

DAFTAR PUSTAKA

- Ahadi. (2011). *Komposisi dan Karakteristik Sampah*. (<http://www.ilmusipil.com/komposisi-dan-karakteristik-sampah>). Diakses Tanggal 1 April 2017.
- American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE) S593.1. (2011). *Terminology and Definitions for Biomass Production, Harvesting and Collection, Storage, Processing, Converting and Utilization*.
- Andrian. (2014). *Analisis Sampah*. (<http://andrian-xr.blogspot.co.id/2014/07/analisis-sampah.html>). Diakses tanggal 28 Februari 2017.
- Anggraini, Ratna Srisaty. (2010). *Eko-Briket dari Komposit Sampah Plastik High Density Polyethylene (HDPE) dan Arang Sampah Kebun*. Jurusan Teknik Lingkungan FTSP ITS: Surabaya.
- Annepu, Ranjith Kharvel. (2012). *Waste Management in India*. Columbia University: New York.
- Anonim. (2009). *Kimia Dasar untuk Plastik*. http://www.plastic.web.id/plastic_chemistry. Diakses tanggal 7 Juni 2017.
- Anonim. (2015). *Pembuat Kosmetik Kemasan Bahan Co, Ltd*. <http://m.id.your-exclusive-maker.com/news/cosmetic-packaging-is-both-plastic-and-glass-m-2607839.html>. Diakses tanggal 7 Juni 2017.
- Asrini dan Mahendra, S. Nogard. (2011). *Studi Karakteristik Fisik Sampah pada Pewaduhan Rumah Tangga dan Tempat Penampungan Sementara (TPS) Kota Makassar*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- ASTM Standards Related To Environmental Sampling. (2006). E 830 – 87. ASTM International.
- ASTM Standards Related To Environmental Sampling. (2006). D 2216 – 10. ASTM International.
- Ayasnura. (2012). *Bahan Konstruksi Kimia Gelas dan Kaca*. <http://ayasnura.blogspot.co.id/2012/06/bahan-konstruksi-kimia.html>. Diakses tanggal 7 Juni 2017.
- Bigum, M. (2017). *Environmental Impacts and Resource Losses of Incinerating Misplaced Household Hazardous Waste (WEEE, batteries, ink cartridges, and cables)*. Resources, Conservation and Recycling. Vol. 122 pp. 251-260

Bound, J.P., Kitsou, K., dan Voulvoulis, N., (2006), "Household Disposal of Pharmaceuticals and Perception of Risk to The Environment", Environmental Toxicology Pharmacy

Brown, R.Lester dkk. (1999). *Menyelamatkan Planet Bumi*. Yayasan obor Indonesia: Jakarta.

Central Pollution Control Board (CPCB). (2016). *Selection Criteria of Waste Processing Technologies*. India: Ministry of Environment and Forests.

Chemicals Evaluation and Research Institute (CERI). (2007). *Hazard Assessment Report: Dimethyl 2,2-dichlorovinyl phosphate*. Chemicals Evaluation and Research Institute 1-4-25 Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, Japan.

Cheng, Hefa and Yuanan Hu. (2010). *Municipal solid waste (MSW) as a renewable source of energy: Current and future practices in China*. Bioresource Technology.

Christian, Hans. (2008). *Modifikasi Sistem Burner dan Pengujian Aliran Dingin Fluized Bed Incinerator UI*. Skripsi Program Studi Teknik Mesin: Universitas Indonesia.

Damanhuri, Enri dan Padmi, Tri. (2010). *Diktat Pengelolaan Sampah*. Institut Teknologi Bandung, Jawa Barat.

Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kabupaten Bogor. (2015). *Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3)*. (<http://dkp.bogorkab.go.id/index.php/multisite/post/1498/pengelolaan-limbah-bahan-berbahaya-dan-beracun-b3-#.WNLPvmeZTIU>). Diakses tanggal 21 Maret 2017.

Dinas Tata Ruang dan Pemukiman Propinsi Jawa Barat, (2007).

Directorate General of Environment of EU. (2002). *Study On Hazardous Household Waste (HHW) with A Main Emphasis On Hazardous Household Chemicals (Hhc)*,UE: European Commission.

Fimeyilia, Sidra. (2015). *Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) dari Sumber Komersil di Kota Padang*. Tugas Akhir. Padang: Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

Gendebien A, Leavens A, Blackmore K, Godley A, Lewin K, Franke B dan Franke A. (2002): *Study on Hazardous Household Waste (HHW) with Main Emphasis on Hazardous Household Chemicals (HHC)*. Brussels: European Commission – Directorate- General Environment.

