

DAFTAR PUSTAKA

- Baenanda, Listhari. 2019. *Indonesia Negara Pemroduksi Sampah Terbanyak Nomor 2 di Dunia. Mengapa?*. (diakses dari: <https://binus.ac.id/knowledge/2019/11/indonesia-negara-pemroduksi-sampah-terbanyak-nomor-2-di-dunia-mengapa/#:~:text=Product%20%26%20Services-,Indonesia%20Negara%20Pemroduksi%20Sampah%20Terbanyak%20Nomor%20%20di,Mengapa%3F&text=Indonesia%20saat%20ini%20mendukuki%20peringkat,ada%20untuk%20menangani%20hal%20tersebut.> pada 21 Februari 2021).
- Bains, Elizabeth. 2019. *Museum of the Future: The Building Designed by an Algorithm*. (diakses dari: <https://www.bbc.com/future/article/20191028-museum-of-the-future-the-building-designed-by-an-algorithm> pada 21 Februari 2021).
- Budiarto. 2020. *Kecamatan Tanjung Priok dalam Angka*. BPS Kota Jakarta Utara.
- Chia, Wen Yi, dkk. 2020. *Nature's Fight Against Plastic Pollution: Algae for Plastic Biodegradation and Bioplastics Production*. Environmental Science and Ecotechnology Volume 4. (diakses dari: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2666498420300570#:~:text=Interestingly%2C%20algae%20can%20colonize%20on,for%20their%20energy%20and%20growth.> pada 21 Februari 2021).
- Cordova, M. Reza. 2017. *Pencemaran Plastik di Laut*. Oseana, Volume XLII, Nomor 3 Tahun 2017: 21-30.
- Feng, Yusheng, dkk. 2020. *Reuse Plastic for 3D Printing*. (Major Qualifying Project Report, Worcester Polytechnic Institute).

- Fytrou-Moschopoulou , Arla. 2015. *The BIQ House: First Algae-Powered Building in the World*. (diakses dari: <https://www.buildup.eu/en/practices/cases/biq-house-first-algae-powered-building-world> pada 21 Februari 2021).
- Gill, Victoria. 2020. 'Mengerikan', *Sampah Plastik Sebanyak 1,3 Miliar Ton Akan Mencemari Lingkungan Pada 2040*. (diakses dari: <https://www.bbc.com/indonesia/majalah-53522290> pada 21 Februari 2021).
- Istiqomah, Alfi Noor, dkk. 2019. *Model Reward System dalam Praktik Ecobrick pada Siswa SDN Sindurejan dan SDN Tamansari I Kota Yogyakarta*. (Skripsi Thesis, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta). (diakses dari <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/870/4/4%20chapter%202.pdf> pada 21 Februari 2021).
- Kementerian Pekerjaan Umum Badan Penelitian dan Pengembangan. 2010. *Modul Pengolahan Sampah Berbasis 3R*. (diakses dari: <http://litbang.pu.go.id/puskim/source/pdf/Modul%20Sampah%203R.pdf> pada 21 Februari 2021).
- Lehrer, Jason dan Marietta Scanlon. 2017. *The Development of a Sustainable Technology for 3D Printing Using Recycled Materials*. Pennsylvania: Fall 2017 Mid-Atlantic ASEE Conference.
- Lestari, Rika. 2017. *Ancol Kelola Sampah Secara Mandiri*. (diakses dari: [https://korporat.ancol.com/id/news/ancol-kelola-sampah-secara-mandiri#:~:text=PT%20Pembangunan%20Jaya%20Ancol%20Tbk,di%20kawasan%20rekreasi%20secara%20mandiri.&text=Proses%20pengolahan%20sampah%20ini%20terdiri,dan%20sampah%20anorganik%20\(plastik\).](https://korporat.ancol.com/id/news/ancol-kelola-sampah-secara-mandiri#:~:text=PT%20Pembangunan%20Jaya%20Ancol%20Tbk,di%20kawasan%20rekreasi%20secara%20mandiri.&text=Proses%20pengolahan%20sampah%20ini%20terdiri,dan%20sampah%20anorganik%20(plastik).) pada 2 Maret 2021).

