

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, B., Habibie, I., Zulfikar, Nurkholis, Nofiar. Am, A., & Putri, D. A. (2025). Performance Measurement Design Using Objective Matrix (Case study : an egg-laying chicken farming). *JUTIN: Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 8(1), 105–111. <https://doi.org/10.31004/jutin.v8i1.38942>
- Aisyah, N., Mail, A., & Hafid, M. F. (2024). Analisis Hambatan Terhadap Penerapan Gscm Dengan Kerangka Kerja Ahp Dan Electre Pada Industri Pemotongan Ayam. *Jurnal Aplikasi Dan Pengembangan Sistem Industri*, 2(3), 143–152.
- Alam, S., Putri, R. R., & Hartini, S. (2025). Mitigating *Supply Chain* Risks in The Traditional Beverage Industry with The House of Risk (HOR) Method. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 24(1), 17–30. <https://doi.org/10.23917/jiti.v24i1.4383>
- Alfa, B. N., Widayat, P. D., & Santoso, B. (2024). *Supply Chain* risk management using House of Risk (HoR) method. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 23(2). <https://doi.org/10.23917/jiti.v23i02.6226>
- Amin, M. K. Al, Soelistijono, R. F., Nisazarifa, A., Ma'ruf, B., Nugroho, P. N. A., Mustaghfirin, M. A., Putera, E. Y., Irawan, B., Anggara, D., Widodo, E. W. R., Bachtiar, Ibad, I. K., & Putra, M. Y. A. P. (2025). Analysis of the Effect of Shielding Gas Composition and FCAW Parameters on Shipbuilding Steel Plate for Ship Hull Production. *Kapal: Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Kelautan*, 22(1), 12–18.
- Andriansyah, A., Saputra, N., Anamy, M. Z., & Rozy, N. (2025). Productivity Analysis Of *Supply Chain* Management Performance On Building

- Construction For Time Efficiency (Case Study Of Rshs Bandung Project). *Jurnal Ilmiah Sosial Teknik*, 7(1), 1–13.
- Arsa, I. W. A., Parwati, C. I., & Sodikin, I. (2023). Pendekatan Lean Manufacturing dengan Value Stream Mapping dan Kaizen Pada Proses Produksi Tas Kulit. *Jurnal Nusantara Of Engineering*, 06(01), 74–81.
- Asrory, F. F., Wisnugroho, A. D. H., & Yahya, R. (2023). Analisis Risiko Rantai Pasok Menggunakan Metode *Supply Chain* Operation Reference (Scor) Dan House Of Risk (Hor) Pada Pt Indo Pusaka Berau. *Sebatik*, 27(2), 535–545. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v27i2.2415>
- Audya, R., Intan, B., & Wijaya, H. O. L. (2024). Analisis *Supply Chain* Management (SCM) Menggunakan Metode Value Stream Mapping (VSM). *RESOLUSI: Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 5(1), 40–48. <https://doi.org/10.30865/resolusi.v5i1.2156>
- Br Sembiring, L. H., Chandra, R., & Safrizal. (2022). Analisis *Supply Chain* Management Menggunakan Metode Value Stream Mapping (VSM) (Studi Kasus : Kinara Bakeri Kota Binjai). *Jurnal Manajemen Akuntansi (JUMSI)*, 2(3), 714–722.
- Chatra, M. A., Syamil, A., Subawa, Budaya, I., Munizu, M., Darmayanti, N. L., Fahmi, M. A., Wanda, S. S., Murwani, I. A., Utami, F. N., & Dulame, I. M. (2023). *Manajemen Rantai Pasok*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Debataraja, L. R., Purba, M., Budianto, G., & Sinaga, N. R. (2025). Pemodelan Simulasi Bobot Risiko Rantai Pasok Material Struktur dengan Metode Monte Carlo pada Konstruksi Sektor Gedung. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 23(2),
- Ding, M. J., & Jie, F. (2025). Mitigating the *Supply Chain* uncertainties and risks

