

DAFTAR PUSTAKA

- Adelia, V., & Widiasih, W. (2023). Strategi Mitigasi Risiko Pada Produksi Surimi Beku Dengan Metode House Of Risk (HOR) dan SCOR MODEL. *Jurnal SENOPATI: Sustainability, Ergonomics, Optimization, and Application of Industrial Engineering*, 5(1), 56–68. <https://doi.org/10.31284/j.senopati.2023.v5i1.4575>
- 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*, 6869, 17–30. <https://doi.org/10.23917/jiti.v24i01.8157>
- Ambarita, D., Aviantara, I. G. N. A., & Supartha, I. M. (2025). Supplier Performance Evaluation in The Food Supply Chain at PT Aerofood ACS Denpasar Unit using The Analytical Hierarchy Process (AHP). *Jurnal Beta: Biosistem Dan Teknik Pertanian*, 13(September). <https://doi.org/10.24843/j.beta.2025.v13.i02.p20>
- Anisa, L. N., Andawiah, S., Utama, D. P., & Afan, I. (2025). Implementasi Supply Chain Management untuk Meningkatkan Kinerja Logistik Perusahaan. *Jurnal Masharif Al-Syariah: Jurnal Ekonomi Dan Perbankan Syariah*, 10(1), 460–471. <https://doi.org/10.30651/jms.v10i1.25469>
- 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>

- Axon, C. J., & Darton, R. C. (2024). A systematic evaluation of risk in bioenergy supply chains. *Sustainable Production and Consumption*, 47(November 2023), 128–144. <https://doi.org/10.1016/j.spc.2024.03.028>
- Chatra, M. A., Syamil, A., Subawa, S., Munizu, M., Darmayanti, N. L., Fahmi, M. A., Wanda, S. S., Utami, F. N., & Dulame, I. M. (2023). Manajemen Rantai Pasok. In *Jurnal Ilmu Pendidikan* (1st ed., Vol. 7). Sonpedia Publishing Indonesia.
- Defriyanti, A., & Ernawati, D. (2021). Analisis dan Mitigasi Risiko pada Supply Chain dengan Pendekatan Metode House of Risk (HOR) di PT. XYZ. *Juminten : Jurnal Manajemen Industri Dan Teknologi*, 2(6), 36–47. <https://doi.org/10.33005/juminten.v2i6.351>
- Erdiwansyah, Gani, A., Mamat, R., Bahagia, Nizar, M., Yana, S., Mat Yasin, M. H., Muhibbuddin, & Rosdi, S. M. (2024). Prospects for Renewable Energy Sources from Biomass Waste in Indonesia. *Case Studies in Chemical and Environmental Engineering*, 10(May), 100880. <https://doi.org/10.1016/j.cscee.2024.100880>
- Fajrul, M., Wahyono, A. T., Kaharuddin, E., Vernando, A. N., Entrepreneurship, A., & Bangsa, T. (2025). Pendekatan Sistematis Manajemen Risiko Terhadap Keberlanjutan UMKM di Kota Semarang Dengan Berbasis ISO 31000:2018. *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Sosial*, 2(6), 437–442. <https://doi.org/10.5281/zenodo.14807762>
- Fikri, A. (2024). Analisis Resiko Kegagalan Sistem Logistik Pelabuhan dan Dampaknya terhadap Efisiensi Pengiriman Barang. *Jurnal Ilmiah Wahana*

- Pendidikan*, 10(23), 1073–1079.
<https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/9651>
- Goni, A. G., Palendeng, I. D., & Pondaag, J. J. (2022). Analisis Rantai Pasok (Supply Chain) Minuman Cap Tikus (Studi Pada Petani Desa Palamba Kecamatan Langowan Selatan). *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 10(2), 358.
<https://doi.org/10.35794/emba.v10i2.39813>
- Idris, M. F., & Yuwono, I. (2023). Analisis Pengendalian Kualitas Produk Kertas Dengan Metode Statistical Quality Control Pada PT Adiprima Suraprinta Gresik. *Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri*, 3(1), 431–461.
<https://doi.org/doi.org/10.46306/tgc.v3i1.99>
- Jones, J. (2025). A Systematic Literature Review on Supplier Relationship Management in the Context of Global Supply Chains A Systematic Literature Review on Supplier Supply Chains. *Preprints*, 1–15.
<https://doi.org/10.20944/preprints202501.0460.v1>
- Kocsis, Z., & Csanady, E. (2019). *Theory and Practice of Wood Pellet Production*. Springer Nature.
- Kusmindari, C. D., Alfian, A., & Hardini, S. (2018). *Production Planning and Inventory Control* (1st ed.). Deepublish.
- Lubis, M. D. S., & Imsar. (2022). Analisis Manajemen Risiko Operasional Berdasarkan Pendekatan Enterprise Risk Management (Erm) Pada Ud. Anugrah Cabang Rantauprapat. *JMBI UNSRAT (Jurnal Ilmiah Manajemen Bisnis Dan Inovasi Universitas Sam Ratulangi)*, 9(3), 1492–1504.

