UNIVERSITAS
GADJAH MADA
studi kasus pemanfaatan sampah plastik menjadi ecobrick pada siswa sekolah lansia di Bantul
AFREZAH, Dr. Dra. Retna Siwi Padmawati MA & dr. Hayu Qaimamunazzala MPH
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Andrady, A. L. (2011) 'Microplastics in the marine environment', *Marine Pollution Bulletin*. Elsevier Ltd, 62(8), pp. 1596–1605. doi: 10.1016/j.marpolbul.2011.05.030.

Andriastuti, B. T. *et al.* (2019) 'Potensi Ecobrick', *Potensi Ecobrick Dalam Mengurangi Sampah Plastik Rumah Tangga Di Kecamatan Pontianak Barat*, 07(2), pp. 55–63.

Antico, F. C. *et al.* (2017) 'Eco-bricks: A sustainable substitute for construction materials', *Revista de la Construccion*, 16(3), pp. 518–526. doi: 10.7764/RDLC.16.3.518.

Asih, Hayati Mukti.,and Fitriani, Syifa. (2018).Penyusunan standard operating procedure (sop) produksi produk inovasi ecobrick' *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*. doi: 10.23917/jiti.v17i2.6832

Atmaja, Rizka A.J.,Rahmatika, Rina. (2017). 'Peran dukungan sosial keluarga terhadap motivasi menjaga kesehatan melalui aktivitas fisik pada lansia'. *Jurnal Psikogenesis*. Vol 5, No 2

Azrul, A. (2010) *Pengantar Administrasi Kesehatan*. Jakarta: Binarupa Aksara.

Bappeda (2019) *Pengelolaan sampah kota Yogyakarta*. Yogyakarta.

Bastian, Rina., Abdulhal, Ishak., Shantini,Yanti., (2020).'Jalinan kemitraan Program Posyandu dalam Upaya Memberdayakan masyarakat pada Bidang Kesehatan'. *Diklus:Jurnal Pendidikan Luar Sekolah.*Vol 4 112 -123

Borrelle, S. B. *et al.* (2020) 'mitigate plastic pollution', 1518(September), pp. 1515–1518.

Brooks, A. L., Wang, S. and Jambeck, J. R. (2018) 'The Chinese import ban and its impact on global plastic waste trade', *Science Advances*, 4(6), pp. 1–8. doi: 10.1126/sciadv.aat0131.

Cristea, A. (2016). Hubungan Persepsi Terhadap Kesehatan dengan Kesadaran Menyetor Sampah Anggota Klinik Asuransi di Indonesia. Revista Brasileira de Ergonomia, 9(2), 10. https://doi.org/10.5151/cidi2017-060

Damanyanti, Anita., Suradika, Agus., Asmas, Tasyfi B., (2020). 'Strategi Mengurangi Kejenuhan Anak Dalam Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) melalui Aplikasi ICANDO pada Siswa Kelas I SDN Pondok Pinang 08 Pagi'. *Jurnal UMJ semnaslit.*E-ISSN;2745-6080

Dewi, Riska P. and Yosef (2017). 'Hubungan antara *academic self-confidance* dengan kejenuhan (Burnout) belajar siswa SMK Negeri 1 Indralaya utara'. *Jurnal*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
studi kasus pemanfaatan sampah plastik menjadi ecobrick pada siswa sekolah lansia di Bantul
AFREZAH, Dr. Dra. Retna Siwi Padmawati MA & dr. Hayu Qaimamunazzala MPH
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Konseling Konprehensif. Vol 4 No 2

Ecobrick.org Global Ecobrick Alliance (2015) *Ecobricks.org, GoBrik.com, dan Brikchain dikembangkan dan dikelola oleh Global Ecobrick Alliance Earth Enterprise.* Available at: https://www.ecobricks.org/.

Endah, D. and Bintarum, P. (2019) *Sekolah Lansia Salimah (SALSA)*. Yogyakarta: Indonesia Ramah Lansia.

