

DAFTAR PUSTAKA

Adiwibowo, P. H., Liow, F. E., Turang, F. Y., Hayyin, F., & Safirin Tutuk. (2025).

Lean Untuk Industri Modern. Yayasan Cendekia Mulia Mandiri.

Agustina, E. S., Sonani, N., Awaluddin, Kardini, N. L., & Aghivirwati, G. A. (2023).

Manajemen Distribusi. Yayasan Cendekia Mulia Mandiri.

Almeida, M. S. De, Junior, M. V., Silva, C. A. De S., & Ferreira, A. Da S. (2025).

Use Of Lean Methodology And *Tools* In Production Management To Improve The Efficiency Of The Production Process-Case Study In A Pim Company. *Revista De Gestão E Secretariado Gesec Journal*, 16(3), 01–37.

<https://www.suportegeografico.online/2017/12/infograficos-revolucoes->

Ardiansyah, A. R., Anindita, G., & Dhani, M. R. (2025). Penerapan Metode Double

Ishikawa Dan 5 *Whys* Analysis Dalam Analisis Kecelakaan Loading Unloading Billet Baja. *Journal Of Safety, Health, And Environmental Engineering*. <https://doi.org/10.35991/jshee.v3i1.51>

Arianto, D., & Rustam, T. A. (2021). International Tbk Cabang Batam. *Scientia Journal*, 3(3), 1–10.

Arunizal, S., Wardhani, D. H., & Windarta, J. (2024). Penerapan Value Stream

Mapping (Vsm) Untuk Menurunkan Lead Time Process Dan Meningkatkan Kinerja Aktivitas Pengadaan Di Site Tambang. *Jurnal Profesi Insinyur Indonesia*, 2(3), 141–150. <https://doi.org/10.14710/jpii.2024.23282>

- Baharudin, I., Purwanto, A. J., & Fauzi, M. (2021). Analisis Pemborosan Menggunakan “9 Waste” Pada Proses Produksi Pt Abc. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan*, 8(1), 187–192.
- Bicheno, J., & Holweg, M. (2023). *The Lean Toolbox*. Pisce Books.
- De Fretes, R. A. (2022). Analisis Penyebab Kerusakan Transformator Menggunakan Metode Rca (Fishbone Diagram And 5-Why Analysis) Di Pt. Pln (Persero) Kantor Pelayanan Kiandarat. *Jurnal Arika*, 16(2), 117–124.
- Dickie, D. (2021). *Mobile Crane Manual*. Construction Safety Association Of Ontario.
- Djamaris, A., & Asmi, A. (2024). *Mitigasi Risiko Proyek Konstruksi Di Indonesia*. B Press.
- Fauzy, R. N., & Setiawan, E. (2024). Penerapan Lean Warehousing Untuk Minimasi Pemborosan Pada Warehouse Finished Goods Divisi Inline Pt. Dua Kelinci. . *Journal Of Industrial Engineering And Operation Management*, 7(1).
- Firdaus, A. R., Novirani, D., & Baisa, S. M. (2023). Usulan Penanganan Waste Proses Pengiriman Biji Kakao Menggunakan Lean Distribution Pada Pengepul Di Kabupaten Batang Jawa Tengah. *Prosiding Fti*, 10, 1–12.
- Fitriana, R., Sari, D., & Habyba, A. (2021). *Pengendalian Dan Penjaminan Mutu*. Wawasan Ilmu.
- Haifa, A. I., & Permatasari, N. F. (2020). Pengurangan Lead Time Analisa Kemasan Primer Flexy Bag Dengan Metode Single Minute Exchange Of Dies (Smed) Di Industri Farmasi X.

Adiwibowo, P. H., Liow, F. E., Turang, F. Y., Hayyin, F., & Safirin Tutuk. (2025).

Lean Untuk Industri Modern. Yayasan Cendekia Mulia Mandiri.

Agustina, E. S., Sonani, N., Awaluddin, Kardini, N. L., & Aghivirwati, G. A. (2023).

Manajemen Distribusi. Yayasan Cendekia Mulia Mandiri.

Almeida, M. S. De, Junior, M. V., Silva, C. A. De S., & Ferreira, A. Da S. (2025).

