

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, C. P. M. (2013). *Kejadian Sindrom Terowongan Karpal Pada Pembatik CV. PUSAKA BERUANG LASEM*. Semarang.
- Alaca, H., & Ceylan, C. (2011). Value Chain Analysis using Value Stream Mapping : White Good Industry Application. *International Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, 933–938.
- Alfiansyah, R., & Kurniati, N. (2018). Identifikasi Waste dengan Metode Waste Assessment Model dalam Penerapan Lean Manufacturing untuk Perbaikan Proses Produksi (Studi Kasus pada Proses Produksi Sarung Tangan). *Teknik ITS*, 7(1), 1–6.
- Arifin, M. Z. (2017). Baru 20 Persen UKM di Jateng yang Ekspor Produknya. Retrieved July 13, 2019, from Tribun Jateng website: <https://jateng.tribunnews.com/2017/09/06/duh-baru-20-persen-ukm-di-jateng-yang-ekspor-produknya>
- Barnes, R. M. (1980). *Motion and Time Study Design and Measurement of Work* (Seventh). Los Angeles: John Wiley and Sons.
- Boll, C., & Jamboree, C. (2000). *Facts About Clothing A Guide for Cotton Boll and Consumer Jamboree*.
- Endang Widuri Asih, C. Indri Parwati, N. M. N. (2018). Pengelolaan Produksi Bersih Industri Nata De Soya dengan Menggunakan Konsep Lean And Green Untuk Meningkatkan Efisiensi (Pada Home Industry Nata De Soya Bu Atun, Pleret Bantul). *Seminar Nasional IENACO*, 373–380.
- Erses Yay, A. S. (2015). *Application of life cycle assessment (LCA) for municipal solid waste management: A case study of Sakarya*. *Journal of Cleaner Production*, 94, 284–293. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2015.01.089>
- Fatkurrohman, A., & Subawa. (2016). Penerapan Kaizen dalam Meningkatkan Efisiensi dan Kualitas Produk pada Bagian Banbury PT Bridgestone Tire Indonesia. *Jurnal Administrasi Kantor*, 4(1), 14–31.
- Fernando, Y. C., & Noya, S. (2014). Optimasi Lini Produksi Dengan Value Stream Mapping Dan Value Stream Analysis Tools. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 13(2), 125–133.
- Gabi. (2010). *Handbook for Life Cycle Assessment ( LCA ) Using the GaBi Education*. 1–66.
- Gaspersz, V. (2007). *Lean Six Sigma for Manufacturing and Service Industries* (1st ed.). Jakarta: PT.Gramedia Pustaka Utama.
- Gaspersz, V. (2011). *Lean Six Sigma for Manufacturing and Service Industries*. Jakarta: PT.Gramedia Pustaka Utama.

- Goedkoop, M., Heijungs, R., Huijbregts, M., De Schryver, A., Struijs, J., & Van Zelm, R. (2013). *ReCiPe 2008 version 1.08*.
- Gruiz Katalin, Meggyes Tamas, F. E. (2014). *Environmental Deterioration and Contamination -Problems and Their Management*. CRS Press.
- Hakim, L. (2017). Yogyakarta gencarkan sertifikasi pengrajin batik. Retrieved July 13, 2019, from Antara News website: <https://www.antaranews.com/berita/660144/yogyakarta-gencarkan-sertifikasi-pengrajin-batik>
- Harjanto, T. R., Fahrurrozi, M., & Bendiyasa, I. M. (2012). *Life Cycle Assessment Pabrik Semen PT Holcim Indonesia Tbk . Pabrik Cilacap : Komparasi antara Bahan Bakar Batubara dengan Biomassa*. 6(2), 51–58.
- Hazmi, F. W., Karningsih, P. D., & Supriyanto, H. (2012). Penerapan Lean Manufacturing Untuk Mereduksi waste di PT ARISU. *Jurnal Teknik Its*, 1(1), F-135-140.
- Hines, P., & Taylor, D. (2000). *Going Lean* (T. Matters, Ed.). Lean Enterprise Research Centre.
- Hofstetter, P. (2011). Perspectives in Life Cycle Impact Assessment. *Perspectives in Life Cycle Impact Assessment*, (12).
- Irawati, D. Y., & Andrian, D. (2018). *Analisa Dampak Lingkungan Pada Instalasi Pengolahan Air Minum ( IPAM ) Dengan Metode Life Cycle Assessment ( LCA )*. 19(2), 166–177.
- ISO. (2006). ISO 14044. In *Environmental management - Life cycle assessment - Requirements and guidelines*, ISO 14044, International Organization for Standardization (Vol. 2006).
- Kurniawan, T. (2012). *Perancangan Lean Manufacturing dengan Metode Valsat Pada Line Produksi Drum Brake Type IMV*. Jakarta.
- Maruthi, G. D., & Rashmi, R. (2015). Green Manufacturing : It ' s Tools and Techniques that can be implemented in Manufacturing Sectors . *Materials Today: Proceedings*, 2(4–5), 3350–3355. <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2015.07.308>
- Mohd, J., & Mojib, S. (2015). Production line analysis via value stream mapping : a lean manufacturing process of color industry. *Procedia Manufacturing*, 2(February), 6–10. <https://doi.org/10.1016/j.promfg.2015.07.002>
- Nuruddin, Abdul Wahid, Surachman, Nasir Widha Setyanto, R. S. (2013). Implementasi Konsep Lean Manufacturing Untuk Meminimalkan Waktu Keterlambatan Penyelesaian Produk "A" Sebagai Value Pelanggan (Studi Kasus Pt. Tsw (Tuban Steel Work). *Rekayasa Mesin*, 4(2), pp.147-156.
- Oliveira, L., Messagie, M., Mertens, J., Laget, H., Coosemans, T., & Van Mierlo, J. (2015). Environmental performance of electricity storage systems for grid