Ibun. (2012). <https://id.scribd.com/doc/183098208/Penyusun-Dan-Bahan-Pembuat-Baterai>. Diakses tanggal 10 Juni 2017.

Irawati. (2008). Pengujian Mutu 1. Cianjur: Diploma IV PDPPTK VEDCA.

Iswanto. (2016). *Timbulan Sampah B3 Rumahtangga dan Potensi Dampak Kesehatan Lingkungan di Kabupaten Sleman, Yogyakarta*. Yogyakarta. *Jurnal Manusia dan Lingkungan* Vol.23 (2): 179-188

Kelter, Paul W., Baum, Stuart J., Feigl, Dorothy M. (2003). *Chemistry A World of Choices*. Boston: Mc Graw Hill.

Komala, Puti Sri. (2013). *Studi Timbulan dan Karakteristik Sampah Kota Padang Panjang*. Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas: Padang.

Krisnadwi. (2013). <https://bisakimia.com/2013/01/03/mengenal-jenis-jenis-plastik/>. Diakses tanggal 14 Juni 2017.

Kurniawan, Jefri. (2015). *Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) dari Sumber Industri di Kota Padang*. Tugas Akhir. Padang: Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

Latief, A. Sutowo. (2012). *Manfaat dan Dampak Penggunaan Insinerator Terhadap Lingkungan*. (http://www.polines.ac.id/teknis/upload/jurnal/jurnal_teknis_1336471916.pdf). Diakses 22 Maret 2017.

Letrora, Dennis. (2009). *Kalorimeter Bom*. (<http://deletander.blogspot.co.id/2009/11/kalorimeter-bom.html>, diakses 06 April 2017).

Li, Chih-Shan dan Jenq, Fu-Tien. (2017). *Physical and Chemical Composition of Hospital Waste*. Journal of Infection Control & Hospital Epidemiology.

Listiyanawati. (2008). *Eko Briket dari Sampah Plastik dan Lignoselulosa sebagai Alternatif Bahan Bakar*. Laporan Tesis Jurusan Teknik Lingkungan FTSP-ITS, Surabaya.

Markom. (2017). *Kandungan yang Terdapat pada Semir Sepatu Kiwi*. S.C. Johnson & Son, Inc.

Marya, Dian Novita. (2009). *Solid Fuel Production from Municipal Solid Waste Applying Hydrothermal Treatment*. YSEP 2008-2009 Report. Tokyo Institute of Technology. Japan.

Marya Novita, Dian. (2010). *Perhitungan Nilai Kalor Berdasarkan Komposisi dan Karakteristik Sampah Perkotaan di Indonesia dalam Konsep Waste To Energy*. Institut Teknologi Bandung: Bandung.

Maeryanti, Dewi. (2010). *Analisis Timbulan, Komposisi dan Karakteristik Sampah Kota Padang*. Universitas Andalas: Padang.

Muhyiddin, Muhammad Idil. (2016). *Studi Pengelolaan Sampah B3 Rumah Tangga Di Kelurahan Mangasa Kecamatan Tamalate Kota Makassar*. Universitas Hasanuddin: Makassar.

Mustikawati, Yuning Dyah Permana. (2009). *Studi Pengelolaan Sampah B3 Permukiman di Kecamatan Jambangan, Surabaya*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya: Surabaya.

Narayana, Tapan. (2009). *Municipal solid waste management in India : From waste disposal to recovery of resources*. Waste Management 29 (2009) 1163-1166.

Neufert, Ernst. (1996). *Data Arsitek*. Erlangga: Indonesia.

NHHWF, (2008). *National Household Hazardous Waste Forum*. UK : The Haz Guide.

Oktriandi, Erlan. (2016). *Dampak Limbah B3 terhadap Kesehatan Manusia dan Lingkungan*. BLH Bengkulu: Bengkulu.

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia Nomor 03/PRT/M/2013. (2013). Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.

Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional. Jakarta.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 101 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3), Jakarta.

Permadi, Ragil Nur. (2015). *Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) dari Sumber Institusi di Kota Padang*. Tugas Akhir. Padang: Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

Pitoyo, Cahyadi. (2007). *Studi Komposisi Sampah Perkotaan pada Tingkat Rumah Tangga di Kota Depok*. Skripsi. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan: Depok.

Plimbi. (2014). *Mengenal Cara Kerja Baterai dan Berbagai Macam Bahan Kimia di Dalamnya*.

Prasetyadi, Juan. (2017). *Cara Pengukuran Berat Jenis pada Baterai*. Teknik Otomotif.