Fitria, Restu Dewi.,Muswardi Rosra., Mayasari Shinta.(2017) 'pengaruh pergaulan teman sebaya terhadap motivasi belajar siswa'. *Jurnal bimbingan konseling (ALIBKIN).* Vol 5, No 4.

Gery, Muhammad Ishaq.,Adwiyah F.R.,Iswan. (2020). pemanfaatan plastik daur ulang untuk pembuatan kursi dan meja ecobrick.*Jurnal muhammadiyah jakarta*.E-ISSN: 2714-6286

Glynn, Shawn J., *et al* (2011). Science Motivation Questionnaire II: Validation With Science Majors and Nonscience Majors. Journal of Reseach in Science Teaching Vol. 48, NO. 10, PP. 1159–1176 (2011)

Hidayati, Nanik, Abdul Majid, Abdul, Selfia, Y. (2020) 'Peran Komunitas Kerajinan daur Ulang Sampah (Kerdus) sebagai promotor Edukasi Zero Waste di Kabupaten Kendal', *Jurnal Ilmu Administrasi Publik*, 2(No 1 Juni 2020), pp. 81–95.

Jambeck, J. R. *et al.* (2015) 'Plastic waste inputs from land into the ocean', *Science*, 347(6223), pp. 764–768. Available at: http://www.sciencemag.org/cgi/doi/10.1126/science.1260879.

Jha, K. K. and Kannan, T. T. M. (2020) 'Alternate fuel preparation in low cost from waste plastic: A review', *Materials Today: Proceedings*. Elsevier Ltd, 37(Part 2), pp. 3656–3657. doi: 10.1016/j.matpr.2020.09.802.

Kawai, F., Kawabata, T. and Oda, M. (2019) 'Current knowledge on enzymatic PET degradation and its possible application to waste stream management and other fields', *Applied Microbiology and Biotechnology*. Applied Microbiology and Biotechnology, 103(11), pp. 4253–4268. doi: 10.1007/s00253-019-09717-y.

Kaza, S. *et al.* (2018) 'What a Waste 2.0 Introduction', pp. 1–38. Available at: https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/30317.

Kementerian Perindustrian (2019) 'Laporan Kinerja Kementrian Perindustrian Tahun 2015-2019', *Kementerian Perindustrian*, pp. 1–128. Available at: https://kemenperin.go.id/download/21250/Laporan-Kinerja-Kementerian-Perindustrian-2018.

KLHK (2019) 'Rencana Strategis Tahun 2020-2024'. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, 53(9), pp. 1689–1699.

KLHK (2020) 'Laporan Kinerja 2019 Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia', *Biro Perencanaan*, p. 167.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
studi kasus pemanfaatan sampah plastik menjadi ecobrick pada siswa sekolah lansia di Bantul
AFREZAH, Dr. Dra. Retna Siwi Padmawati MA & dr. Hayu Qaimamunazzala MPH
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Kuhn, S. J. (2015) 'Progress Report, The Ecobrick Exchange'.

Kumar, S., Panda, A. K. and Singh, R. K. (2011) 'A review on tertiary recycling of high-density polyethylene to fuel', *Resources, Conservation and Recycling*, 55(11), pp. 893–910. doi: 10.1016/j.resconrec.2011.05.005.

Lau,Winnie W. *et al.* (2020).'Evaluating scenarios toward zero plastic pollution'. *Journal Science.* 369 (6510) 1455-1461.

Latchem,Colin. (2014) 'Informal learning and non-formal education for development', *'Journal of learning for devolopment-JL4D',* Vol 1, No 1 ISSN 2311-1550

Li, X., Ling, T. C. and Hung Mo, K. (2020) 'Functions and impacts of plastic/rubber wastes as eco-friendly aggregate in concrete – A review', *Construction and Building Materials*. Elsevier Ltd, 240, p. 117869. doi: 10.1016/j.conbuildmat.2019.117869.

