

DAFTAR PUSTAKA

- Amalan, Y.K. *Et Al.* (2025) “*Simulation-Based Analysis Of Warehouse Layout To Enhance Material Handling Efficiency,*” 3(1).
- Amelia, W. *Et Al.* (2021) “Hubungan Antara Pekerjaan Manual Handling Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Penambang Batu Andesit,” 17(1).
- Ansyah, E. *Et Al.* (2025) “Analisis Lean Manufacturing Untuk Mengurangi Cycle Time Dengan Menggunakan Metode Value Stream Mapping,” *Jurnal Penelitian Inovatif*, 5(3).
- Arrazzaq, A. And Nasution, M.A. (2025) “Analisis Beban Kerja Fisik Dan Mental Menggunakan NASA-TLX Dan Teamwork Workload Scale Pada Karyawan Wirausaha Online Shop (Studi Kasus Online Shop BJ Decoration),” *In Prosiding TECHNOPEX-2025*.
- Asri, M.H. (2026) “Integrated Lean Warehousing Framework Reduces Lead Time In Raw Material Warehouse: Kerangka Kerja Lean Warehousing Terintegrasi Untuk Mengurangi Lead Time Pada Gudang Bahan Baku M.,” 11(1).
- Aulianingrum, P. And Hendra, H. (2022) “Risk Factors Of Musculoskeletal Disorders In Office Workers,” *Indonesian Journal Of Occupational Safety And Health*, 11(Spl).
- Bashori, M. *Et Al.* (2023) “G-Tech : Jurnal Teknologi Terapan,” 7(4).
- Budiprastiwi, R. And Rindu (2022) “Alternatif Rekomendasi Kebijakan Pengendalian Faktor Risiko Ergonomi Terhadap Penggunaan Komputer,” 01(03).
- Dhika, D.A. *Et Al.* (2023) “The Proposed Warehouse Improvement Using Lean Approach To Eliminate Waste At The Main Warehouse Of PT . XYZ Usulan Perbaikan Warehouse Menggunakan Pendekatan Lean Untuk Mengeliminasi Pemborosan Di Warehouse Utama PT . XYZ,” 16(1),
- Diana, Y. (2019) “Pengaruh Beban Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Di Housekeeping Departement Pada Hotel Bintang Lagoon Resort,” *Jurnal Manajemen Tools*, 53(9),

- Diina, T.R. *Et Al.* (2024) “Penerapan Lean Warehousing Pada Gudang Bahan Baku Industri Farmasi PT XYZ,” *Majalah Farmasetika*, 9(4),
- Erwand, Dadan A. (2024) “Analisis Penilaian Dan Rekomendasi Desain Ergonomi Pada Pekerja Laboratorium Menggunakan SNI 9011-2021,”
- Fanani, M.N. And Budiono, N.D.P. (2025) “Pengaruh Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kinerja Karyawan,” 20.
- Fauzan, M.P.B. *Et Al.* (2025) “Identifikasi Waste Melalui Pendekatan Lean Logistics Pada Aktivitas Distribusi Material PT XYZ,” *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 8(3).
- Febrilian, Z. *Et Al.* (2023) “Implementasi Sni 9011 : 2021 Untuk Evaluasi Ergonomi Pada Operator Produksi Departemen Plastic Injection : Studi Kasus Di Industri Manufaktur Implementation Of SNI 9011 : 2021 To Ergonomics Evaluation Of Production Operator Of The Plastic Injection Depart,” (7).
- Felicia, C. *Et Al.* (2024) “Hubungan Postur Kerja Dan Gerakan Berulang Dengan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Pembuat Sol Sepatu Di Mergelo Mojokerto,” *Inovasi Kesehatan Global*, (3),.
- Firdaus, R.Z. *Et Al.* (2023) “Penerapan Konsep Lean Manufacturing Untuk Meminimasi Waste Pada PT Anugerah Damai Mandiri (ADM) Applying Lean Manufacturing Concepts To Minimize Waste In PT Anugerah Damai Mandiri (ADM) Program Studi Teknik Industri , Universitas Singaperbangsa , Kara,” 6(1)..
- Fitriasari, A. *Et Al.* (2025a) “Waste Analysis In Warehouse Flow Through The Lean Warehousing Approach: Analisis Pemborosan Pada Aliran Pergudangan Melalui Pedekatan Lean Warehousing,” 10(2).
- Fitriasari, A. *Et Al.* (2025b) “Waste Analysis In Warehouse Flow Through The Lean Warehousing Approach,” *Academia Open*, 10(2).
- Hargiani, F.X. *Et Al.* (2024) “Hubungan Posisi Kerja, Usia Dan Masa Kerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Perajin Tompo Di Desa Purwokerto Kecamatan Srengat.”
- Ismail, N.E. *Et Al.* (2023) “Analysis Of Waste Minimization In Production Time To Increase Production Effectiveness Analisis Minimalisasi Waste Pada Waktu Produksi Untuk Meningkatkan Efektivitas Produksi,” 10(1).

