

## DAFTAR PUSTAKA

- Ainurrohma, S. A., & Retnaningsih, S. M. (2022). Analisis Pengukuran Waktu Kerja di UD. Fish Design Sidoarjo. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 11(1), 64–69. <https://doi.org/10.12962/j23373520.v11i1.63075>
- Ananda, F. A., & Sutopo, W. (2020). Analisis Masalah Untuk Menentukan Waste Pada Proses Produksi di PT.XYZ. *Jurnal Teknologi Industri*, 26(2), 141-153. <https://doi.org/10.20885/teknoin.vol26.iss2.art5>
- Anggraini, F. D., & Mas'ud, M. I. (2023). Penentuan Jumlah Pekerja Optimal Menggunakan Metode Work Load Analysis (WLA) Pada Industri Pengolahan Tembakau. *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian Dan Karya Ilmiah Dalam Bidang Teknik Industri*, 9(2), 506. <https://doi.org/10.24014/jti.v9i2.23661>
- Aristriyana, E., & Fauzi, R. A. (2022). Analisis Penyebab Kecelakaan Produk Dengan Metode Fishbone Diagram Dan Failure Mode Effect Analysis (Fmea) Pada Perusahaan Elang Mas Sindang Kasih Ciamis. *Jurnal Industrial Galuh*, 4(2), 75-85. <https://doi.org/10.25157/jig.v4i2.3021>
- Baldah, N., Amaruddin, H., & Sutaryo, S. (2021). Pendekatan Value Stream Mapping Pada Optimalisasi Proses Dan Peningkatan Produktivitas. *Jurnal Manajemen Program Studi Manajemen STIE SULTAN AGUNG*, 7(2), 136–144. <https://doi.org/10.37403/mjm.v7i2.342>
- Fadilah Fatma, N., & Ponda, H. (2023). Penurunan Lead Time Manufacturing Dengan Pendekatan Lean Manufacturing Studi Kasus Di PT. MKM. *Journal Industrial Manufacturing*, 8(2), 136–156. <https://doi.org/10.31000/jim.v8i2.9584>
- Ferdiansyah, R., Budiharti, N., & Adriantantri, E. (2023). Penerapan Lean Manufacturing Untuk Mengurangi Waste Menggunakan Metode Value Stream Mapping Pada Umkm Sambel Pecel Mbak Ti. *Jurnal Valtech (Jurnal Mahasiswa Teknik Industri)*, 6(2), 245–251. <https://doi.org/10.36040/valtech.v6i2.7406>
- Firdaus, R. Z., & Wahyudin, W. (2023). Penerapan Konsep Lean Manufacturing untuk Meminimasi Waste pada PT Anugerah Damai Mandiri (ADM). *Journal of Integrated System*, 6(1), 21–31. <https://doi.org/10.28932/jis.v6i1.5632>

- Fole, A., & Kulsaputro, J. (2023). Implementation Of Lean Manufacturing To Reduce Waste In The Passion Fruit Syrup Production Process. *Journal of Industrial Engineering Innovation*, 01(01), 23–29. <https://doi.org/10.58227/jiei.v1i1.59>
- Husein, D. A. S., & Wahyudin. (2024). Penerapan Lean Manufacturing dan Analisis 5W+1H Dalam Upaya Mengurangi Waste Proses Produksi Frame Chassis di PT.OC. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 8(3), 587–602. <https://doi.org/10.37090/indstrk.v8i3.1443>
- Ismail, N. E., Sutomo, A. N., & Muchtaridi, M. (2023). Analysis of Waste Minimization in Production Time to Increase Production Effectiveness Analisis Minimalisasi Waste pada Waktu Produksi untuk Meningkatkan Efektivitas Produksi. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 10(1), 31–36. <https://doi.org/10.24198/ijpst.v10i1.34905>
- Komariah, I. (2022). Penerapan Lean Manufacturing Untuk Mengidentifikasi Pemborosan (Waste) Pada Produksi Wajan Menggunakan Value Stream Mapping (Vsm) Pada Perusahaan Primajaya Alumunium Industri Di Ciamis. *Jurnal Media Teknologi*, 8(2), 109–118. <https://doi.org/10.25157/jmt.v8i2.2668>
- M, A. R., Dahda, S. S., & Ismiyah, E. (2020). Pendekatan Lean Manufacturing Sebagai Usulan Untuk Meminimalkan Waste Pada Proses Produksi Kayu Decking. *Jurnal Sistem Dan Teknik Industri*, 1(4), 530-544. <https://doi.org/10.30587/justicb.V1i4.2830>
- Manalu, R. P., & Hasibuan, R. P. (2022). Analisa Leanmanufacturing Produksi Thermophile Pada Pt X. *Computer and Science Industrial Engineering (COMASIE Journal)*, 3(7), 21–30. <http://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/comasiejournal>
- Moengin, P., & Ayunda, N. (2021). Lean Manufacturing untuk Meminimasi Lead Time dan Waste agar Tercapainya Target Produksi (Studi kasus: PT. Rollflex Manufacturing Indonesia). *Jurnal Teknik Industri*, 11(1), 77–88. <https://doi.org/10.25105/jti.v11i1.9699>
- Muzakir, A. D., Nofirza, Silvia, Yola, M., & Devani, V. (2023). Analisis Lean Manufacturing Menggunakan Metode Value Stream Mapping Dan Waste Relationship Matrix Pada Lini Produksi Riau Jaya Paving. *Jurnal Surya Teknika*, 10(1), 574–583. <https://doi.org/10.37859/jst.v10i1.4290>
- Nurwulan, N. R. (2021). Penerapan Lean Manufacturing di Industri Makanan dan Minuman : Kajian Literatur. *Jurnal IKRA-ITH Ekonomika*, 4(2), 62–68.