Use Of Lean Methodology And *Tools* In Production Management To Improve The Efficiency Of The Production Process-Case Study In A Pim Company.

Revista De Gestão E Secretariado Gesec Journal, 16(3), 01–37.

<https://www.suportegeografico.online/2017/12/infograficos-revolucoes->

Ardiansyah, A. R., Anindita, G., & Dhani, M. R. (2025). Penerapan Metode Double

Ishikawa Dan 5 *Whys* Analysis Dalam Analisis Kecelakaan Loading Unloading Billet Baja. *Journal Of Safety, Health, And Environmental Engineering*. <https://doi.org/10.35991/jshee.v3i1.51>

Arianto, D., & Rustam, T. A. (2021). International Tbk Cabang Batam. *Scientia*

Journal, 3(3), 1–10.

Arunizal, S., Wardhani, D. H., & Windarta, J. (2024). Penerapan Value Stream

Mapping (Vsm) Untuk Menurunkan Lead Time Process Dan Meningkatkan Kinerja Aktivitas Pengadaan Di Site Tambang. *Jurnal Profesi Insinyur Indonesia*, 2(3), 141–150. <https://doi.org/10.14710/jpii.2024.23282>.

Baharudin, I., Purwanto, A. J., & Fauzi, M. (2021). Analisis Pemborosan

Menggunakan “9 *Waste*” Pada Proses Produksi Pt Abc. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan*, 8(1), 187–192.

Bicheno, J., & Holweg, M. (2023). *The Lean Toolbox*. PISCIE Books.

- De Fretes, R. A. (2022). Analisis Penyebab Kerusakan Transformator Menggunakan Metode Rca (Fishbone Diagram And 5-Why Analysis) Di Pt. Pln (Persero) Kantor Pelayanan Kiandarat. *Jurnal Arika*, 16(2), 117–124.
- Dickie, D. (2021). *Mobile Crane Manual*. Construction Safety Association Of Ontario.
- Djamaris, A., & Asmi, A. (2024). *Mitigasi Risiko Proyek Konstruksi Di Indonesia*. B Press.
- Fauzy, R. N., & Setiawan, E. (2024). Penerapan Lean Warehousing Untuk Minimasi Pemborosan Pada Warehouse Finished Goods Divisi Inline Pt. Dua Kelinci. . *Journal Of Industrial Engineering And Operation Management*, 7(1).
- Firdaus, A. R., Novirani, D., & Baisa, S. M. (2023). Usulan Penanganan *Waste* Proses Pengiriman Biji Kakao Menggunakan Lean Distribution Pada Pengepul Di Kabupaten Batang Jawa Tengah. *Prosiding Fti*, 10, 1–12.
- Fitriana, R., Sari, D., & Habyba, A. (2021). *Pengendalian Dan Penjaminan Mutu*. Wawasan Ilmu.
- Haifa, A. I., & Permatasari, N. F. (2020). Pengurangan Lead Time Analisa Kemasan Primer Flexy Bag Dengan Metode Single Minute Exchange Of Dies (Smed) Di Industri Farmasi X. Dalam *Jurnal Inkofar ** (Vol. 1, Nomor 1). Online.
- Hasanah, S. Z. N., Oetomo, D. S., & Fata, A. F. I. (2023). Pemetaan Penciptaan Nilai Pada Aktivitas Pengadaan Dan Penjualan Skrap Logam Kaleng Menggunakan Value Stream Mapping Untuk Mengurangi *Waste* Di Pt Anisa Jaya Utama. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 2(3).