- Khoerularifudin, I. (2022) “Pengaruh Program Keselamatan Kerja Terhadap Produktivitas Dan Identifikasi Penyebab Kecelakaan,” Xv(1).
- Khofiyya, A.N. *Et Al.* (2019) “Hubungan Beban Kerja, Iklim Kerja, Dan Postur Kerja Terhadap Keluhan Musculoskeletal Pada Pekerja Baggage Handling Service Bandara,” *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(4).
- Lisano, N. And Susanty, A. (2016) “Analisa Waste Waiting Pada Pembuatan Produk Full Hard Dengan Menggunakan Process Activity Mapping Pada Plant Cold Rolling Mill,” *Industrial Engineering Online Journal*, 5(2).
- Lubis, F.S. *Et Al.* (2024) “Penerapan Line Balancing Untuk Mengurangi Waste Pada Proses Produksi Meja Menggunakan Metode RPW Dan VSM Pada Industri Furnitur,”
- Maghfur, Abdullah *Et Al.* (2025) “JUTIN : Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Analisis Risiko Ergonomi Pada Pekerjaan Mengangkat Barang Menggunakan Metode Niosh Lifting Equation Di Gudang PT . XYZ,” 8(3).
- Maulana, A.N. *Et Al.* (2025) “JUTIN : Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Perbaikan Efisiensi Gudang Pada Paris Superstore Kotamobagu Dengan Pendekatan Lean Logistic,” 8(3).
- Maulana, B. And Mundari, S. (2024) “Usulan Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Untuk Meningkatkan Efisiensi Pada Area Produksi (Studi Kasus : PT . XYZ),” IX(3).
- Maulana, Y. *Et Al.* (2019) “Identifikasi Waste Dengan Menggunakan Metode Value Stream Mapping Pada Industri,” 02(02).
- Mawo, F.H.M. *Et Al.* (2025) “Analysis Of The Reporting System For Accidents And Occupational Diseases Among Hospital Nurses In Indonesia: A Case Study,” *Journal Of Public Health Research And Community Health Development*, 8(2).
- Mukti, M. And Alfaritsy, A.Z. (2024) “Pendekatan Lean Manufacturing Menggunakan Metode Value Stream Mapping (Vsm) Pada Umkm,” *Jurnal Ilmiah Penelitian Mahasiswa*, 2(4).
- Nabila, S.P. (2025) “Warehousing Process Flow Analysis Using Lean Warehousing Approach For Waste Minimization At PT,” 10(2020).
- Nabila, S.P. And Sumiati, S. (2025) “Warehousing Process Flow Analysis Using