- applications, a life cycle approach. *Energy Conversion and Management*, 101, 326–335.
- Prasetyaningsih, E., & Muhammad, C. R. (2018). Peningkatan Produktivitas dengan Reduksi Waste pada Aliran Produksi Knalpot Melalui Pendekatan Lean Manufacturing (Studi Kasus : PT . Sandy Globalindo - Bandung ). *Proseding Teknik Industri*, 4, 447–457.
- Pre. (2019). *SimaPro Database Manual Method Library*. San Fracisco: Creative Commons Attribution- Noncommercial-Share Alike 3.0 Netherlands License.
- Retno Kurniasih. (2018). Analisis Perilaku Konsumen Terhadap Produk Batik Tulis Banyumas. *Jurnal Ekonomi, Bisnis, Dan Akuntansi (JEBA)*, 20(01), 1–12.
- Rich Charron, H. James Harrington, Frank Voehl, H. W. (2014). *The Lean Management Systems Handbook*. CRC Press.
- Rinawati, D. I., Sari, D. P., W.P., S. N., Muljadi, F., & Lestari, S. P. (2016). Pengelolaan Produksi Menggunakan Pendekatan Lean and Green Untuk Menuju Industri Batik Yang Berkelanjutan (Studi Kasus Di Ukm Batik Puspa Kencana). *Jurnal Teknik Industri*, 8(1), 43–50.
- Simon, H. W. and W. (2009). *Supply Chain Strategies, Issues, and Models*. London: U Ramadhan & Ramanathan.
- Suganthini Rekha, R., Periyasamy, P., & Nallusamy, S. (2016). Lean tools implementation for lead time reduction in CNC shop floor of an automotive component manufacturing industry. *Indian Journal of Science and Technology*, 9(45).
- Trismi Ristyowati, Ahmad Muhsin, P. P. N. (2017). Minimasi Waste Pada Aktivitas Proses Produksi Dengan Konsep Lean Manufacturing (Studi Kasus di PT. Sport Glove Indonesia). *JURNAL OPSI - Optimasi Sistem Industri*, 10(1), 85–96.
- Yulianto, A., Hakim, L., Purwaningsih, I., & Pravitasari, V. A. (2009). Pengolahan Limbah Cair Industri Batik Pada Skala Laboratorium Dengan Menggunakan Metode Elektrokoagulasi. *Jurnal Teknologi Lingkungan Universitas Islam Indonesia*, 5(1), 6–11.
- Yulius Windrianto, D. R. L. I. B. (2016). Pengukuran Tingkat Eko-Efisiensi Untuk Menciptakan Produksi Batik Yang Efisien dan Ramah Lingkungan ( Studi Kasus di UKM Sri Kuncoro Bantul ). *Jurnal OPSI*, 9(2), 143–149.