- Mogg, Daniel, dkk. 2020. *Using a Marine Microalga as a Chassis for Polyethylene Terephthalate (PET) Degradation*. (diakses dari: <https://microbialcellfactories.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12934-019-1220-z> pada 21 Februari 2021).
- Nisa, Khoirun. 2020. *Rata-rata Jumlah Sampah yang Masuk ke Tempat Pembuangan Sampah Terakhir (TPST) Bantar Gebang, 2019*. (diakses dari: <http://statistik.jakarta.go.id/rata-rata-jumlah-sampah-yang-masuk-ke-tempat-pembuangan-sampah-terakhir-tpst-bantar-gebang-2019/> pada 21 Februari 2021).
- Novena, Monika. 2020. *Tahun 2040, 1,3 Miliar Ton Sampah Plastik Akan Tenggelamkan Bumi*. (diakses dari: <https://www.kompas.com/sains/read/2020/07/25/180300223/tahun-2040-1-3-miliar-ton-sampah-plastik-akan-tenggelamkan-bumi?page=all#page2> pada 21 Februari 2021).
- Pallasmaa, Juhani, dkk. 1994. *Questions of Perception: Phenomenology of Architecture*. Tokyo: a+u Publishing Co., Ltd. Hal 29 – 37.
- Pallasmaa, Juhani. 2005. *The Eyes of the Skin*. (Preface oleh Steven Holl). Sussex: John Wiley & Sons Ltd.
- Peters, Adele. 2017. *These Architects Want to Make Algae Farming Just Another Part of Urban Infrastructure*. (diakses dari: <https://www.fastcompany.com/90595835/americas-deep-state-is-not-nearly-deep-enough> pada 21 Februari 2021).
- Rackard, Nicky. 2013. *World's First Algae Bioreactor Façade Nears Completion*. (diakses dari: https://www.archdaily.com/339451/worlds-first-algae-bioreactor-facade-nears-completion?ad_medium=widget&ad_name=recommendation pada 21 Februari 2021).

- Santhi, Dharma. 2016. *Plastik sebagai Kemasan Makanan dan Minuman*. (diakses dari:
https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pendidikan_1_dir/b08f2213f6fac505e71538badabaaf19.pdf pada 21 Maret 2021).
- Shobri, Ahwan. 2014. *Program Pilah Sampah Plastik, Kardus, Kertas Dalam Meningkatkan Nilai Kebersihan Siswa dan Pendapatan Sekolah di SDN Tambakaji 04, SDN Ngaliyan 01 dan SDN Ngaliyan 03*. (Undergraduate (S1) Thesis, IAIN Walisongo). (diakses dari http://eprints.walisongo.ac.id/3890/3/073811029_Bab2.pdf pada 21 Februari 2021).
- Sumartiningtyas, Holy Kartika Nurwigati. 2020. *Indonesia Hasilkan 64 Juta Ton Sampah, Bisakah Kapasitas Pengelolaan Tercapai Tahun 2025*. (diakses dari:
<https://www.kompas.com/sains/read/2020/12/18/070200023/indonesia-hasilkan-64-juta-ton-sampah-bisakah-kapasitas-pengelolaan?page=all#page2> pada 21 Februari 2021).
- Sutanto, Agustinus. 2020. *Peta Metode Desain*. Jakarta: Universitas Tarumanagara.
- Sya'diah, Siti Halimatun. 2014. *Karakteristik dan Pengetahuan Konsumen Tentang Prinsip Reduce dan Reuse Serta Partisipasi Dalam Menggunakan Tas Belanja Sebagai Pengganti Kantong Plastik di Carrefour Medan Fair Tahun 2014*. (Skripsi, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara). (diakses dari:
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/54071/Chapter%20II.pdf?sequence=4&isAllowed=y> pada 21 Maret 2021).

Tiara, Diana Rizqi, dkk. 2018. *Pengaruh Model Tempat Sampah Pencacah Plastik Terhadap Penurunan Volume dan Peningkatan Nilai Ekonomi Sampah*. (Skripsi Thesis, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta). Diakses dari <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/1083/2/4%20BAB%20II.pdf> pada 21 Maret 2021.

Wilkinson, Sara. 2016. *19 Reasons Why Algae may be the Next Sustainable Building Technology*. (diakses dari: <https://www.thefifthestate.com.au/columns/spinifex/19-reasons-why-algae-may-be-the-next-sustainable-building-technology/> pada 21 Februari 2021).