- Lean Warehousing Approach For Waste Minimization At PT XYZ,” *ITEJ (Information Technology Engineering Journals)*, 10(1).
- Nsakanda, A.L. And Turcotte, M. (2004) “Proceedings Of The 2004 Winter Simulation Conference R .G. Ingalls, M. D. Rossetti, J. S. Smith, And B. A. Peters, Eds.,” (2000).
- Nugroho, D.S. And Nandiroh, S. (2023) “Analisis Penerapan Lean Manufacturing Sepeda Listrik Di Perusahaan X Menggunakan Metode Vsm Dan Valsat,”
- Nurulita, S. (2024) “Jurnal Logistics & Supply Chain (LOGIC) Analisis Penerapan Lean Warehouse Untuk Minimasi Waste Pada PT Pos Logistik Indonesia Jurnal Logistics & Supply Chain (LOGIC),” 03(01).
- Orem, S. (2021) “Value Stream Mapping + Simulation Taking Your Map To The Next Level.”
- Prakoso, I. *Et Al.* (2025) “Pendekatan Lean Service Untuk Mengurangi Waste Pada Layanan Cuci Mobil,” 12(2),
- Pratama, I.H. *Et Al.* (2024) “Penilaian Risiko Ergonomi Dan Analisa Gangguan Otot Rangka Kerja (Gotrak) Di Cv . Bestfam Menggunakan Sni 9011 : 2021 Ergonomic Risk Assessment And Analysis Of Skeletal Muscle Disorders (Gotrak) In Cv . Bestfam Uses Sni 9011 : 2021,” 1(1).
- Pratiwi, A.L. And Widjajati, E.P. (2023) “Analisis Pemborosan Pada Proses Aliran Pergudangan PT . Flsmidh Indonesia Dengan Metode Lean Warehousing,” 2(4).
- Pratiwi, A.P.& I. (2023) “Analisis Risiko Musculoskeletal Disorder (Msds) Menggunakan Metode Nordic Body Map (Nbm) Dan Manual Handling Assessment Chart (Mac) Tool (Studi Kasus: UD Gudang Bawang Agung Rejeki).
- Prayogi, W.T. *Et Al.* (2024) “Pengaruh Beban , Postur , Dan Masa Kerja Terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Buruh Angkut Pasar Among Market Logistic Workers,” .
- Primasari, I.A. And Budiyanto, T. (2025) “Lean Ergonomic Approach To Ergonomic Risk Analysis For Workplace Assessment,” *LOGIC : Jurnal Rancang Bangun Dan Teknologi*, 25(1).
- Pristiwanti, M., ., *Et Al.* (2024) “Penilaian Risiko Ergonomi Menggunakan SNI

- 9011 : 2021 Dan Perancangan Ulang Stasiun Kerja Pada Pekerjaan Pemotongan Plat Baja Menggunakan Mesin CNC Di Perusahaan Fabrikasi Baja,” 2(2).
- Pristiwanti, Mareta, Pristiwanti, Merete, *Et Al.* (2024) “Penilaian Risiko Ergonomi Menggunakan SNI 9011:2021 Dan Perancangan Ulang Stasiun Kerja Pada Pekerjaan Pemotongan Plat Baja Menggunakan Mesin CNC Di Perusahaan Fabrikasi Baja,” *Journal Of Safety, Health, And Environmental Engineering*, 2(2).
- Putra, A.K. And Zaqi, A.F. (2025) “Optimalisasi Penyeimbangan Proses Produksi Pada Pt . Xyz Dengan Pendekatan Lean Manufacturing Dan Metode Value Stream Mapping (Vsm),” 2(6).
- Putra, M. *Et Al.* (2025) “JUTIN : Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Identifikasi Waste Melalui Pendekatan Lean Logistics Pada Aktivitas Distribusi Material PT XYZ,” 8(3).
- Putra, M.R.I. And Rochmoeljati, R. (2024) “Analysis Of Waste In The Warehousing Process Of PT . Asia Plastik Sing Lean Warehousing And Improvement Strategy With Kaizen Method,” 5(2).
- Putri, A.R. *Et Al.* (2024) “The Relationship Between Workload And Musculoskeletal Disorders In Garbage Collectors In Medan Selayang Sub-District,” 10(September).
- Putri, N.T. And Saputra, I.R. (2023) “Peningkatan Kinerja Logistik Gudang Dengan Prinsip Lean,”.
- Ramadhan, A.R. And Mundari, S. (2026) “JUTIN: Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi Kerupuk Untuk Meningkatkan Produktivitas (Studi Kasus : UD . MAWAR),
- Ramadhan, H.W. And Indiyanto, R. (2024) “Analisis Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Lantai Produksi Menggunakan Metode Slp (Systematic Layout Planning),” 19(2).
- Ramadhanti, Cahaya *Et Al.* (2023) “Analisis Penerapan Lean Warehouse Untuk Meminimalisir Waste Menggunakan Value Stream,” 9(2).
- Ramadhany, A.P. And Dewi, O.A.C. (2019) “Analisa Service Level Kargo Udara Delivery Import Pt . Angkasa Pura Logistik Juanda Surabaya,” *Seminar*