- Ibrahim, N. G., & Prasetyawan, Y. (2020). Evaluasi Pergudangan Dengan Pendekatan Lean Warehousing Dan Linear Programming. *Jurnal Teknik Its*, 9(2), 278–283.
- Ilham, M., Nofirza, Umam, M. I. H., & Yola, M. (2024). Evaluasi Aktivitas *Non Value Added* Dengan Menggunakan Metode Value Stream Mapping Dan Process Activity Mapping. *Jurnal Heuristic*, 1–12.
- Imah, N. I., & Astuti, F. H. (2023). Analisis Lean Service Guna Mengurangi *Waste* Yang Terjadi Pada Proses Out Going Jalur Udara Di Pt. Citra Van Titipan Kilat (Tiki) Catama Jogja. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 11(1), 33–42.
- Isnaini, W., Masruroh, N., & Dharma, I. (2024). Facility Layout Design Using Genetic Algorithm To Minimize The *Waste Of Transportation* In Lean Manufacturing. *International Conference On Ict And Knowledge Engineering*, 1–5.
- Jordan, E., Berlec, T., Rihar, L., & Kusar, J. (2020). Simulation Of Cost Driven Value Stream Mapping. *International Journal Of Simulation Modelling*, 19(3), 458–469.
- Langit, P. S., & Insanita, R. (2022). Penerapan Praktik Lean Service Melalui Value Stream Mapping Pada Departemen Food And Beverage Service Hotel X. *Jurnal Manajemen Dan Usahawan Indonesia* •, 45(2).
- Maulidi, A., & Susetyorini. (2024). Pengaruh Saluran Distribusi Langsung Dan Promosi Terhadap Kepuasan Konsumen Pada Pt. Mahsun Jaya Onyx Bawean Di Desa Kertosono Sidayu Gresik. *Journal Of Management Small And Medium Enterprises (Sme's)*, 17(2), 479–489.

- Muti, A. A., Sari, T. N., & Ahmad, N. H. (2022). Determinasi Patokan Waktu Pabrikasi Dengan Stopwatch Time Study (Studi Kasus Cemilan Sbr). *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*, 8(1), 36–41.
- Nelfiyanti, Saputra, D., & Anugerah Mahaji Puteri, R. (2023). Penerapan Value Stream Mapping *Tools* Dalam Meminimasi Pemborosan Proses Packing Part Disc Di Line Servis. *Jisi: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 10. <https://doi.org/10.24853/jisi.10.1.9-10>
- Nurlaila, Q., Yusniawati, R. I., Susanti, L., & Cahyani, A. (2023). *Lean Manufacturing*. Cv. Tohar Media.
- Nurwulan, N. R., Taghsya, A. A., Astuti, E. D., Fitri, R. A., & Nisa, S. R. K. (2021). Pengurangan Lead Time Dengan Lean Manufacturing: Kajian Literatur. *Journal Of Industrial And Manufacture Engineering*, 5(1), 30–40. <https://doi.org/10.31289/jime.v5i1.3851>
- Paillin, D. B., Camerling, B. J., & Nasarany, C. (2021). Lean Distribution To Minimize *Waste* Of Time In The Stripping Process At Pt. Pelabuhan Indonesia Iv Ambon Branch. *Journal Of Engineering And Applied Technology*, 1(2), 74–84.
- Putri, T. R. P., Darmawan, B., & Pratama, P. Y. (2025). Evaluasi Pemborosan (7 *Waste*) Dalam Proses Produksi Pt Xyz Dan Penerapan Lean Manufacturing 5s Dan Pdca Sebagai Solusi Dalam Mengurangi Pemborosan. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Teknik*, 4(1), 412–421. <https://doi.org/10.55606/jurritek.v4i1.4996>

- Rakhmaputri, S., Ariwibowo, B., Nurhasanah, N., & Purwandari, A. T. (2023). Analisis *Waste* Pada Umkm Konveksi Maxsupply Menggunakan Pendekatan Lean Manufacturing. Dalam *Jurnal Metris* (Vol. 24). [Http://Ejournal.Atmajaya.Ac.Id/Index.Php/Metris](http://Ejournal.Atmajaya.Ac.Id/Index.Php/Metris)
- Rakhmasari, A. A., & Dharmayanti, I. (2023). Integrasi Value Stream Mapping Dengan Simulasi Kejadian Diskrit: Studi Kasus Lean Distribution. *Jurnal Intech Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 9(2), 117–126. [Https://Doi.Org/10.30656/Intech.V9i2.6063](https://doi.org/10.30656/Intech.V9i2.6063)
- Rayendra, R., Dermawan, D., Qurthuby, M., Ananda Yul, F., Aulia Rahmi, V., & Olyvhia Sinatra, I. (2024). Perencanaan Penjadwalan Perawatan Alat Berat Mobile Crane Menggunakan Metode Cpm (Studi Kasus: Pt Menara Riau Perkasa). *Jurnal Surya Teknik*, 11(2), 536–543.
- Restudana, K. A., & Darma, G. S. (2022). Upaya Penerapan Metode Lean Thinking Pada Proses Pelayanan Farmasi Rawat Jalan. Dalam *Jurnal Ekonomi: Vol. Xviii* (Nomor 1).
- Riyadi, M. (2020). *Pengendalian Produksi Di Industri Galangan*. Cv Jejak: Istanbul.
- Rusdiana, D., & Fitra, O. A. (2023). Analisa Manajemen Resiko Laboratorium Farmasetika Untuk Persyaratan Iso 9001:2015 Menggunakan Metode 5 *Why* Analysis. *Jurnal Farmasi Indonesia | Afamedis*, 4(1), 41–47. [Https://Www.Journal-Afamedis.Com/Index.Php/Afamedis](https://www.journal-afamedis.com/index.php/afamedis)
- Rushton, A., & Adianto, R. H. (2016). *The Handbook Of Logistics And Distribution Management*. Kogan Page.