Liang, Y. *et al.* (2021) 'An analysis of the plastic waste trade and management in Asia', *Waste Management*. Elsevier Ltd, 119, pp. 242–253. doi: 10.1016/j.wasman.2020.09.049.

Mahyudin, R. P. (2017) 'Kajian Permasalahan Pengelolaan Sampah Dan Dampak', *Teknik Lingkungan, 3*, 3(1), pp. 66–74.

Maier, R. and Angway, I. (2015) 'Panduan Visi Ecobrick'. Available at: http://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=3&ved=0ahUKEwijzPnDg53aAhWKNI8KHXO_AjsQFgg4MAI&url=http%3A%2F%2Fwww.ecobricks.org%2Fwp-content%2Fuploads%2F2016%2F04%2FPanduan-Visi-Ecobrick-v3.2.pdf&usg=AOvVaw3bzs1M6ogEq356v-GwOZ2I.

Mardiasmo. (2016).'Akuntansi Sektor Publik Edisi Revisi. Yogyakarta: UII Press

Novauli, Feralys M. (2015). 'Kompetisi Guru dalam Peningkatan Prestasi Belajar pada SMP Negeri dalam Kota Banda Aceh'. *Jurnal Administrasi Pendidikan.* Vol 3 No 1 PP. 45-67

Nugroho Panji, 2013. Panduan Membuat Kompos Cair. Jakarta: Pustaka baru Press

Nurhayati, Sri *et al.* (2021) 'Community learning center efforts to improve information literacy in the community for cyber crime prevention during a pandemic' , *Journal of nonformal education',*Vol 7, No 1(2021) 32-38

Oh, Ah-Ra and Yi Eun-Surk. (2017). 'A study on the effect of exercise motivation of the elderly people on euphoria'.*Journal of exercise Rehabilitation 2017;13(4);387-392*

Oktama, I. (2016) 'Analisa peleburan limbah plastik jenis polythelene terphatalate (PET) menjadi biji plastik melalui pengujian alat pelebur plastik', *jurnal teknik mesin(JTM),* 05(ISSN 2089-7235), pp. 0–4.

Okteverina,Dwi Rizky.,Anwar, andi.,Ifroh Riza Hayati. (2020). 'analisis perbedaan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

studi kasus pemanfaatan sampah plastik menjadi ecobrick pada siswa sekolah lansia di Bantul
AFREZAH, Dr. Dra. Retna Siwi Padmawati MA & dr. Hayu Qaimamunazzala MPH
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

tingkat keterampilan pengelolanan sampah plastik melalui metode demontrasi pembuatan ecobrick pada ibu PKK di keluahan air putih. *Jurnal kesehatan masyarakat Mulawarman.* Vol 2 No 1

Paat, Harry P., Nangoi, Grace B.,Pusung,Rudy J. (2019). 'Analisis efektifitas dan efisiensi pelaksanaan anggaran belanja badan perencanaan penelitiaan dan pengembanagan daerah Kota Tomohon'. Jurnal EMBA Vol.7 No.3 Hal 2979-2988

Pani, S., Sukarja, H. and P, Y. S. (2017) 'Dengan proses pirolisis berbahan baku plastik', *Jurnal Engine*, 1(1), pp. 32–38.

Pinotoan, Prisilia M.,Marundu, Sylvia R.,Wungouw Herlina I.(2015).'Gambaran kekuatan otot pada lansia di BPLU Senja cerah paniki bawah. *Jurnal e-biomedik (eBm).* Vol. 3 No 1.

Pratama, Dio wira.,and Rusmawati, Diana. (2017). 'HUbungan dukungan sosial teman sebaya dengan motivasi belajar dalam program sekolah lima hari di SMAN 5 Semarang'. *Jurnal empati.* Vol 6 No 4 Hal 231-235

Putra, Hijrah Purnama.,and Yuriandala,Yebi. (2010). 'studi pemanfaatan sampah plastik menjadi produk dan jasa kreatif'.*Jurnal sains dan teknologi lingkungan.* Vol 2, No 1 Hal 21-31

Rahardjo, M. (2017) 'Studi Kasus dalam Penelitian Kualitatif : Konsep dan Prosedurnya', *Occupational Medicine*.