- Rinaldi, M. *Et Al.* (2016) “Usulan Perbaikan Proses Produksi Pada Lean Manufacturing,” 4(02), Pp. 171–182.
- Risma Yulianti *Et Al.* (2025) “Motivasi Kerja Sebagai Mediator: Beban Kerja Dan Stres Kerja Terhadap Produktivitas Kerja,” *Khatulistiwa: Jurnal Pendidikan Dan Sosial Humaniora*, 5(4), Pp. 855–864. Available At: <https://doi.org/10.55606/Khatulistiwa.V5i4.7387>.
- Riyadi, A.W. And Sitania, F.D. (2025) “Aplikasi Konsep Lean Untuk Minimasi Waste Menggunakan Value Stream Mapping Pada Warehouse Spare Parts,” 4(4).
- Rohmadani, N.N. And Bellanov, A. (2025) “Analisis Waste Pada Gudang Penerimaan Barang Menggunakan Value Stream Mapping Dan Process Activity Mapping Di PT. Indomarco Adi Prima,” 3(2), Pp. 266–277.
- Sari, N. (2023) “Sistematik Review : Penyakit-Penyakit Akibat Kerja Di Bidang Industri Dan Pengendaliannya,” 15(3).
- Sefrilianita, H. (2024) “Pengendalian Risiko Ergonomi Kejadian Gangguan Otot Rangka Pada Petugas Laundry RS " X " Palembang Tahun 2024 Umum Diderita Oleh Pekerja . Beragamnya Kegiatan Dan Profesi Di Rumah Sakit Berpotensi Dalam Beberapa Tahun Terakhir Ini , Khususnya Pada Pekerja,” 2.
- Septiani, W. *Et Al.* (2022) “PROSES WOOL PRESS,” 7.
- Susanto, D. *Et Al.* (2025) “Analisis Penerbangan Internasional Umroh Guna Meningkatkan Pendapatan Di Bandar Udara Internasional Sultan Aji Muhammad Sulaiman Sepinggah Balikpapan,” 8,.
- Syahr, A.B. And Setiafindari, W. (2024) “Analisis Proses Produksi Menggunakan Metode Lean Manufacturing Pada UMKM Roti Bakar Azhari,” 2(2).
- Syahibah, N. *Et Al.* (2025) “Analisis Studi Gerak Dan Waktu Pada Aktivitas Operasional Seal Bagging Dan Proses Loading Paket Di Perusahaan Ekspedisi J&T Cargo Daerah Limo,” *PROFISIENSI: Jurnal Program Studi Teknik Industri*, 12(2),
- Trivedi, A.A. *Et Al.* (2025) “Occupational And Environmental Medicine Journal Of Indonesia Original Article Burden Of Musculoskeletal Disorders ,

- Associated Risk Factors , And Perceptions On Prevention Among Airport Baggage Handlers,” 3(2).
- Utami, N.P. (2022) “Analisis Mekanisme Slot Time Penerbangan Kargo Terhadap Penyesuaian Alur Rantai Pasok Dalam Meminimalisir Waiting Waste Warehousing Di Terminal Kargo Bandar Udara Internasional Soekarno-Hatta Tangerang (STUDI KASUS PT Angkasa Pura Kargo Yang Merupakan An,” 4(2).
- Walujo, D.A. (2020) “Gudang Jurnal Ilmu Kesehatan Analisis Risiko Work-Related Musculoskeletal Disorders (Wmsds) Pada Petugas Kebersihan RSUD Ngimbang,” 4.
- Wangi, V. *Et Al.* (2020) “Dampak Kesehatan Dan Keselamatan Kerja , Beban Kerja , Dan Lingkungan Kerja Fisik Terhadap Kinerja Karyawan Pada PT.Arwana Citra Mulia Tbk,” *Jurnal Manajemen Bisnis*, 7(1).
- Wardani, N.P. *Et Al.* (2022) “Lean Ergonomics Untuk Perbaikan Proses Assembly Core Bracket Trunion Pendahuluan Lean Thinking Memiliki Tujuan Untuk Meningkatkan Profit Dengan Meminimasi Biaya Dan Meningkatkan Produktivitas Kerja [1]. Sedangkan Pendekatan Ergonomi Memiliki Tujuan Peni,” 10(3).
- Yuliandi, C.D. And Ahman, E. (2019) “Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Di Lembang Application Of Work Safety And Health (K3) In The Work Environment Of Artificial Insemination (Bib) Lembang,” *Manajerial*, Vol. 18 No. 2, 18(2).
- Zulfikar, A.M. And Rachman, T. (No Date) “Penerapan Value Stream Mapping Dan Process Activity Mapping Untuk Identifikasi Dan Minimasi 7 Waste Pada Proses Produksi Sepatu X Di Pt . Pai.”