

DAFTAR PUSTAKA

- Abid, M., 2016, Energy Audit of a Textile Mill—A Case Study, *IIUM Engineering Journal*, **17**, 41-48.
- Annual Report PT Sri Rejeki Isman Tbk Tahun 2016.
- ASHRAE, 2013, *ASHRAE Equipment Life Expectancy Chart*, http://www.culluminc.com/wp-content/uploads/2013/02/ASHRAE_Chart_HVAC_Life_Expectancy%201.pdf (diakses online pada 22 April 2018).
- Badan Standardisasi Nasional, 2011, *Konservasi Energi Sistem Tata Udara pada Bangunan Gedung SNI 6390-2011*, Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- BPS, 2018, *Perusahaan Industri Pengolahan*, <https://www.bps.go.id/subject/9/industri-besar-dan-sedang.html> (diakses online pada 22 Maret 2018).
- Dudley, B., 2016, *BP Statistical Review of World Energy June 2016*. <https://www.bp.com/content/dam/bp/pdf/energy-economics/statistical-review-2016/bp-statistical-review-of-world-energy-2016-full-report.pdf> (diakses online pada 22 Maret 2018).
- Environmental Protection Agency, 2007, *The Lean Energy Toolkit*, EPA, Ohio.
- Fithri, N. dan Darma, 2014, Musicool sebagai Pengganti Bahan Refrigeran Sintesis pada Pendingin Ruangan, *Jurnal Ilmiah Tekno*, **11**, 77-86.
- Hasan, A., 2010, Hasil Audit Energi di Industri Tekstil, *Enerlink*, **6**, 7-11.
- Hasanbeigi, A., 2010, *Energy-Efficiency Improvement Opportunities for the Textile Industry*, U.S. Department of Energy, California.
- Hendra, M., Widodo, M., dan Sugiyana, D., 2017, Studi Konservasi Energi di Industri Tekstil (Proses Pertenunan, Pencelupan dan Penyempurnaan), *Arena Tekstil*, **31**, 97-104.
- Hines, P., dan Taylor, D., 2000, *Going Lean*, Lean Enterprise Research Center Cardiff Business School, Cardiff.
- Hines, P. dan Rich, N., 1997, The Seven Value Stream Mapping Tools. *International Journal of Operations & Production Management*, **17**, 46-64.
- Hossen, J., Ahmad, N., dan Ali, S. M., 2017, An Application of Pareto Analysis and Cause-and-Effect Diagram (CED) to Examine Stoppage Losses: A Textile Case from Bangladesh, *The Journal of the Textile Institute*, **108**, 2013-2020.
- Iskandar, N. R., 2015, *Prosedur Standar dan Teknik Audit Energi di Industri*, Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT), Jakarta.
- Jasti, V. K. dan Sharma, A., 2014, Lean Manufacturing Implementation Using Value Stream Mapping as a Tool: a Case Study from Auto Components Industry, *International Journal of Lean Six Sigma*, **5**, 89-116.
- Kementerian Peindustrian, 2012, *Perencanaan Kebutuhan Energi Sektor Industri dalam Rangka Akselerasi Industrialisasi*, Biro Perencanaan Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, Jakarta.

- Kementerian Perindustrian, 2011, *Pedoman Teknis Audit Energi dalam Implementasi Konservasi Energi dan Pengurangan Emisi CO₂ di Sektor Industri (Fase 1)*, Pusat Pengkajian Industri Hijau dan Lingkungan Hidup Badan Pengkajian Kebijakan, Iklim, dan Mutu Industri (BPKIMI), Jakarta.
- Koç, E. dan Kaplan, E., 2007, An Investigation on Energy Consumption in Yarn Production with Special Reference to Ring Spinning, *Fibres dan Textiles in Eastern Europe*, **15**, 18-24.
- Kusuma, I., 2017, Aplikasi Inverter dalam Proses Konversi Energi di Tinjau dari Aspek Biaya, *Presisi*, **18**, 51-58.
- Miller, P., Olateju, B., dan Kumar, A., 2012, A Techno-Economic Analysis of Cost Savings for Retrofitting Industrial Aerial Coolers with Variable Frequency Drives, *Energy Conversion and Management*, **54**, 81-89.
- Misbah, A., Pratikto, P., dan Widhiyanuriyawan, D., 2015, Upaya Meminimalkan *Non-Value Added Activities* Produk Mebel dengan Penerapan Metode *Lean Manufacturing*, *Journal of Engineering and Management in Industrial System*, **3**, 47-54.
- Mkhaimer, L. G., Arafeh, M., dan Sakhrieh, A. H., 2017, Effective Implementation of ISO 50001 Energy Management System: Applying *Lean Six Sigma* Approach, *International Journal of Engineering Business Management*, **9**, 1-12.
- Palamutcu, S., 2010, Electric Energy Consumption in the Cotton Textile Processing Stages. *Energy*, **35**, 2945-2952.
- Pande, P. S. dan Holpp, L., 2002, *What is Six Sigma?*, McGraw-Hill, New York.
- Raharjo, B., Unggul, W., dan Hadi, S., 2014, *Studi Analisis Konsumsi dan Penghematan Energi di PT. PG Krebbe Baru I*, Teknik Elektro, Universitas Brawijaya.
- Raharjo, S., 2011, Efektifitas Penggunaan *Musicool* Pada Mesin Pengkondisian Udara (Studi Kasus: AC Merk Toshiba dan Panasonic di Universitas Negeri Semarang), *Prosiding SNST Fakultas Teknik*, **1**, 68-72.
- Ramadhani, S., 2010, *Analisa Konservasi Energi Listrik pada Industri Tekstil*, Jurusan Teknik Elektro, Universitas Indonesia.
- Render, B. dan Heizer, J., 2005, *Operations Management*, Prentice Hall, New Jersey.
- Sabatiana, A. C. dan Putra, A. B. K., 2017, Studi Eksperimen Pengaruh Variasi Perubahan Refrigeran-22 dengan Musicool-22 pada Sistem Pengkondisian Udara dengan Pre-cooling, *Jurnal Teknik ITS*, **5**, 290-294.
- Sismanto, D. J., 2013, *Audit Energi Listrik dan Analisis Peluang Hemat Energi Listrik pada Sistem Pencahayaan dan Sistem Pendingin Udara di Rumah Sakit Dr. Adhatama MPH Semarang*, Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi, Universitas Gadjah Mada
- Sugiyono, A. dan Arieshanty, B., 2006, Peluang Konservasi Energi di Industri Tekstil. *Laporan Teknis*, **1**, 1-11.
- Talib, F., Rahman, Z., dan Qureshi, M., 2010, Pareto Analysis of Total Quality Management Factors Critical to Success for Service Industries, *International Journal for Quality Research*, **4**(2), 155-168.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 30 tahun 2007 tentang Energi.