan Margoyoso, *Jurnal Litbang*, Vol. X, No. 1, hal. 35-42.
- Azhar, A., dan Dewata, I., 2018, Studi Kapasitas Beban Pencemaran Sungai Berdasarkan Parameter Organik (BOD, COD dan TSS) di Batang Lembang Kota Solok, Provinsi Sumatera Barat, *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan*, Vol. 2, No. 1, hal. 76-87.
- Boyd, C.E., 1988, *Water Quality in Warm Water Fish Ponds*, Auburn University Agriculture Experiment Station, USA.
- Darmono., 1995, *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*, UI Press, Jakarta.
- Dinas Lingkungan Hidup Kota Solok, 2021, Laporan Status Mutu Air Sungai Kota Solok Tahun 2021.
- Djoharam, V., Riani, E., dan Yani, M., 2018, Analisis Kualitas Air dan Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Pesanggrahan di Wilayah Provinsi DKI Jakarta, *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, Vol. 8, No. 1, hal. 127-133.
- Effendi, H., 2003, *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Kanisius, Yogyakarta.
- Eldrin, N.E.H., Puryanti, D., dan Budiman, A., 2019, Identifikasi Kandungan Timbal (Pb), Tembaga (Cu) dan Kadmium (Cd) pada Air Sungai Malakutan Kota Sawahlunto, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 8, No. 1, hal. 41-45.
- Fardiaz, S., 2005, *Polusi Air dan Udara*, Kanisius, Yogyakarta.
- Kaswinarni, F., 2007, Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu, *Thesis*, Program Studi Ilmu Lingkungan, Universitas Diponegoro, Semarang.

Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 Tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air.

Khopkar, S.M., 1990, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, UI Press, Jakarta.

Kristanto, P., 2002, *Ekologi Industri*, Andi, Yogyakarta.

Listantia, N., 2020, Analisis Kandungan Fosfat PO_4^{3-} Dalam Air Sungai Secara Spektrofotometri dengan Metode Biru-Molibdat, *Saintech Innovation Journal*, Vol. 3, No. 1, hal. 59-65.

Ndani, L., 2016, Penentuan Kadar Senyawa Fosfat Di Sungai Way Kahuripan dan Way Kuala dengan Spektrofotometri Uv-Vis, *Skripsi*, FMIPA, Institut Lampung, Lampung.

Patty, S.I. dan Akbar, N., 2019, Sebaran Horizontal Fosfat, Nitrat dan Oksigen Terlarut di Perairan Pantai Bolaang Mongondow, Sulawesi Utara, *Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan*, Vol. 2, No. 1, hal. 13-21.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.

Putri, Afdal dan Puryanti, D., 2014, Profil Pencemaran Air Sungai Siak Kota Pekanbaru dari Tinjauan Fisis dan Kimia, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 3, No. 3, hal. 191-197.

Pratiwi, D. dan Aidha, E.R., 2018, Studi Penyebaran Kontaminan Logam Berat Timbal (Pb) dan Merkuri (Hg) dari Air Lindi terhadap Air Sungai (Studi Kasus TPA Regional Kota Solok), *Jurnal Pendidikan Teknologi Kejuruan*, Vol. 1, No. 4, hal. 167-171.

Sepriani, Abidjulu, J., dan Kolengan, H.S.J., 2016, Pengaruh Limbah Cair Industri Tahu Terhadap Kualitas Air Sungai Paal 4 Kecamatan Tikala Kota Manado, *Chemistry Progress*, Vol. 9, No. 1, hal. 29-33.

Setyowati, R.D.N., 2015, Status Kualitas Air DAS Cisanggarung Jawa Barat, *Jurnal Teknik Lingkungan*, Vol. 1, No. 1, hal. 37-45.

Sofia, Y., Tontowi., dan Rahayu, S., 2010, Penelitian Pengolahan Air Sungai Yang Tercemar Oleh Bahan Organik, *Jurnal Sumber Daya Air*, Vol. 6, No. 2, hal. 145-160.

Sutamihardja, 2006, *Toksikologi Lingkungan*, Buku Ajar Program Studi ilmu Lingkungan Universitas Indonesia, Jakarta.

- Sutamihardja, RTM., 2018, Studi Dinamika Senyawa Fosfat dalam Kualitas Air Sungai Ciliwung Hulu Kota Bogor, *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*, Vol. 8, No. 1, hal. 43-49.
- Sulistiowati, L.A. dan Wardhani, E., 2018, Kajian Dampak Pembuangan Air Limbah Industri PT. X Terhadap Sungai Cikijing di Provinsi Jawa Barat, *Jurnal Rekayasa Hijau*, Vol. 2, No. 2, hal. 20-30.
- Slavin, M., 1978, *Atomic Absorption Spectroscopy*, Second Edition, John Wiley & Sons, Canada.
- Yuningsih, H.D., Soedarsono, P. dan Anggoro, S., 2014. Hubungan Bahan Organik dengan Produktivitas Perairan Pada Kawasan Tutupan Eceng Gondok, Perairan Terbuka dan Keramba Jaring Apung Di Rawa Pening Kabupaten Semarang Jawa Tengah, *Diponegoro Journal Of Maquares*, Vol. 3, No. 1, hal. 37-43.
- Yusuf, M., Hamzah, B. dan Rahman, N., 2013, Kandungan Merkuri (Hg) Dalam Air Laut, Sedimen, dan Jaringan Ikan Belanak (*Liza melinoptera*) Di Perairan Teluk Palu, *Jurnal Akademika Kimia*, Vol. 2, No. 3, hal. 140-145.
- Tungka, A.W., Haeruddin dan Ain, C., 2016, Konsentrasi Nitrat dan Ortofosfat di Muara Sungai Banjir Kanal Barat dan Kaitannya dengan Kelimpahan Fitoplankton *Harmful Alga Blooms* (HABs), *Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, Vol. 12, No.1, hal. 40-46.
- Wardhana, W.A., 2004, *Dampak Pencemaran Lingkungan*, Andi, Yogyakarta.
- Yogafanny, E., 2015, Pengaruh Aktifitas Warga di Sempadan Sungai terhadap Kualitas Air Sungai Winongo, *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, Vol. 7, No. 1, hal. 41-50.
- Zulkifli, A., 2014, *Dasar-Dasar Ilmu Lingkungan*, Salemba Teknika, Jakarta.
- Zulkifli, A., 2014, *Pengelolaan Limbah Berkelanjutan*, Graha Ilmu, Yogyakarta.