

DAFTAR PUSTAKA

- Ambarwati, R., & Rumah, P. P. (2021). *Manajemen Operasional dan Implementasi dalam Industri*. Penerbit Pustaka Rumah Cinta.
- AP, R. A. A., & Perdana, Z. (2022). *Minimasi Waste Dengan Lean Manufacturing Pada Produksi Tahu*. *PROSIDING*, 333-343.
- Armyanto, H. D., Djumhariyanto, D., & Mulyadi, S. (2020). *Penerapan lean manufacturing dengan metode VSM dan FMEA untuk mereduksi pemborosan produksi sarden*. *J. Energi Dan Manufaktur*, 13(1), 37–42.
- Badan Pusat Statistik. (2024). Laju Pertumbuhan PDB Industri Manufaktur. Diakses 03 September 2024 dari <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTIXNiMy/laju-pertumbuhan-pdb-industri-manufaktur.html>
- Bait, S., Di Pietro, A., & Schiraldi, M. M. (2020). *Waste reduction in production processes through simulation and VSM*. *Sustainability*, 12(8), 3291.
- Bicheno, J., & Holweg, M. (2016). *The Lean toolbox: The essential guide to Lean transformation (5th ed.)*. Piccie Books.
- Daryanto. (2021). *Manajemen produksi (Cetakan kedua)*. Yrama Widya.
- Dennis, P. (2017). *Lean production simplified: a plain-language guide to the world's most powerful production system (3rd ed.)*. Crc press.
- Erquínigo, A. B., Porras, J. O., Saavedra, H. Q., Chamorro, P. C., Alva, R. M., & Carhuapuma, P. V. (2023). *Green lean method to identify ecological waste in a nectar factory*. *International Journal of Production Management and Engineering*, 11(2), 197-207.
- Farida, M.E. and Azizah, F.N. (2022) *Implementasi Lean Manufacturing untuk mengurangi waste pada produksi Pivot Piece (studi kasus PT Tri Jaya Teknik Karawang)*, *String (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 6(3), pp. 279–288. Available at: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.30998/string.v6i3.11118>.
- Gaspersz, V. (2015). *Lean Six Sigma for manufacturing and services industries*. Vinchrsto Publication.

- Haekal, J. (2021). *Application of Lean Six Sigma Approach to Reduce Worker Fatigue in Racking Areas Using DMAIC, VSM, FMEA and ProModel Simulation Methods in Sub Logistic Companies: A Case Study of Indonesia*. International Journal of Engineering Research and Advanced Technology (ijerat)(E-ISSN 2454-6135) DOI: 10.31695/IJERAT, 7(6), 1-11.
- Haming, M., & Nurnajamuddin, M. (2022). *Manajemen produksi modern: Operasi manufaktur dan jasa (Buku 1 edisi 3)*. Bumi Aksara.
- Harsanto, B. (2017). *Dasar ilmu manajemen operasi*. Unpad press.
- Heizer, J. H., & Render, B. (2020). *Operations Management: Sustainability and Supply Chain Management*. Twelfth Edition. Pearson Education.
- Hines, P., & Taylor, D. (2018). *Value Stream Management: Eight Steps to Planning, Mapping, and Sustaining Lean Improvements*. Lean Enterprise Academy.
- Jacobs, F. R., & Chase, R. B. (2020). *Operations and supply chain management*. Fifth Edition. McGraw-Hill. New York
- Kawarizmi, H. F., & Suseno, S. (2024). *Mereduksi Waste Pada Proses Produksi tahu di UMKM. XYZ Menggunakan Lean Manufacturing*. JOURNAL SAINS STUDENT RESEARCH, 2(4), 85-94.
- Kholil, M., Haekal, J., Suparno, A., Savira, D., & Widodo, T. (2021). *Lean six sigma integration to reduce waste in tablet coating production with DMAIC and VSM approach in production lines of manufacturing companies*. International Journal of Scientific Advances ISSN: 2708, 7972(2), 5.
- Krisnanti, E. D., & Garside, A. K. (2022). *Penerapan Lean Manufacturing untuk Meminimasi Waste Percetakan Box*. Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya, 8(2), 99-108.
- Kusbiantoro, C., and Nursanti, E. (2019). *Penerapan Lean Manufacturing Untuk Mengidentifikasi Dan Menurunkan Waste (Studi Kasus CV Tanara Textile)*. Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri 5(1):1–7. doi: 10.36040/jtmi.v5i1.251.
- Lestari, K. and Susandi, D. (2019). *Penerapan Lean Manufacturing untuk mengidentifikasi waste pada proses produksi kain knitting di lantai produksi PT. XYZ*, in Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar,

pp. 567–575. Available at: <https://jurnal.polban.ac.id/ojs-3.1.2/proceeding/article/view/1519>.

