

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S. (2020). Perencanaan Lean Manufacturing Untuk Mengurangi Pemborosan Menggunakan Metode Value Stream Mapping Pada PT Y Indonesia. *Jurnal Optimasi Teknik Industri*, 02(02), 56–59.
- Armyanto, H. D., Djumhariyanto, D., & Mulyadi, S. (2020). Penerapan Lean Manufacturing dengan Metode VSM dan FMEA untuk Mereduksi Pemborosan Produksi Sarden. *Jurnal Energi dan Manufaktur*, 13(1), 37–42.
- Carlson, C. S. (2015). *Effective Fmeas*. Wiley.
- Darmawan, T. A., Saleh, A., & Nusran, M. (2023). Implementasi Lean Manufacturing Dengan Metode VSM Dan FMEA Untuk Meminimasi Waste Pada Proses Produksi Bata Ringan Di PT . Bumi Sarana Beton Unit Kima. *Jurnal Rekayasa Sistem Industri & Manajemen*, 1(2), 1–10.
- Dissanayake, D. M. C. P. (2022). *Value Stream Mapping Path to Perfect Organization Through Practical Lean* (Vol. 1). dBrainer.
- Dwi, Y., & Ariska, N. (2023). Analisis Tingkat Pemborosan Waktu Pelayanan Poli Mata Dengan Value Stream Mapping Dan Value Stream Analysis Pada RSUD Muhammadiyah Ponorogo. *Jurnal Sains dan Teknologi (SAINTEK)*, 2(1).
- Farrizqi, M. D., & Andesta, D. (2024). Analisis Pengendalian Kualitas dengan Menggunakan Metode Failure Mode and Effect Analysis dan Fault Tree Analysis pada Produk Songkok UD. XYZ. *G-Tech : Jurnal Teknologi*

*Terapan*, 8(2), 835–846.

Hartini, S. (2021). *Buku Ajar Lean Manufacturing System* (Vol. 01). Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Semarang.

Hisprastin, Y., & Musfiroh, I. (2021). Ishikawa Diagram dan Failure Mode Effect Analysis (FMEA) sebagai Metode yang sering digunakan dalam Manajemen Risiko Mutu di Industri. *Manjalah Farmasetika*, 6(1), 1–9.

Ichdan, D. A. (2024). Analysis of employee performance through productivity : The role of kaizen culture , motivation , and work discipline in the manufacturing industry. *Annals of Human Resource Management Research (AHRMR)*, 4(1), 13–28.

Idham, I. P. (2010). Failure Mode and Effect Analysis. In *North* (Nomor 111211011). Politeknik Negeri Bandung.

Isnaini, W. (2022). *Lean Production*. UNIPMA Press.

Khunaifi, A., Primadasa, R., & Sutono, S. B. (2022). Implementasi Lean Manufacturing untuk Meminimasi Pemborosan ( Waste ) Menggunakan Metode Value Stream Mapping di PT . Pura Barutama. *Jurnal Rekayasa Industri (JRI)*, 4(2), 87–93.

King, P. L., & King, J. S. (2006). Value Stream Mapping For The Process Industries. In *CRC Press* (Nomor 241). CRC Press.  
<https://doi.org/10.4324/9781315151915-2>

Kurnia, I. (2023). *Buku Ajar Value Stream Mapping (VSM)*. Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana.

