

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A.R. (2012). Pemanfaatan Hasil Pengolahan Limbah Kertas Pada Produk Tas Dengan Teknik Paper Loading. *Jurnal Tingkat Sarjana Bidang Senirupa dan Desain*, Vol.1, ITB.
- Andarani, P. and Goto, N. (2012). Preliminary Assessment of Economic Feasibility For Establishing a Household E-Waste Treating Facility in Serang, Indonesia. *International Journal of Environmental Science and Development*, Vol.3, No.6.
- Ayrilmis, N., Candan Z., Hiziroglu S. (2008). Physical and Mechanical Properties of Cardboard Panels Made From Used Beverage Carton With Veneer Overlay. *Journal Materials and Design*, Vol. 29, pp. 1897-1903
- Badan Standar Nasional. (2002). *SNI 19-2454-2002 tentang Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan*.
- Balai Besar Pulp dan Kertas Kementerian Perindustrian. (2012). 44/BBPK/KKS/2012 *tentang Kajian Penggunaan Kertas Daur Ulang (Waste Paper) Sebagai Bahan Baku Industri Kertas*.
- Bajpai, P. (2017). The Pulp and Paper Industry. *Journal Pulp and Paper Industry*, pp. 9-29
- Biermann, Christopher. (1993). Essentials of pulping and papermaking. *San Diego: Academic Press*. ISBN 012097360X. OCLC 813399142.
- Bowyer, J.L., Rubin S., John G.H. (2003). *Forest Products and Wood Science : An Introduction Fourth Edition*. United State of Amerika: Iowa State Press.
- Chania, V. (2010). *Studi Timbulan, Komposisi dan Potensi Daur Ulang Sampah Kampus Universitas Andalas Limau Manis*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Clark, James. (1985). Pulp Technology and Treatment for Paper (2nd ed.). *San Francisco: Miller Freeman Publications*. ISBN 0-87930-164-3.
- Cohen, L., Lawrence, M., Keith, M. (2007). *Reaserch Methods in Education (6th Edition*. New York: Routledge.
- Damanhuri. (2010). *Diktat Kuliah Pengelolaan Sampah*. Bandung: ITB.
- Damanhuri, E. dan Padmi, T. (2016). *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Bandung: ITB.
- EPA. (2001). Pulping and Bleaching System NESHAP for the Pulp and Paper Industry: A Plain English Description. *U.S. Environmental Protection Agency*, EPA-456/R-01-002

- Eppang, L. (2016). *Jumlah Mahasiswa Unand Meningkat*. Diperoleh pada 26 April 2018 dari <http://netralnews.com/news/nasional/read/28810>.
- Fera, R.A. (2016). *Pemanfaatan Pulp Eceng Gondok (Eichornia crassipes (Mart) Solm.) dengan Pulp Kulit Buah Kakao (Theobroma cacao L.) dalam Pembuatan Kertas Seni pada Pulp Kertas Koran Bekas*. Tugas Akhir Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Universitas Andalas.
- Ferdinan, Y. (2016). *Jumlah Dosen Unand Mencapai 1.336 Orang*. Diperoleh pada 26 April 2018 dari <http://sumbar.antaraneews.com/berita/122497>.
- Giatman, M. (2007). *Ekonomi Teknik*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Harinaldi, (2005). *Statistik Untuk Teknik dan Sains*. Jakarta: Erlangga
- Harzi, S.Y. (2013). *Studi Timbulan, Komposisi dan Potensi Daur Ulang Sampah Kawasan Kampus Universitas Negeri Padang (UNP)*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.
- Indrawan, D.A., Efiyanti L., Tampubolon R.M., Roliadi H. (2015) Pembuatan Pulp untuk Kertas Bungkus dari Bahan Serat Alternatiif. *Journal of Forest Product Research*, Vol. 33, No.4
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2014). *Tata Cara Penyelenggaraan Umum Tempat Pengolahan Sampah (TPS) 3R Berbasis Masyarakat di Kawasan Pemukiman*.
- Mahmud. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- Munawir, S. (2007). *Analisa Laporan Keuangan Edisi Keempat*. Yogyakarta: Liberty.
- National Association of Certified Valuation Analysts (2005). *Analysis of the Statement of Cash Flow and Financial Ratio Analysis, Fundamentals, Techniques and Theory 1995-2005*. NACVA, Utah.
- Nazir. (2014). *Metode Penelitian*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor: 03/PRT/M/2013 *tentang Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan Dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*.
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2012 *tentang Pedoman Pelaksanaan Reduce, Reuse dan Recycle melalui Bank Sampah*.
- Petzoid, G. dan Scwarz S. (2015). Investigation of an Improved Deinking Process of Waste Paper. *Journal Physicochemical and Engineering Aspects*, Vol.480, pp.398-404

