

DAFTAR PUSTAKA

- Amelba, A. B. T., Daud, A., Amqam, H., Syafar, M., Ibrahim, E., Syam, A., Masyiah, N., Harusi, R., & Afdal, M. (2022). Microplastics Found In Rice Consumed By Humans. *Journal of Positive School Psychology*, 6(6), 7809–7818.
- Arwini, N. P. D. (2022). Sampah Plastik Dan Upaya Pengurangan Timbulan Sampah Plastik. *Jurnal Ilmiah Vastuwidya*, 5(1), 72–82.
- Azizah, P., Ridlo, A., Suryono, C. A., Kelautan, D. I., Perikanan, F., & Diponegoro, U. (2020). Mikroplastik pada Sedimen di Pantai Kartini Kabupaten Jepara , Jawa Tengah. *Journal of Marine Research*, 9(3), 326–332.
- Basri, S., Basri, K., Aulia, U., & Maksum, T. S. (2022). Keberadaan Pencemaran Mikroplastik Secara Global di Lingkungan Akuatik Keberadaan Pencemaran Mikroplastik Secara Global di Lingkungan Akuatik. 1(2), 124–135.
- Bergmann, M., Gutow, L., & Klages, M. (2015). Marine anthropogenic litter. In *Marine Anthropogenic Litter*.
- Browne, M. A. (2008). Ingested Microscopic Plastic Translocates to the Circulatory System of the Ingested Microscopic Plastic Translocates to the Circulatory System of the Mussel , *Mytilus edulis* (L .). 42(6), 5026–5031.
- Browne, M. A., Crump, P., Niven, S. J., Teuten, E., Tonkin, A., Galloway, T., & Thompson, R. (2011). Accumulation of microplastic on shorelines woldwide: Sources and sinks. *Environmental Science and Technology*, 45(21), 9175–9179.
- Daryanto, W. (2023). Analisis mikroplastik pada sungai batanghari wilayah intake sijenjang perumda tirta mayang kota Jambi. *Skripsi Teknik Lingkungan: Universitas Batanghari*.
- Deglas, W. (2023). Pengaruh Jenis Plastik Polyethylene (PE), Polypropylene (PP), High Density Polyethylene (HDPE), Dan Overheated Polypropylene (OPP) Terhadap Kualitas Buah Pisang Mas. *Jurnal Pertanian Dan Pangan*, 5(1), 33–42.
- Ephsy, D., & Raja, S. (2023). Characterization of microplastics and its pollution load index in freshwater Kumaraswamy Lake of Coimbatore, India. *Environmental Toxicology and Pharmacology*, 101, 1–26.
- Galgani, F., Fleet, D., Franeker, J. Van, Katsanevakis, S., Maes, T., Oosterbaan, L., Poitou, I., Hanke, G., Thompson, R., Amato, E., & Janssen, C. (2010). Task Group 10 Report Marine litter DIRECTIVE. *JRC Scienstific and Technical Report*, 24(10), 372–376.
- Hartono, E. F., & Rachmat, N. (2022). Klasifikasi Jenis Plastik HDPE, LDPE, dan PS

