

DAFTAR PUSTAKA

- Alfath, S., dan Hadiguna, R.A. (2015). Usulan Kebijakan Logistik Pengelolaan Sampah di Kota Padang: Lessons Learnt Penentuan Lokasi dan Rute Pengangkutan Sampah. *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*, 12 (2), 146-154.
- Astuti, W. 2010. *Peran Sampah B3 Rumah Tangga (Household Hazardous Waste) dalam Peningkatan Global Warming*. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang. pp. 31-36.
- Babu, B.V dan Ramakrishna, V. (2009). Hazardous Waste Management In India. *Birla Institute of Technology & Science Pilani - 333 031 (Rajasthan) India*.
- Badan Pusat Statistik Kota Padang. (2008). *Kota Padang dalam Angka*.
- Badan Pusat Statistik Kota Padang. (2017). *Kecamatan Padang Timur dalam Angka*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2002). Standar Nasional Indonesia Nomor SNI 19-2454:2002 tentang *Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2008). Standar Nasional Indonesia Nomor SNI 19-3424:2008 tentang *Pengelolaan Sampah di Pemukiman*.
- Central Pollution Control Board (CPCB. (2016). *Selection Criteria of Waste Processing Technologies*. India: Ministry of Environment and Forests.
- Chaib, H. (2014). Household Hazardous Waste Management in Malaysia. *International Journal of Advanced Research in Electrical, Electronics and Instrumentation Engineering*, 3 (12), 2278-8875.
- Damanhuri, E., dan Padmi, T. (1995) *Diktat Kuliah Statistika*. Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Damanhuri, E., dan Padmi, T. (2010). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Damanhuri, E., dan Padmi, T. (2016). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung (ITB).
- Dewi, P. (2015). Rancang Bangun Modifikasi Tempat Sampah Kertas Menggunakan Pendekatan Kano Model Dan Metode *Quality Function Deployment (QFD)*.

- Dinas Kebersihan Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2011). *Pengelolaan Sampah Provinsi DKI Jakarta*.
- Dodbiba, G. dan Fujita, T. (2004). Progress in Separating Plastic Materials for Recycling, *Physical Separation in Science and Engineering*. 13 (3-4): 165-182
- Edokpayi, J.N., John, O.O., Olatunde, S.D., & Ahmed, A. (2017). *Household Hazardous Waste Management in Sub-Saharan Africa*. Department of Hydrology and Water Resources, School of Environmental Sciences, University of Venda, Thohoyandou, South Africa.
- Fathia, D. (2017). *Kajian Sistem Pengolahan Sampah Bahan Berbahaya Dan Beracun (B3) Rumah Tangga di Kota Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Fikri, E.. (2014). Modelling of Household Hazardous Waste (HHW) Management in Semarang City (Indonesia) by Using Life Cycle Assessment (LCA) Approach to Reduce Greenhouse Gas (GHG) Emissions *Procedia Environmental Sciences*, (23), 123-129.
- Furqon, R. (2011) *Pengujian dan Analisis Sambungan Las Tabung Gas LPG Kapasitas 3 Kg*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Mesin Universitas Pasundan.
- Gay, L.R., dan Diehl, P.L., 1992. *Research Methods for Business and Management*. New York: Mac Millan Publishing Company.
- Gendebien, A. Leaven, Blackmore, K. dan Godley, A. (2002). *Study on Hazardous Household Waste (HHW) with a Main Emphasis on Hazardous Household Chemicals (HHC): Final Report*. Europe: Directorate General Environment, European Commission.
- Gu, B., Weimo, Z., Haikun, W., Rongrong, Z., Miaomiao, L., Yangqing, C., Yi, W., Xiayu, Y., Sheng, H., Rong, C., Jie, Y., & Jun, B. (2014). Household Hazardous Waste Quantification, Characterization and Management in China's Cities: a Case Study of Suzhou. *Waste Management*, (34), 2414-2423.
- Haygreen, J.G dan Jim, L. 1993. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu*. Terjemahan Sucipto A. Hadikusumo. Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Hidayatullah. (2018). *Potensi Reduce Reuse Recycle Recovery (4R) Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun Rumah Tangga (SB3-RT) Kota Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Iswanto, dkk, (2016). Generation of Household Hazardous Solid Waste and Potential Impacts on Environmental Health in Sleman Regency Yogyakarta. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 23 (2), 179-188.

Keputusan Kepala Badan Pengendalian Dampak Lingkungan Nomor: Kep-03/BAPEDAL/09/1995 tentang *Persyaratan Teknis Pengolahan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun*

LaGrega. (2001). *Hazardous Waste Management*. Mc Graw Hill Inc: New York.

Maharani, F. (2017). *Pengujian Fisik dan Kimia Sampah Bahan Berbahaya Dan Beracun (B3) Rumah Tangga Kota Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

Balley dan Mahmud. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.

Manyele, Samwel Victor dan Kagonji, Ignatio Simon. (2012). Assesment of Incineration Process Performance in a District Hospital Using Statistical Analysis. *Engineering Journal*, (4): 421-434.

Muhyiddin, M,. (2014). *Studi Pengelolaan Sampah B3 Rumah Tangga di Kelurahan Mangsa Kecamatan Tamalate Kota Makassar*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan Institut Teknologi Surabaya.

Mujiarto, I. (2005). Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif. *Jurnal Traksi*. 3 (2), 65-69.