- in the construction projects : Case studies of Australian construction projects. *Cleaner Logistics and Supply Chain*, 16, 100237. <https://doi.org/10.1016/j.clscn.2025.100237>
- Erniyani., Ramdhani, I., Raodah., Fuadah, N., & Jayanegara, S. (2025). Implementasi Lean Manufacturing dengan Pendekatan Value Stream Mapping untuk Mengurangi Pemborosan Produksi Bakso. *Jurnal Industri, Manajemen dan Rekayasa Sistem Industri*. Vol. 4. No. 2.
- Fahrudin, K., & Islami, M. C. P. A. (2025). Risk Management In The Procurement Process of Upstream Oil Companies Using The House of Risk and Interpretive Structural Modelling. *Jurnal Aplikasi Teknik Dan Pengabdian Masyarakat*, 9(1), 115–120.
- Fakhroni, Z., & Rohmasari, I. D. (2023). Pengaruh *Supply Chain* Management Terhadap Pertumbuhan Laba Dengan Keunggulan Kompetitif Sebagai Pemediasi. *Journal of Applied Managerial Accounting*, 7(2), 208–220.
- Fatouh, T., & Rego, N. (2023). Shipbuilding Engineer-To-Order *Supply Chain* : a Systematic Literature Review Literature. *Procedia Computer Science*, 219, 1868–1876. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2023.01.485>
- Geha, A., Nursiani, N. P., & Amtiran, P. Y. (2021). Analisis Aliran Barang, Aliran Uang Dan Aliran Informasi Pada Usaha Kecil Emping Jagung Sima Indah Kelurahan Sikumana. *Jurnal Ekonomi Dan Ilmu Sosial*, 2(2), 119–133. <https://doi.org/10.35508/glory.v2i2.4807>
- Ghazanlou, S. I., Amini, A. M., Carrier, F. A., Sarkar, D. K., Rehman, K., & Javidani, M. (2024). Study of the Microstructure and Mechanical Properties of Steel Grades for Ship Hull Construction. *Materials*, 17(5687).

- Giovanni, P. De. (2022). *Leveraging the circular economy The CLSC a reverse omnichannel using blockchain technology and incentives* (Vol. 42, Issue 7).
- Guntoro, T., Baroroh, I., Widodo, B., & Azhar, A. (2025). *Supply Chain Risk Analysis in the Construction of a Power Barge Using the Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) Method. International Journal of Marine Engineering Innovation and Research, 10(3), 639–651.*
- Haswika, Mansur, A., & Maghfiroh, M. F. N. (2024). Risk Mitigation Strategies for Sustainable Poultry *Supply Chain* Management. *Advance Sustainable Science, Engineering and Technology (ASSET), 6(4), 1–8.*
- Hidayati, M. P., & Vanany, I. (2024). Analysis of *Supply Chain* risk management using HOR method. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi, 5(12).*
<https://doi.org/10.59141/jist.v5i12.8821>
- Hisham, M. R., & Yunowo, W. (2023). Analisis Manajemen Risiko Pada Warung Mbah Lanang Banyuwangi Dengan Pendekatan Kontekstual Deskriptif Menggunakan Metode ISO 31000. *Jurnal Bangkit Indonesia, 12(02).*
- Hudy, F. K., Fikri, N. A., & Ciptomulyono, U. (2023). Integrated Model of Lean and Risk Mitigation for Sustainability Performance Measurement in the Lubricants Manufacturing Industry. *The Eurasia Proceedings of Science, Technology, Engineering & Mathematics (EPSTEM), 23, 452–463.*
- Hugos, M. (2018). *Essentials of Supply Chain Management , Fourth Edition.* Wiley.
- Ismail, K., Nikookar, E., Pepper, M., & Stevenson, M. (2025). The implications of Industry 4 . 0 for managing *Supply Chain* disruption and enhancing *Supply Chain* resilience : a systematic literature review. *International Journal of*

Production Research, 63(19), 7278–7304.

<https://doi.org/10.1080/00207543.2025.2493948>

Izzudin, I. A., Ernawati, D., & Rahmawati, N. (2020). Analisa Dan Mitigasi Risiko Pada Proses *Supply Chain* Dengan Pendekatan House Of Risk Di PT. XYZ. *Juminten : Jurnal Manajemen Industri Dan Teknologi*, 1(3), 129–140.

Khadafy, M., Suarsana, I. G. N., & Susilawati. (2022). The Use of Analytical Network Process (ANP) for the Development Strategy of PT PAL to Support Indonesia ' s Defence Industry. *JMSNI (Journal of Maritime Studies and National Integration)*, 6(2), 124–130.