Raqfika, Uznaqiyah.,Tjalla, Awaluddin.,Chanum, Indira. (2016). 'Penerapankonseling individu dengan teknik instruksi diri dalam pendekatan terapi kognitif-perilaku untuk mengurangi kejenuhan pada mahasiswa. *Jurnal bimbingan konseling*. Vol 5 No 1

Royer, Sarah-Jeanne; Feron, Sara; Wilson, Samuel T .; Karl, David M .; Pardha-Saradhi, P. (2018) 'Production of methane and ethylene from plastic in the environment', *Plos One*. doi: doi : 10.1371 / journal.pone.0200574.

Sarafino, E. P., & Smith, T. W. (2011). Health psychology "biopsychosocial interactions". Asia: John Wiler & Sons (Asia) Pte Ltd.

Setiadi, A. (2015) '03_Amos_Setiadi', *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 3(April), pp. 27–38.

Sista, Taufik Rizki *et al.* (2018) 'The implementation of lifelong education in Non formal education'.*Jurnal pendidikan Islam.* Vol 2 No 1 DOI: http://dx.doi.org/10.21111/educan.v2i1.1901

Sugiharti, S. *et al.* (2021) 'The Effectiveness of Elderly School Integration in Bina Keluarga Lansia Group (ESI-BKL) to Achieve Seven Dimensions of Robust Elderly', 28(01), pp. 3811–3818.

Suminto, S. (2017) 'Ecobrick: Solusi Cerdas dan Kreatif untuk Mengatasi Sampah Plastik', *Productum: Jurnal Desain Produk (Pengetahuan dan Perancangan*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

studi kasus pemanfaatan sampah plastik menjadi ecobrick pada siswa sekolah lansia di Bantul
AFREZAH, Dr. Dra. Retna Siwi Padmawati MA & dr. Hayu Qaimamunazzala MPH
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Produk), 3(1), pp. 26–34.

Sunaryo. (2004). Psikologi Untuk Keperawatan. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC

Susiloningtyas, P., Purnama, H. and Mulya, F. (2017) 'Evaluasi dan Perencanaan Aspek Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Kabupaten Bantul', *Jurnal Teknologi Lingkungan*, (97), pp. 14–15.

Stockert, Alexandra.,and Bogner, Franz X. (2021). 'Learning about waste management: The role of science motivation, preferences in technology and environmental values. *Journal Pre-Prof.* DOI: https://doi.org/10.1016/j.sftr.2021.100054

Utarini, A. (2020) *Tak Kenal Maka Tak Sayang Penelitian Kualitatif dalam Pelayanan Kesehatan*. Edited by Galih. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Verma, R. *et al.* (2016) 'Toxic Pollutants from Plastic Waste- A Review', *Procedia Environmental Sciences*. Elsevier, 35, pp. 701–708. doi: 10.1016/j.proenv.2016.07.069.

Wagner, T. P. (2018) 'Sustainability and plastic waste', in *Department Of environmental Science and Policy, University of Southern Maine Gorham ME*. United States: Elsevier, pp. 588–592. doi: 10.1016/B978-0-08-100596-5.22543-2.

Wahyudi, Jatmiko.,(2019). 'Emisi Gas Rumah Kaca (GRK) dari Pembakaran Terbuka Sampah Rumah tangga mengunakan model IPCC. *Jurnal Litbang*. Vo,XV No 1 Hal 65-76

Webb, H. K. *et al.* (2013) 'Plastic degradation and its environmental implications with special reference to poly(ethylene terephthalate)', *Polymers*, 5(1), pp. 1–18. doi: 10.3390/polym5010001.