<https://doi.org/10.37817/ikraith-ekonomika.v4i2.1016>

- Pradana, A. Y., Perdana, M. D. D. S., & Ginting, D. D. (2020). Peningkatan Produktivitas Produksi Kain Batik Menggunakan Metode Lean Dan Kaizen Di Umkm Sanggar Batik Jumputan Maharani. *Jurnal Teknik Elektro, Teknik Sipil, Teknik Industri, Teknik Informatika, Sistem Informasi Dan Akuakultur Fakultas Sains Dan Teknologi UNISNU Jepara*, 11(1), 1–6. <https://doi.org/10.34001/jdpt.v11i1.884>
- Prasetyo, A. W., & Andesta, D. (2025). Analisis Waste Pada Produksi Granule Berbasis Pendekatan Lean Manufacturing. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan (JTMIT)*, 4(2), 350–359. <https://doi.org/10.55826/jtmit.v4i2.666>
- Rasyid, A., & Junus, S. (2023). Identifikasi dan Minimasi Waste Produksi Keripik Pisang Keju Menggunakan Metode Lean Manufacturing. *Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa Dan Teknologi*, 11(2), 240–250. <https://doi.org/10.37971/radial.v11i2.398>
- 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>
- Samsudin, Kurniawan, I. I. W., Harjiyanto, K., & Haryudiniarti, A. N. (2024). Lean Manufacturing Pada Produksi Produk Tangki Dengan Metode Value Stream Mapping di PT . MCM. *Jurnal Program Studi Teknik Industri*, 12(1), 15–20. <https://doi.org/10.33373/profis.v12i1.6364>
- Sofyan,D.K. (2025).Sistem Produksi; Teori dan Studi Kasus. *Graha Ilmu*, 96-99
- Sudri, N. M., Hardiyanto, M., O, A. R. P., & Salsabila, K. (2021). Aplikasi Lean Manufacturing Pada Proses Produksi Produk Sanitary untuk Peningkatan Efisiensi (Studi Kasus Perusahaan Keramik). *Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 5(1), 27–33. <https://doi.org/10.31543/jii.v5i1.180>
- Suryatman, T. H., & Aprilia, E. C. (2022). Meminimasi Waste Pada Proses Fabrikasi Struktur Baja dengan Konsep Lean Manufacturing Menggunakan Metode Value Stream Mapping (Studi Kasus PT. CDB). *Jurnal Teknik*, 11(02), 80–92. <https://doi.org/10.31000/jt.v11i2.6920>
- Suwandi, N. N., & Suhada, K. (2024). Penerapan Lean Manufacturing dengan Metode Value Stream Mapping untuk Mengurangi Cycle Time pada Bagian

Perakitan Spring Mattress di PT X. *Journal of Integrated System*, 7(2), 111–133.

<https://doi.org/10.28932/jis.v7i2.8694>

Wirawan, E., Hana, F. N., Febriyanto, B., & Eka, R. (2024). Optimalisasi Proses Produksi di Balerina Fashion melalui Penerapan Lean Manufacturing dengan Metode VSM dan PAM. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(2), 147–157. <https://doi.org/10.58169/saintek.v3i2.666>

Zein, A. M., Hanan, S., & Ramadhania, S. (2024). Pendekatan Lean Manufacturing Untuk Mengurangi Lead Time Pada Proses Treatment Molten Steel Perusahaan Baja. *Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri*, 4(2), 386–397.

<https://doi.org/10.46306/tgc.v4i2.247>

<https://sayaengineer.wordpress.com/2017/07/12/mengenal-apa-itu-value-stream-mapping-vsm/>