Muralikrishna, I. V. (2017). *Environmental Management: Science and Engineering for Industry*. India: BS Publications.

Mustikawati, Y. D. dan Trihadiningrum, Y. (2011). *Studi Pengelolaan Sampah B3 Permukiman di Kecamatan Jambangan, Surabaya*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya: Surabaya

Musthofa, N. (2015). *Pengembangan Desain Tempat Sampah dengan Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD) di Universitas Sebelas Maret*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Industri Universitas Sebelas Maret.

Nabila, A. (2018). *Perencanaan Sistem Pengelolaan Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun Rumah Tangga (SB3-RT) Kota Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

National Household Hazardous Waste Forum (NHHWF). (2008). *The Hazardous Guide 2008*. United Kingdom: NHHWF

Oncel, M,S., Nihal,B., Senem, B., Guleda.E., Yasemin,C., Lalehan,S., & Ulku, Y. (2016). Hazardous Waste and Waste Generation Factor for Plastic Products Manufacturing industries in Turkey. *Sustainable Environmental Research*, 27, 188-194.

- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum. (2013). Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 3/PRT/M/2013 tentang *Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*.
- Peraturan Pemerintah Nomor 101 Tahun 2014 Tentang *Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun*.
- Prüss, A., Giroult, E. dan Rushbrook, P., (1999). *Safe Management of Wastes from Health-care Activities*. Geneva: World Health Organization
- Raharjo, S., Bachtiar, V.S., Ruslinda, Y., Rizki, I.D., Matsumoto, T., Rachman, I., Abdulhadi, D. (2017). Improvement Of Municipal Solid Waste Management Using Life Cycle Assessment Approach For Reducing Household Hazardous Waste Contamination To Environment In Indonesia: A Case Study Of Padang City. *ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences*. 12 (20)..
- Raposo, C., Windmoller, C.C., dan Junior, W.A.D., (2003). Mercury speciation in Fluorescent Lamps by Thermal Release Analysis. *Waste Management*, (23), 379-886
- R.J Slack, J.R Gronow, N. Voulvoulus,. (2009). The management of household hazardous waste in the United Kingdom. *Journal of Environmental Management*, 90,36-42.
- Romadhoni. (2015). The Use of Composit Materials Alternative Fiberglass (Coco Fibers & Rags) On Fiberglass Ship In Traditional Shipyards Bengkalis Regency. *KAPAL*, 12 (3), (121-132).
- Roscoe (1975). *Metode Penelitian Bisnis Salemba Empat*. Jakarta
- Ruslinda, Y. dan Yustisia, D. (2013). Analisis Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Rumah Tangga di Kota Padang Berdasarkan Tingkat Pendapatan. *Jurnal Lingkungan Tropis*, 7 (1), 21-30.
- Santoleri, J.J. (2009). Design and Operating Problems of Hazardous Waste Incinerators. *Environmental Progress*, 4 (4): 264-251.
- Sejati, Kuncoro (2009). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Yogyakarta: Kanisius
- Setiyono. (2005). Potensi Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di Wilayah DKI Jakarta dan strategi Pengelolaannya. *Jurnal JAI*, 1 (3).
- Siregar, A.H., Setyawan, B.A., Marasabessy, A. (2016). Komposit Fiber Reinforced Plastic Sebagai Material Bodi Kapal Berbasis Fiberglass Tahan Api. *BINA TEKNIKA*, 12 (12): 261-266.
- Soemirat, J. (2011). *Kesehatan Lingkungan*. Gajah Mada University Press: Yogyakarta.

- Soewardi, H., Sari, A. D. Dan Aktoba, R. (2017). Ergonomic Parsipatory Approach for Designing the Innovative Trash Bin. *International Journal of Applied Engineering Research ISSN*, 12 (24), 14510-14513.
- Soniya, Sharma. (2014). Management of Hazardous Waste: Opium Marc. *International Research Journal of Environmental Sciences* 3 (8): 64-66.
- Suharjana, A. (2015). *Geometri Datar dan Ruang*. Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Matematika: Yogyakarta
- Sulistyo, D. (2016). *Sifat Mekanik Komposit Serat Fiber*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Industri Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Sutarto, H. 2008. *Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik dengan Optimalisasi Modalitas V-A-K (Visual, Auditory dan Kinestetik) pada Mata Kuliah Geometri*. Semarang: Jurnal Penelitian Pendidikan
- Syarief, dkk. 1989. *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Jakarta: Penerbit Arcan
- Thanh, N.P., Matsui, Y., Fujiwara, T. (2010). Household Solid Waste Generation and Characteristic in a Mekong Delta City, Vietnam. *Journal of Environmental Management*, (91), 2307-2321.
- Tchobanoglous, G., Theisen, H. dan Vigil, S, A. (1993). *Integrated Solid Waste Management Engineering Principles and Management Issues*. Mc Graw Hill.Inc: Singapore.
- Tchobanoglous, G. dan Kreith, F. (2002). *Handbook of Solid Waste Management Second Edition*. Mc Graw Hill.Inc: Singapore.
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 18 Tahun 2008 tentang *Pengelolaan Sampah*
- Wijesekara, R.G.S., Navarro R.R. dan Matsumura Masatoshi. (2011). Removal and Recovery of Mercury From Used Fluorescent Lamp Glass by Pyrolysis. *Journal National Science Foundation Sri Lanka* 2011, 39 (3), 235-241
- Yustisia, D. (2008). *Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Rumah Tangga Kota Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.