Liu, H. C. (2019). Improved FMEA Methods for Proactive Healthcare Risk

- Analysis. In *Springer*. <https://doi.org/10.1007/978-981-13-6366-5>
- Martin, K., & Osterling, M. (2014). *Value Stream Mapping*. McGraw Hill Education.
- McDermott, R., Mikulak, R. J., & Beauregard, M. (2008). The Basics of FMEA. In *CRC Press* (Nomor 2nd edition). CRC Press.
- Megayanti, W. (2018). *Life Cycle Value Stream Mapping (Lc-Vsm): Kajian Awal Applicability Penerapan Lc-Vsm*. institut Teknologi Sepuluh November.
- Nash, M. A., & Poling, S. R. (2015). *Mapping The Total Value Stream*. CRC Press.
- Nasyirin, K., Ruwana, I., & Priyasmanu, T. (2024). Rancangan Lean Manufacturing Proses Pembuatan Permen Lolipop Dengan Metode Value Stream Mapping (VSM) Dan Failure Mode And Effect Analysis (FMEA) Pada UMKM XYZ. *Jurnal Valtech*, 7(2), 355–362.
- Nelfiyanti, Saputra, D., & Puteri, R. A. M. (2023). Penerapan Value Stream Mapping Tools dalam Meminimasi Pemborosan Proses Packing Part Disc di line Servis. *JISI : Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 10(1), 9–18.
- Novitasari, B. D., & Rr, R. (2021). Implementasi Value Stream Mapping Dan Value Stream Analysis Untuk Meminimalisir Pemborosan Waktu Pendistribusian di PT. Nur Jaya Energi. *Juminten : Jurnal Manajemen Industri dan Teknologi*, 2(6), 132–143.
- Noviyana, Abdullah, M. hasan, Suwondo, A. J., & Riyanto, O. A. W. (2024). Penerapan Lean Manufacturing Dengan Metode Value Stream Mapping (VSM) Untuk Meningkatkan Produktifitas ( Studi Kasus : PT . XYZ ). *The Journal of System Engineering and Technological Innovation*, 03(01), 215–

230.

Nurlaelah. (2023). *Implementasi Value Stream Mapping Pada Perumahan Sederhana Di Indonesia*. ITK Press.

Odi, A., Zaman, A. N., & Nasution, S. R. (2019). "Analisis Pengurangan Waste Pada Proses Perawatan". Vol.1, No. 2, pp. 34–43.

Ottaviani, F. M., Rebuglio, M., & De Marco, A. (2023). Project management information system data model development and explanation. *Simulation and Modeling Methodologies, I(Simultech)*, 210–217. <https://doi.org/10.5220/0012052200003546>

Pamungkas, L., Irawan, H. T., & Jurnal. (2020). "*Strategi Pengurangan Risiko Kerusakan Pada Komponen Kritis Boiler di Industri Pembangkit Listrik*". Vol.6, No. 02, pp. 86–95.

Patil, A. S., Pisal, M. V, & Suryavanshi, C. T. (2021). Application of value stream mapping to enhance productivity by reducing manufacturing lead time in a manufacturing company: A case study. *Journal of Applied Research and Technology*, 19, 11–22.

PMKP, K. (2018). *Analisa Modus Kegagalan & Dampak FMEA*. RSUD Bayu Asih.

Ponda, H., Fatma, N. F., & Siswanto, I. (2022). Usulan Penerapan Lean Manufacturing Dengan Metode Value Stream Mapping (Vsm) Dalam Meminimalkan Waste Pada Proses Produksi Ban Motor Pada Industri Pembuat Ban. *Journal Heuristic*, 3(1), 23–42. <https://doi.org/10.30996/heuristic.v19i1.6568>

- Putro, M. S. A., & Nursyamsiah, S. (2024). Analisis Implementasi Lean Manufacturing Dengan Metode 5S Pada Startup Manufaktur Di Indonesia. *JJIMEA \ urnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonommi, dan Akuntansi)*, 8(3), 1800–1817.
- Rinaldi, M., Kurniawan, D., & Zaini, E. (2016). Usulan Perbaikan Proses Produksi Pada Lantai Produksi Roland Chair Menggunakan Konsep Lean Manufacturing. *Reka Integra Jurnal Online Institut Teknologi Nasional*, 4(02), 171–182.
- Salim, A., Kristina, H. J., & Doaly, C. O. (2022). Penerapan Prinsip Lean Manufacturing Dalam Proses Produksi Di Pt. Jotun Indonesia. *Jurnal Mitra Teknik Industri*, 1(2), 116–125. <https://doi.org/10.24912/jmti.v1i2.21237>
- Setiawan, I., & Rahman, A. (2021). Penerapan Lean Manufacturing Untuk Meminimalkan Waste Dengan Menggunakan Metode VSM Dan WAM Pada PT XYZ. *Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ*, 3(1), 23–33.
- Tuan, D. T. (2018). Value Stream Management. In *Value Stream Management* (Nomor August). Sirindhorn International Institute of Technology. <https://doi.org/10.4324/9781482278163>
- Womack, J. P., & Jones, D. T. (1997). Lean Thinking—Banish Waste and Create Wealth in your Corporation. *Journal of the Operational Research Society*, 48(11), 1148–1148. <https://doi.org/10.1038/sj.jors.2600967>