Liker, J. K. (2021). *The Toyota way: 14 management principles from the world's greatest manufacturer (2nd Ed.)*. McGraw-Hill: New York

Liu, H. C. 2016. Part I: *FMEA and Its Improvements*. In *FMEA Using Uncertainty Theories and MCDM Methods*.

Marlina, W. A. (2022). *Manajemen Operasional dan Penerapan Pada UMKM*. Depok : Rajawali Pers.

Martin, K., & Osterling, M. (2014). *Value stream mapping: How to visualize work and align leadership for organizational transformation*. McGraw Hill Professional.

Martono, R. V. (2019). *Analisis produktivitas dan efisiensi*. Gramedia Pustaka Utama.

Muqorrobin dan Rochmoeljati. (2015). *Analisa Tingkat Waste Pada Proses Produksi Pupuk Phonska IV Dengan Pendekatan Lean Manufacturing Di PT.Petrokimia Gresik*. Jurusan Teknik Industri. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Surabaya.

Nash, M. A., & Poling, S. R. (2017). *Mapping the total value stream: a comprehensive guide for production and transactional processes*. CRC Press.

Noor, J. (2015). *Metodologi Penelitian: Skripsi, Tesis, Disertasi & Karya Ilmiah*. Prenada Media.

Novitasari, R. and Iftadi, I. (2020) *Analisis Lean Manufacturing untuk minimasi waste pada proses door PU*, Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya, 6(1), pp. 65–74. Available at: <https://doi.org/10.30656/intech.v6i1.2045>.

Prasetyo, A. B. (2024). *Buku proses manufaktur I*. Sleman : Deepublish

Purba, H. H., dan Aisyah, S. (2017). *Quality Improvement and Lean Six Sigma: Meningkatkan Kualitas Produk dan Kinerja Perusahaan Menuju Zero Defect*, Yogyakarta : Expert

- Rother, M., & Shook, J. (2017). *Learning to See: Value Stream Mapping to Add Value and Eliminate Muda (2nd ed.)*. Lean Enterprise Institute.
- Rosyidah, M., & Ismariani, R. (2022). *Lean Manufacturing: Langkah Pengurangan Pemborosan dalam Produksi*. Grup Penerbitan CV BUDI UTAMA, Sleman.
- Saludin. (2016). *Desain Untuk Six Sigma: Cara Efektif Membangun Kinerja Produk dan Proses Prima Dari Tahap Awal*, Mitra Wacana Media, Jakarta.
- Setianingtyas, A. G. (2022). *Desain Peningkatan Efisiensi Produksi dengan Pendekatan Lean Manufacturing pada Perusahaan Furniture Rotan*. *Industrial Engineering Online Journal*, 11(4). Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/ieoj/article/view/35977>
- Silalahi, U. (2015). *Metode Penelitian Social Kuantitatif, Edisi Kedua*. Bandung : Refika Aditama.
- Stevenson, J., W. (2021). *Operations Management (14th ed.)*. McGraw-Hill Education. New York
- Subekti, I. (2019). *Sistem Manajemen Mutu: Quality Management System*, Edisi Pertama, Yogyakarta : Expert
- Sugiyono, P. D. (2022). *Metode Penelitian Manajemen*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Sumasto, F., Akbar, M. R., Husna, S. F. H., Pratama, I. R., Wulansari, I., Rozi, M. F., & Ismono, A. (2023). *Peningkatan Value Added dalam Industri Tahu melalui Penerapan Lean Manufacturing dan Analisis Waste*. *Jurnal Serambi Engineering*.
- Sumasto, F., Akbar, M. R., Husna, S. F. H., Pratama, I. R., Wulansari, I., Rozi, M. F., & Ismono, A. (2023). *Peningkatan Value Added dalam Industri Tahu melalui Penerapan Lean Manufacturing dan Analisis Waste*. *Jurnal Serambi Engineering*.
- Sumasto, F., Putra, A. N. D., Ibrahim, M. R., Wahab, A. J., Sahnun, M. R. A., Solih, E. S., & Agustin, D. (2024). *Strategi Keberlanjutan dalam Proses Produksi Tahu: Pendekatan Lean Manufacturing untuk UMKM*. *Jurnal Serambi Engineering*, 9(1), 7721-7729

- Terzioglu, T., Polat, G., and Turkoglu, H. (2022). *Analysis of Industrial Formwork Systems Supply Chain Using Value Stream Mapping*. Journal of Engineering, Project, and Production Management, 12(1), 47-61.
- Widana, S., I. D. K. K, Prakoso, B., Kurniadi, A. *Buku Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Kombinasi*. Sleman : Deepublish.
- Yazıcı, K., Gökler, S. H., & Boran, S. (2021). *An integrated SMED-fuzzy FMEA model for reducing setup time*. Journal of Intelligent Manufacturing, 32(6), 1547-156.