Khafid, F. F. Al, Emyu, F. B., Ariescahyani, S. I., & Effendi, R. M. (2025). Analisis kinerja rantai pasok studi kasus pada pt nidec instruments bekasi. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(1), 1011–1016.

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.

Kurniawan, F. C., Sukrawan, Y., & Puspanikan, S. K. (2026). Analisis Bibliometrik dan Systematic Literature Review Hambatan Implementasi Blockchain pada Logistik Negara Berkembang : Perspektif Indonesia. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan*, 5(1), 174–182.

Marchello, D., Kosasih, W., & Salomon, L. L. (2023). Analisa mitigasi risiko manajemen rantai pasokan menggunakan House of Risk. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 11(2). <https://doi.org/10.24912/jitiuntar.v11i2.21195>

Mizani, T. T., & Azis, A. M. (2021). Analisis kerangka kerja, aliran, dan hambatan

- rantai pasokan. *Jurnal Manajemen Maranatha*, 21(1), 17–24.
- Nando, F. T., Ilmanzani, L. A., Yunanda, F., Permatasari, S. N., Izulhaq, M. N., & Bua, F. T. (2025). Penerapan Metode Value Stream Mapping dan 5S untuk Meningkatkan Cycle Time Proses Produksi Sepatu pada UD . XYZ. *Indonesian Journal of Engineering and Technological Innovation*, 1(3), 88–99.
- Natalia, C., Br. Hutapea, Y. F., Oktaviani, C., & Hidayat, T. P. (2020). Interpretive Structural Modeling and House of Risk Implementation for Risk Relationship Analysis and Risk Mitigation Strategy. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 19(1), 10–21. <https://doi.org/10.23917/jiti.v19i1.9014>
- Nurkhoridah, R. A., Tiawan, Lestari, vivi A., Setiyani, L., Sihombing, J. R. H., Agustina, A., Badillah, A. O., Anisya, M. N., & Hardiman, R. C. (2024). Analisis Pengendalian Proses *Supply Chain* Management Produksi Tahu Nr Karawang. *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains (JINTEKS)*, 6(2), 217–221.
- Paryanto, P., Faizin, M., & Franke, J. (2026). Improving Manufacturing Line Design Efficiency Using DIgital Value Stream Mapping. *Journal of Manufacturing and Materials Processing*. 10(98). 1-28
- Permata, N. S., & Suroso, M. S. P. A. (2024). *Supply Chain* Management Efficiency Measurement Using Value Stream Mapping Method to Reduce Production Waste PT Tirta Investama. *Jurnal Akuntansi, Ekonomi Dan Manajemen Bisnis*, 12(2), 103–110.
- Prasetyo, M. B., & Ngaini, S. N. (2022). Pengaruh Manajemen Rantai Pasok terhadap Daya Saing Melalui Efisiensi Produksi. *Selekta Manajemen: Jurnal*

- Mahasiswa Bisnis & Manajemen, 01(04)*, 209–220.
- Puji, A. A. (2024). *Supply Chain Risk Mitigation Based on The Integration of House of Risk and MOORA. Jurnal Teknik Industri, 25(2)*, 145–160.
- Puji, A. A., & Satriardi. (2024). Pemetaan , Pengendalian Dan Sistem Pendukung Keputusan Mitigasi Risiko Rantai Pasok Proses Bisnis PT . XYZ. *JISI: JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI, 11(2)*.
- Putro, Y. L., & Wahid, A. (2023). Analisis risiko *Supply Chain* menggunakan metode House of Risk. *Jurnal Teknik Industri Metode, 9(2)*.
<https://doi.org/10.33506/mt.v9i2.2653>
- Ramadhan, D. L., Febriansah, R., & Dewi, R. S. (2020). Analisis Manajemen Risiko Menggunakan ISO 31000 pada Smart Canteen SMA XYZ. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 7(1), 91–96.
<https://doi.org/10.30865/jurikom.v7i1.1791>
- Ramadhan, R. F., Ernawati, D., & Nugraha, I. (2026). VSM Mengurangi Waktu Tunggu dalam Operasi Gudang Bahan Baku Manufaktur. *Academia Open, 11(1)*. <https://doi.org/10.21070/acopen.11.2026.13491>
- Riana, R. I., Immawan, T., & Herdianzah, Y. (2025). *Supply Chain Risk Management untuk Strategi Pengelolaan Sampah Menggunakan House of Risk. Metode Jurnal Teknik Industri, 11(1)*, 138–147.
- Sahir, S. H. (2021). *Metode Penelitian*. KBM Indonesia.
- Saputra, A. D., Sayuti, M., Syifau, Y., & Suryapranatha, D. (2025). Analisis Dan Mitigasi Risiko Produksi Tuts Piano Dengan Metode House Of Risk (HOR) Dan Interpretative Structural Modeling (ISM) Pada Perusahaan Produksi Piano. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan, 4(3)*, 714–728.