- Berdasarkan Tekstur Menggunakan Metode Support Vector Machine. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 9(2), 1403–1412.
- Hastuti, A. Y. U. R., Yulianda, F., & Wardiatno, Y. (2014). *Distribusi spasial sampah laut di ekosistem mangrove Pantai Indah Kapuk , Jakarta Spatial distribution of marine debris in mangrove ecosystem of Pantai Indah Kapuk , Jakarta*. 4(12), 94–107.
- Hermawan, R., Adel, Y. S., Mubin, M., Salanggon, A. M., Aristawati, A. T., Renol, R., Pramita, E. A., Dewanto, D. K., Syahril, M., Muliadin, M., & Ula, R. (2023). Analisis Cemaran Mikroplastik Di Pesisir Teluk Palu, Sulawesi Tengah. *JAGO TOLIS: Jurnal Agrokompleks Tolis*, 3(2), 68–78.
- Hidalgo-Ruz, V., Gutow, L., Thompson, R. C., & Thiel, M. (2012). Microplastics in the marine environment: A review of the methods used for identification and quantification. *Environmental Science and Technology*, 46(6), 3060–3075.
- Humaerah, S. A., & Rasyid, A. E. W. (2024). Korelasi Kualitas Air Terhadap Kelimpahan Mikroplastik di Perairan Laut Galesong Utara pada Kondisi Surut. *Cokroaminoto Journal of Chemical Science*, 6(1), 5–9.
- Islami, M. D., Elizal, E., & Siregar, Y. I. (2020). Distribution of Microplastic at Sediments in the Coast of Bungus Bay Padang West Sumatera Province. *Journal of Coastal and Ocean Sciences*, 1(1), 7–15.
- Istiqomah, N. (2020). Pemanfaatan media cangkang kerang sebagai filter tambak untuk mereduksi mikroplastik pada air laut. *Skripsi Ilmu Kelautan: Universitas Islam Negeri Sunan Ampel*.
- Jamika, F. I., Razak, A., & Kamal, E. (2023). *Dampak Pencemaran Mikroplastik Di Wilayah Pesisir Dan Kelautan*. 7(1), 1–5.
- Jung, M. R., Horgen, F. D., Orski, S. V, C, V. R., Beers, K. L., Balazs, G. H., Jones, T. T., Work, T. M., Brignac, K. C., Royer, S., Hyrenbach, K. D., Jensen, B. A., & Lynch, J. M. (2018). Validation of ATR FT-IR to identify polymers of plastic marine debris , including those ingested by marine organisms. *Marine Pollution Bulletin*, 127(November 2017), 704–716.
- Kalsum, S. U., Hadrah, H., Riyanti, A., & Maulana, A. I. (2023). Identifikasi Kelimpahan Mikroplastik Sungai Batanghari Wilayah Nipah Panjang Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Daur Lingkungan*, 6(1), 1–7.
- Kalsum, U., Riyanti, A., & Daryanto, W. (2023). *Identifikasi Kelimpahan dan Karakteristik Mikroplastik pada Sungai Batanghari Wilayah Intake Sijenjang Perumda Tirta Mayang Kota Jambi Analysis of Microplastic Content in the*

- Batanghari River , Sijenjang Intake Area , Perumda Tirta Mayang , Jambi City.* 8(2), 213–221.
- Karuniastuti, N. (2013). Bahaya Plastik terhadap Kesehatan dan Lingkungan. *Swara Patra: Majalah Pusdiklat Migas*, 3(1), 6–14.
- Kurniawan, E., & Nasrun. (2017). Karakterisasi Bahan Bakar dari Sampah Plastik Jenis High Density Polyethelene (HDPE) Dan Low Density Polyethelene (LDPE). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 3(2), 41–52.
- Lumbantoruan, S. M., Wahidin, L. O., & Paulina, M. (2020). *Dampak Pengeringan Saluran Irigasi Bendungan Watervang Terhadap Perekonomian Dan Sosial Petani Dimasa Pandemi Covid-19. June*, 1509–1515.
- Lusher, A. L., McHugh, M., & Thompson, R. C. (2013). Occurrence of microplastics in the gastrointestinal tract of pelagic and demersal fish from the English Channel. *Marine Pollution Bulletin*, 67(1–2), 94–99.
- Mariano, S., Tacconi, S., Fidaleo, M., Rossi, M., & Dini, L. (2021). Micro and Nanoplastics Identification: Classic Methods and Innovative Detection Techniques. *Frontiers in Toxicology*, 3(2), 1–17.
- Marliantari, S. (2022). Identifikasi Jenis dan Kelimpahan Mikroplastik pada Perairan di Sulawesi Selatan. *Environmental Pollution Journal*, 2(3), 519–526.
- Mayangsari, A. (2021). Hubungan Deteksi Mikroplastik Pada Feses Ibu Post Partum Dengan Kelainan Kongenital. *Skripsi Pendidikan Dokter Spesialis: Uiversitas Hasanuddin*.
- Nor, N. H. M., & Obbard, J. P. (2014). Microplastics in Singapore's coastal mangrove ecosystems. *Marine Pollution Bulletin*, 79(1–2), 278–283.
- Octarianita, E., Widiastuti, E. L., & Tugiyono, T. (2022). Analisis Mikroplastik Pada Air Dan Sedimen Di Pantai Teluk Lampung Dengan Metode Ft-Ir (Fourier Transform Infrared). *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 6(2), 165–172.
- Pradiptaadi, B. P. A., & Fallahian, F. (2022). Analisis Kelimpahan Mikroplastik Pada Air dan Sedimen di Kawasan Hilir DAS Brantas. *Environmental Pollution Journal*, 2(1), 344–352.
- Prayoga, L. B., & Sartimbul, A. (2024). Peta Sebaran dan Kelimpahan Mikroplastik di Muara Sungai Wonorejo dan Sungai Tambak Wedi Surabaya. *Environmental Pollution Journal*, 4(2), 1023–1032.
- Puspita, D., Nugroho, P., Palimbong, S., & Wijaya, R. P. (2022). Identifikasi Cemaran Mikroplastik pada Sungai Inlet Rawa Pening dan Biotanya. *Journal Science of Biodiversity*, 3(1), 1–6.