- Pratiwi, Amanda Rizka. (2011). *Istilah dalam Proses Pembakaran dan Peledakan Materi*. Teknik Pertambangan Universitas Sriwijaya: Palembang.
- Prüss, A., Giroult, E., dan Rushbrook, P. (1999). *Safe Management of Wastes from Health-care Activities*. Geneva: World Health Organization.
- Putri, Hafizha M. (2014). *Pengenalan Jenis Plastik dan Kaleng*. Ghalia Indonesia: Jakarta.
- Riyanto. (2014). *Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (Limbah B3)*. Deepublish: Yogyakarta.
- Rizki, Ifani Dwi. (2015). *Analisis Pengembangan Pengelolaan Sampah Kota Padang untuk Meminimalisasi Terlepasnya Logam Berat ke Lingkungan dari TPA Air Dingin*. Program Sarjana Teknik Lingkungan Universitas Andalas: Padang.
- Ruslinda, Yenni. (2012). *Studi Timbulan, Komposisi dan Karakteristik Sampah Domestik Kota Bukittinggi*. Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas: Padang. Jurnal Teknik Lingkungan UNAND 9 (1) : 1-12
- Ruslinda, Yenni. (2014). *Karakteristik Sampah Kota Padang Berdasarkan Sumber Sampah dan Musim*. Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas: Padang. Jurnal Teknik Lingkungan UNAND 11 (1) : 1-8.
- Sastrawinata, Sulaiman. (2004). *Obstetri Patologi*. EGC: Jakarta
- Setiyono. (2010). *Dasar Hukum Pengelolaan Limbah B3*. IPB: Bogor.
- SNI 19-2454-2002. 2002. *Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan*. Badan Standardisasi Nasional: Jakarta.
- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22nd Edition. 2540 E. *Fixed and Volatile Solid*
- Sudarmadji, dkk. (2003). *Prosedur Analisa Bahan Makanan Dan Pertanian*. Yogyakarta: Liberti.
- Suharnita. (2010). *Analisis Nilai Kalor Sampah Kota Padang*. Tugas Akhir. Padang: Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Sulistyani, Dyah. (2007). *Pengolahan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun*. Pusat Teknologi Limbah Radioaktif, BATAN
- Susanto, Imam. (2017). *Berat Jenis Kaca*. http://www.academia.edu/8453712/Berat_jenis_kaca. Diakses tanggal 20 Agustus 2017..

- Tchobanoglous, G. Theisen, H. dan Vigil, S. (1993). *Integrated Solid Waste Management: Engineering Principles and Management Issues*. McGraw-Hill, Inc.Singapore.
- Tchobanoglous, George dan Kreith, Frank. (2002). *Handbook of Solid Waste Management*. New York: McGraw-Hill.
- 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.
- USA Hazardous Wastes Sites Density. (2016).
- USEPA. (1986). *Handbook for stabilization/solidification of Hazardous Waste*.
- USEPA, (1993), *Household Hazardous Waste Management: A Manual for One Day Community Collection Programs*, USA: EPA530-R-92-026, August 1993.
- USEPA. (2000). *Best Management Practices Resource Guide, Chapter 1 : Household Hazardous Waste*, Georgia: Region 4 DoD Pollution Prevention Partnership.
- USEPA. (2002). *Citizen Guide to Incineration*. Washington DC: United States Environmental Protection Agency.
- USEPA. (2005). *Municipal Solid Waste and Household Hazardous Waste, Office of Solid Waste*. Washington DC: United States Environmental Protection Agency.
- Utomo, M. Pranjoto dan Laksono, Endang Widjajanti. (2007). Kajian Tentang Proses Solidifikasi/Stabilisasi Logam Berat Dalam Limbah Dengan Semen Portland. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA* Yogyakarta: 103-109
- Weidenhamer, J.D. Newman, B.E., dan Clever, A. (2010). *Assessment of Leaching Potential of Highly Leaded Jewelry*. Journal of Hazard.
- Wessel, J. (2004). *Household Hazardous Materials Programs, a Report to the Iow General Assembly*, Iowa : Iowa Department of Natural Resources, Energy and Waste Management Bureau.
- Wiradarma. (2002). *Nilai kalor sampah kota di Indonesia*. Jurnal IPTEK, Vol 20, 121-125.
- Yustisia, Dian. (2008). *Timbulan dan Komposisi Sampah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Rumah Tangga Kota Padang*. Tugas Akhir. Padang: Teknik Lingkungan Universitas Andalas Padang.