- Setiawan, B., Setiawan, I., Kurnia, H., Wahid, M., & Purba, H. H. (2022). Implementasi Metode Value Stream Mapping Pada Industri : Tinjauan Literatur Sistematis. *Journal of Industrial & Quality Engineering*, 10(2), 103–116.
- Setiawan, I., Tumanggor, O, S, P., & Purba, H, H. (2021). Value Stream Mapping: Literature Review and Implications for Service Industry. *Jurnal Sistem Teknik Industri (JSTI)*. Vol. 23, No. 2. 155-166.
- Sitanggang, R., Sutrisno, A., & Gede, I. N. (2025). Evaluasi Risiko Pada Rantai Pasok Industri Pengolahan Kayu. *Jurnal Tekno Mesin*, 10(1), 73–79.
- Sugianto, A. A., & Titisari, M. A. (2025). analisis pemborosan (waste) pada proses packing kerupuk menggunakan value stream mapping (vsm) pada perusahaan makanan ringan. *Jurnal Taguchi: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri*, 5(1), 80–90.
- Sumasto, F., Satria, P., & Rusmiati, E. (2022). Implementasi Pendekatan DMAIC untuk Quality Improvement pada Industri Manufaktur Kereta Api. *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 8(2), 161–170.
- Suryanti, F., Sudiarno, A., & Sudarni, A. A. C. (2020). Combination of Value Stream Mapping and House of Risk Methods to Eliminate Waste in Productivity Enhancement in Production Area of Fertilizer Company. *IOP Publishing*, 847. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/847/1/012091>
- Tarigan, Y., & Mutmainah, S. S. (2023). Mitigation of Supply Chain Risk Management in Supply of Production Raw Materials Using the House of Risk (HOR) Method. *Jurnal Akuntansi, Ekonomi Dan Manajemen Bisnis*, 11(1), 92–105.

- Wakhyudi, T., Sayuti, M., & Karnadi. (2024). Analisis Mitigasi Risiko Kecelakaan Kerja Divisi AC pada Perusahaan Elektronik di Karawang dengan Menerapkan Metode HOR dan ISM. *Journal of Integrated System (JIS)*, 7(1), 83–97.
- Wardani, S. L., Garside, A. K., & Dewi, S. K. (2022). Penentuan Strategi Mitigasi Risiko pada *Supply Chain* AMDK dengan Metode House of Risk dan Analytical Hierarchy Process. *Jurnal Teknik Industri*, 12(3), 278–283.
- Widiaswanti, E., Ilhamsah, H. A., & Faizal, R. (2023). Analysis And Improvement Of Drug *Supply Chain* Risk Management Using House Of Risk (HOR) And Analytical Hierarchy Process (AHP) Approaches. *Technium: Romanian Journal of Applied Sciences and Technology*, 16.
- Widyaningrum, R., Irfanda, M. Z., & Gani, R. S. (2020). Pengelolaan Risiko untuk Mengurangi Waste Produksi pada Forward Rib Member A321 di PT X dengan Pendekatan House Of Risk. *Journal of Advances in Information and Industrial Technology*, 2(1), 43–50.
- Yakin, M. R. A., & Aryanny, E. (2023). Analisa Pemborosan Pada Proses Produksi Air Minum Dalam Kemasan Dengan Metode Value Stream Mapping Dan Waste Assesment Model di CV Dafista Mulia. *Jurnal Kendali Teknik Dan Sains*, 1(4).