- Putri, C. J. F. (2017). Identifikasi Keberadaan dan Jenis Mikroplastikk Pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos*, Forskal) di Tambak Lorok, Semarang. *Skripsi Teknologi Pangan: Universitas Katolik Soegijapranata*, 0.
- Putro, D. H. W. (2021). Identifikasi Keberadaan Mikroplastik Pada Sedimen di Sungai Winongo Yogyakarta. *Skripsi Teknik Lingkungan: Universitas Islam Indonesia*.
- Rahmatillah, A. (2022). Analisis dan monitoring mikroplastik di muara sungai kota banda aceh dan aceh besar. *Skripsi Teknik Lingkungan: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry*.
- Rahmawan, T. F. (2019). Bendungan Watervang: Pengaruh Dan Perkembangan Nya Sampai Saat Ini. *Siddhayatra: Jurnal Arkeologi*, 23(1), 65–79.
- Rochman, C. M., Tahir, A., Williams, S. L., Baxa, D. V., Lam, R., Miller, J. T., Teh, F. C., Werorilangi, S., & Teh, S. J. (2015). Anthropogenic debris in seafood: Plastic debris and fibers from textiles in fish and bivalves sold for human consumption. *Scientific Reports*, 5(1), 1–10.
- Salsadilia, Ch. K. (2023). Fakultas pertanian universitas lampung bandar lampung 2022. *Skripsi Fakultas Pertanian: Universitas Lampung*.
- Sarasita, D., Yunanto, A., & Yona, D. (2019). Kandungan mikroplastik pada empat jenis ikan ekonomis penting di perairan Selat Bali. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 20(1), 1–12.
- Sari, D. I., Aditya Budiarsa, A., & Ramadhan Ritonga, I. (2015). Distribusi mikroplastik pada sedimen di Muara Badak, Kabupaten Kutai Kartanegara. *Depik*, 4(3), 121–131.
- Shafani, R. H., Nuraini, R. A. T., & Endrawati, H. (2022). Identifikasi Dan Kepadatan Mikroplastik Di Sekitar Muara Sungai Banjir Kanal Barat Dan Banjir Kanal Timur, Kota Semarang, Jawa Tengah. *Journal of Marine Research*, 11(2), 245–254.
- Smith, M., Love, D. C., Rochman, C. M., & Neff, R. A. (2018). *Microplastics in Seafood and the Implications for Human Health*. 5, 375–386.
- Suprijanto, J., Senduk, J. L., & Makrimea, D. B. (2021). Penggunaan Fourier Transform Infrared untuk Analisis Mikroplastik pada *Loligo* sp. dan *Rastrelliger* sp. dari TPI Tambak Lorok Semarang. *Buletin Oseanografi Marina*, 10(3), 291–298.
- Ummah, N., Humaidah, N., & Suryanto, D. (2023). Analisis Dan Prediksi Dampak Mikroplastik Pada Unggas Air. *Jurnal Dinamika Rekasatwa*, 6(2), 59–63.

- Victoria, A. V. (2017). Kontaminasi Mikroplastik di Perairan Tawar. *Teknik Kimia ITB*, 1, 1–10.
- Widyastuti, A. (2023). *Analisis Kelimpahan Mikroplastik Pada Perairan Selimut Pantai Kota Tarakan Kalimantan Utara*.
- Wright, S. L., Thompson, R. C., & Galloway, T. S. (2013). The physical impacts of microplastics on marine organisms: a review. *Environmental Pollution (Barking, Essex: 1987)*, 178(2), 483–492.
- Xu, P., Peng, G., Su, L., Gao, Y., Gao, L., & Li, D. (2018). Microplastic risk assessment in surface waters: A case study in the Changjiang Estuary, China. *Marine Pollution Bulletin*, 133(4), 647–654.
- Yusron, M., & Asroul Jaza, M. (2021). Analisis Jenis dan Kelimpahan Mikroplastik serta Pencemaran Logam Berat pada Hulu Sungai Bengawan Solo. *Environmental Pollution Journal*, 1(1), 41–48.