<https://doi.org/10.35794/jmbi.v9i3.44457>

- Lumbanraja, A., Khairani, F., Hasibuan, H., & Harahap, L. M. (2025). Analisis Supply Chain Management Dalam Meningkatkan Efesiesi dan Daya Saing UMKM. *Jurnal Penelitian Ilmiah Multidisiliner*, 02(01), 113–121.
- Marchello, D., Kosasih, W., & Salomon, L. L. (2023). Analisa Mitigasi Risiko Manajemen Rantai Pasokan Menggunakan Pendekatan House of Risk Pada Perusahaan Manufaktur Tepung Agar-Agar Instan. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 11(2), 104–115. <https://doi.org/10.24912/jitiuntar.v11i2.21195>
- Mawardi, Syamsuddin, N., Rahmad, Usman, B., Syamsuddin, S., & Nurida, P. D. (2026). Optimasi Sistem Produksi dan Manajemen Rantai Pasok dalam Mengelola Risiko Pasar pada Industri Daur Ulang Plastik. *Jurnal Serambi Engineering*, 11(1), 17340–17350.
- Mulyani, E., Lestari, S. T., Rahmah, H. N., & Safa'at, M. A. (2024). Analisis Penerapan Praktik Green Supply Chain Management di PT. Basundari Inovasi Muda. *Jurnal TRINISTIK: Jurnal Teknik Industri, Bisnis Digital, Dan Teknik Logistik*, 3(1), 53–59. <https://doi.org/10.20895/trinistik.v3i1.1415>
- Natalia, C., Oktavia, C. W., Makatita, W. V., & Suprata, F. (2021). Integrasi Model House of Risk Dan Analytical Networking Process (Anp) Untuk Mitigasi Risiko Supply Chain. *Jurnal METRIS*, 22(01), 57–66. <https://doi.org/10.25170/metris.v22i01.2619>
- Nduru, S., Zebua, S., Gea, J. B. I. J., & Telaumbanua, A. (2025). Strategi Optimasi Rantai Pasokan untuk Meningkatkan Ketersediaan Stok. *Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)*, 4(3), 2263–2273.

- Prasetyo, B., Retnani, W. E. Y., & Ifadah, N. L. M. (2025). Analisis Strategi Mitigasi Risiko Supply Chain Management Menggunakan House of Risk (HOR). *Jurnal Tekno Kompak*, 16(2), 72–84. https://www.researchgate.net/publication/398899473_Analisis_Strategi_Mitigasi_Risiko_Supply_Chain_Management_Menggunakan_House_of_Risk_HOR
- Primadanty, R. P. (2023). Potensi Biomassa dalam Transisi Energi di Indonesia. *Parahyangan Economic Development Review*, 2(2), 136–143.
- 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. <https://doi.org/10.22219/jtiumm.vol25.no2.145-160>
- Putra, W. A. S., Saputra, E. M., Miftakhurrohman, M., & Lestari, W. D. (2024). Analisa Kecacatan pada Produk Hasil Pengelasan dengan Metode FMEA dan Diagram Pareto Studi Kasus di Perusahaan PT. Aneka Jasa Teknik Gresik. *Jurnal Teknik Mesin*, 21(1), 21–28. <https://doi.org/10.9744/jtm.21.1.21-28>
- Rachmalia, M., Cahyadi, E. R., & Slamet, A. S. (2022). Manajemen Risiko Rantai Pasok Getah Pinus Dengan Model House of Risk. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 19(1), 15–32. <https://doi.org/10.20886/jakk.2022.19.1.15-32>
- Radiansyah, A., Baroroh, N., Fatmah, Hulu, D., Syamil, A., Siswanto, A., Violin, V., Purnomo, I. C., & Nugroho, F. (2023). Manajemen Risiko Perusahaan: Teori & Studi Kasus. In *PT. Sonpedia Publishing Indonesia*. (Issue May).
- Ramadhan, F. A., Mansur, A., Setiawan, N., & Salleh, M. R. (2025). An analytical risk mitigation framework for steel fabrication supply chains using fuzzy