- Raharjo, S., T. Matsumoto, T. Ihsan, I. Rachman dan L. Gustin. (2017). Community-Based Solid Waste Bank Program for Municipal Solid Waste Management Improvement in Indonesia: A Case Study of Padang City. *Journal of Material Cycles and Waste Management*, Vol. 19, No. 1 pp. 201-212.
- Rinjani, G. S. U. (2015). Optimasi Alur Perjalanan Material Sampah Anorganik untuk Meningkatkan Persentase Daur Ulang Sampah Plastik dan Kertas (Studi Kasus: Bank Sampah & Lapak, Depok). Tesis Teknik Lingkungan Universitas Indonesia.
- Ruslinda, Y. dan Pasimura, I. (2012). Satuan Timbulan Dan Komposisi Sampah Institusi Kota Padang. *Jurnal Dampak Teknik Lingkungan Universitas Andalas*, Vol. 9, No. 2 pp. 129-138.
- Ruslinda, Y. (2014). Pengelolaan Sampah Kering Layak Jual dengan Sistem Bank Sampah di Kampus Universitas Andalas Padang. *Jurnal Dampak Teknik Lingkungan Universitas Andalas*, Vol. 11, No.2, pp. 96-109.
- Sudong, Y. dan Tjong, R.L.K.(2002). NPV-at risk method in infrastructure project investment evaluation. *Journal of Construction Engineering and Management*, Vol 126, No. 4, pp. 227-233.
- T. Handke, T Schrinner, H. Grossmann. (2011). Adsorptions Deinking Ein Neues Konzept Zur Druckfarbenentfernung. *Fur Paper*, pp. 1-6.
- Tchobanoglous, G., Teisen H., Eliassen R. (1993). *Integrated Solid Waste Management*. New York: Mc.Graw Hill Inc.
- Ulwan, M. N. (2014). *Sampel Acak Berstrata atau Stratified Random Sampling*. Diperoleh pada 29 April 2018 dari <http://portal-statistik.com/2014/02/sampel-acak-berstrata-atau-stratified.html?m=1>.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 *tentang Pengelolaan Sampah*.
- Wahyono, S. (2001). Pengelolaan Sampah Kertas di Indonesia. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol.2, No.3, pp.276-280.
- Wahyuni, E.T., Sunarto dan Setyono, P. (2014). Optimalisasi Pengelolaan Sampah Melalui Partisipasi Masyarakat dan Kajian Extended Producer Responsibility (EPR) di Kabupaten Magetan. *Jurnal Ekosains*, Vol VI, No. 1, UNS.
- Yilmaz, M. (2015). Recycling Cost: A Research In The Waste Paper Industry. *European Journal of Accounting Auditing and Finance Research*, Vol.3, No.4, pp.58-68.
- Zulvan, M. (2014). *Perencanaan Pengelolaan Sampah Sistem 3R (Reduce, Reuse dan Recycle) Kampus Universitas Andalas Limau Manis Padang*. Tugas Akhir Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Andalas.

Zurbrugg. (2002). Urban SWM in Low-Income Countries of Asia, How to Cope With Garbage Crisis. *Paper Presented for Scientific Committee on Problems of the Environment, Urban Solid WM Review Session, Durban, South Afrika.*