- Setiawan, A., Sumartono, B., & Moektiwibowo, H. (2022). *Analisis Beban Kerja Dengan Metode Work Load Analysis Untuk Meningkatkan Kinerja Teknisi Penguji Lampu Swa-Balast Di Pt. Sucofindo (Persero) Cibitung*.
- Setiawan, I., & Rahman, A. (2021). Penerapan Lean Manufacturing Untuk Meminimalkan *Waste* Dengan Menggunakan Metode Vsm Dan Wam Pada Pt Xyz. *Jurnal Seminar Nasional Penelitian Lppm Umj*, 1–10.
[Http://Jurnal.Umj.Ac.Id/Index.Php/Semnaslit](http://Jurnal.Umj.Ac.Id/Index.Php/Semnaslit)
- Sholeh, M. N. (2023). *Manajemen Risiko Proyek Konstruksi*. Penerbit Pustaka Pranala.
- Siburian, T. H., & Sumiati. (2025). Analisa Pemborosan Dengan Lean Distribution Dan Perbaikan Dengan Failure Mode And Effect Analysis Di Perusahaan Logistik Pt. Xyz. *Ekonomis: Journal Of Economics And Business*, 09(02), 792–801. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v9i2.1930>
- Sirama, Tahir, A., & Simon. (2024). Konstruksi Alat Bantu Angkat (Crane) Komponen Mesin Dan Material. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(4), 9635–9643.
- Susendi, N., Suparman, A., & Sopyan, I. (2021). Kajian Metode Root Cause Analysis Yang Digunakan Dalam Manajemen Risiko Di Industri Farmasi. *Majalah Farmasetika*, 6(4), 310.
<https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v6i4.35053>
- Triana, N. E., Lesmana, S. A., & Arumsari, A. G. (2024). Identify *Waste* To Achieve Production Targets Using Value Stream Analysis Tool (Valsat)Method.

International Journal Of Scientific And Academic Research, 04(07), 01–07.

<https://doi.org/10.54756/Ijsar.2024.12>

Widhianingsih, W., & Wahyuni, H. C. (2024). Strategi Peningkatan Kualitas Sepatu Dengan Metode Failure Mode And Effect Analysis, Grey Relational Analysis, Dan Root Cause Analysis. *Innovative Technologica: Methodical Research Journal*, 3(3), 17. <https://doi.org/10.47134/Innovative.V3i3.112>

Yudastio, & Arioen, R. (2024). Optimasi Manajemen Distribusi Melalui Penerapan Teknologi Dan Prinsip Lean: Studi Kasus Pada Perusahaan Distribusi Di Era Globalisasi. *Jurnal Educatio Amerta*, 3(2), 148–155. <https://journal.danisapublisher.id/>

Zani, F. R., & Supriyanto, H. (T.T.). Analisis Perbaikan Proses Pengemasan Menggunakan Metode Root Cause Analysis Dan Failure Mode And Effect Analysis Dalam Upaya Meningkatkan Kualitas Produk Pada Cv. Xyz. *Nasional Sains Dan Teknologi*, 140–147.

Zylstra, K. D. (2016). *Lean Distribution*. John Willey.