- inference and house of risk. *Supply Chain Analytics*, 10(February), 100122.
<https://doi.org/10.1016/j.sca.2025.100122>
- Rimantho, D., Yulianti, N., Anggit, V., Saputra, A., Akbar, I., & Sandy, A. (2023). Heliyon The strategy for developing wood pellets as sustainable renewable energy in Indonesia. *Heliyon*, 9(3).
<https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e14217>
- Sadewa, A., & Fragastia, V. A. (2025). Analisis Perawatan Mesin Boiler Dengan Menggunakan Metode RCM (Reability Centered Maintenance) Pada PTPN IV Regional 1 Unit PKS Sisumut. *SENADIMU: Prosiding Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu*, 2(September 2025), 294–307.
- Sahar, D. P., & Afifudin, M. T. (2025). Tuna Supply Chain Risk Analysis in The Banda Neira Islands. *Journal of Engineering and Management in Industrial System*, 13(2), 129–147.
- Sani, D. T., & Fahmi, M. A. (2023). Model Rantai Pasok Pada PT Abhimata Citra Abadi. *Jurnal Administrasi Bisnis*, 13(2), 160–165.
<https://doi.org/10.35797/jab.13.2.160-165>
- Santoso, C., Kosasih, W., & Saryatmo Agung, M. (2022). Pengukuran Kinerja Manajemen Rantai Pasok pada PT. XYZ dengan Pendekatan Metode Supply Chain Operations Reference (SCOR). *Mitra Teknik Industri*, 1(1), 35–46.
<https://journal.untar.ac.id/index.php/JMTI/article/view/18270/0>
- Serpus, R., Alexander, A. K., Uscha, C. M., & Hajar, D. (2026). Evaluasi Pemilihan Supplier Kayu Menggunakan Metode Weighted Product dan TOPSIS pada CV Bela Sejahtera. *Indonesian Journal of Creative Business & Technology*, 2(1),

48–58. <https://doi.org/10.64425/4p1jyz02>

Setyawan, E. Y., Lomi, A., & Saleh, C. (2021). Penggunaan Wood Pellet untuk Bahan Bakar Produksi Tahu di UKM Kab. Kediri. *Jurnal Aplikasi Sains Teknologi Nasional*, 02(02), 70–76.

Sidabutar, R., Fath, M. T. Al, Dalimunthe, N. F., Hasibuan, G. C. R., Michael, M., Ramadhan, A. Z., Sari, I. M., Rambe, J. F., Vazelim, V., & Matondang, V. R. (2025). Teknologi Konversi Limbah Kayu Sebagai Bahan Bakar Wood PELLET pada Prototipe Tungku Fuel Wood Bagi Masyarakat Desa Tadukan Raga, Deli Serdang. *Sewagati*, 9(1), 2711–2719. <https://doi.org/10.12962/j26139960.v9i1.2448>

Supeno, B., Zulkarnain, I., Seswandi, A., Burhan, & Oemar, F. (2025). *Manajemen Keuangan* (1st ed.). Takaza Innovatix Labs. <https://bookstore.takaza.id/product/manajemen-keuangan>

Susanto, T. T. D., Mela, A. G. K., Zahrah, S., Namsan, N. G., & Umair, Z. (2024). Analisis terhadap Potensi Risiko Pengambilan Keputusan dalam Dunia Pendidikan. *JPPI (Jurnal Penelitian Pendidikan Indonesia)*, 10(2), 180. <https://doi.org/10.29210/020243848>

Ulfah, M., Ferdinant, P. F., Muharni, Y., Wulandari, A., Sonda, A., Gunawan, A., & Mutaqin, A. I. S. (2024). Analisis Risiko Rantai Pasok Produk Genteng Menggunakan Metode House of Risk. *Journal of Systems Engineering and Management*, 3(2), 123. <https://doi.org/10.62870/joseam.v3i2.30073>

Ulfah, M., Muharni, Y., Sonda, A., Wulandari, A., Octaviany, C. D., & Dewantari, N. M. (2025). Mitigasi Risiko Rantai Pasok Susu Jahe Merah Menggunakan

- Model House of Risk. *Journal of Systems Engineering and Management*, 4(1), 44. <https://doi.org/10.62870/joseam.v4i1.32552>
- Usman, N. W., Suryanto, & Kalla, R. (2025). Pengaruh Variasi Waktu dan Suhu Pirolisis Terhadap Kualitas Bio-Oil dari Limbah Biomassa Plant Filter Aid. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 8(1).
- Virgiawan, A. K., Santi, R., & Alfresi, A. I. (2025). Risk Management Analysis of Information Technology with Failure Mode and Effect Analysis Method at PT XYZ. *Journal of Computer Science, Information Technology and Telecommunication Engineering (JCoSITTE)*, 6(2), 966–977. <https://doi.org/10.30596/jcositte.v6i2.26392>
- Wardhana, B., & Istiningrum, A. A. (2023). Strategi Mitigasi Risiko dengan Supply Chain Operation Reference dan House of Risk. *Jurnal Teknik Industri*, 13(2), 173–182.
- Xu, H. (2025). Supply Chain Digital Transformation and Standardized Processes Enhance Operational Efficiency. *Journal of Computer, Signal, and System Research*, 2(5), 101–107. <https://doi.org/10.71222/0k4m2s54>
- Yoewono, J. O., & Prasetyo, A. H. (2022). Rancangan Dan Proses Manajemen Risiko Pada Pt Surya Selaras Cita. *Jurnal Muara Ilmu Ekonomi Dan Bisnis*, 6(1), 56. <https://doi.org/10.24912/jmieb.v6i1.12207>
- Yuharnima, D., Nasution, F., Hafiz, F. B., & Hasibuan, A. (2025). Integrasi Pengembangan SDM dan Proses Manufaktur untuk Meningkatkan Kinerja Industri. *Journal of Golden Generation Multidisciplinary*, 1(2), 155–163.