

DAFTAR PUSTAKA

- Lubis, M.J.A., Sihombing, G., & Yanto, A.B.H. (2024). Analisis Resiko Kecelakaan Kerja Menggunakan Metode HIRARC Pada PT. Telkom Indonesia Jakarta Utara. *IMTechno: Journal of Industrial Management and Technology*, 5(1), 15–23. <https://doi.org/10.31294/imtechno.v5i1.2414>.
- Arianto, V.S., & Zakiyayasin, S. Q. (2025). *Analisis Manajemen Risiko terhadap Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dengan Metode HIRARC di Pelabuhan Tanjung Perak*.
- Bagus, A. R., & Saifuddin, J. A. (2025). *JUTIN : Jurnal Teknik Industri Terintegrasi Analisis dan usulan perbaikan risiko kecelakaan kerja dengan metode HIRARC (Hazard Identification Risk Assesment And Risk Control) di PT Putra Jawamas*. 8(1), 249–256.
- Dewan Perwakilan Rakyat Republik Indonesia. (1970). *Undang-Undang Nomor 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1970 Nomor 1.
- Fauziah, S., Susanti, R., & Nurjihad, F. (2021). Risk assessment for occupational health and safety of Soekarno-Hatta international airport accessibility project through HIRARC method. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 700(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/700/1/012048>.
- Giovanni, A., Fathimahhayati, L. D., & Pawitra, T. A. (2023). Risk Analysis of Occupational Health and Safety Using Hazard Identification, Risk Assessment and Risk Control (HIRARC) Method (Case Study in PT Barokah Galangan Perkasa). *IJIEM - Indonesian Journal of Industrial Engineering and Management*, 4(2), 198. <https://doi.org/10.22441/ijiem.v4i2.20398>
- Hidayat, A. A. (2020). Analisis Program Keselamatan Kerja Dalam Usaha Meningkatkan Produktivitas Kerja Dengan Pendekatan HIRARC Dan FTA (Studi Kasus: PT Mitra Karsa Utama). *SIJIE Scientific Journal of Industrial Engineering*, 1(2), 1–6.
- Kusuma, P. S. (2020). *Keselamatan Kerja dan Pencegahan Kecelakaan Kerja*. (3rd ed.). Jakarta: Sagung Seto.

- Lalenoh, D. H., Dundu, A. K.T, Lefrandt, L. I., Rumayar, A. L.E, & Malingkas, G. Y. (2023). Identification of Hazards and Assessment of Occupational Safety and Health (K3) Risk in Projects Runway and Taxiway Lolak Bolaang Mongondow Airport Uses The Methodhirarc (Hazard Identification and Risk Assessment Risk Control). *Asian Journal of Engineering, Social and Health*, 2(10), 1251–1262. <https://doi.org/10.46799/ajesh.v2i10.160>
- Lubis, M. R., Wibowo, U. L. N., & Suherman, S. (2022). Analisis Manajemen Resiko Pengoperasian Pesawat Tanpa Awak (PUTA) dengan Metode HIRARC. *SKYHAWK : Jurnal Aviiasi Indonesia*, 2(2), 149–157. <https://www.ejournal.icpabanyuwangi.ac.id/index.php/skyhawk/article/view/111>
- Magdalena, S., Mansur, H. M., Kurniasari, D. E., & Miharja, J. (2022). Risk Assessment Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) pada Pekerjaan Bongkar Menggunakan Metode Hazard Identification, Risk Assessment, & Risk Control pada Pelabuhan Ciwandan di Banten. *Quantum Teknika : Jurnal Teknik Mesin Terapan*, 4(1), 35–44. <https://doi.org/10.18196/jqt.v4i1.15882>
- Markus, M., Jafriati, & Dewi, S.T. (2023). Analisis Hirarc Pada Proses Bongkar Muat Petikemas Di Pt. Pelabuhan Indonesia (Persero) Regional 4 Cabang Kendari Tahun 2022 Hirarc Analysis of Container Loading and Unloading Process At Pt. Indonesian Port (Persero) Regional 4 Kendari Branch in 2022. *Jurnal Kesehatan Dan Keselamatan Kerja Universitas Halu Oleo*, 4(1), 10–19. <http://dx.doi.org/10.37887/jk3-uh0>
- Mauliyani, H., Romdhona, N., Andriyani, A., & Fauziah, M. (2022). Identifikasi Risiko Keselamatan Kerja Metode (Hirarc) Pada Tahap Pembuatan Tangki Di Pt. Gemala Saranaupaya. *Environmental Occupational Health and Safety Journal*, 2(2), 163. <https://doi.org/10.24853/eohjs.2.2.163-174>
- Palengka, G. J., & Liperda, R. I. (2022). Analysis of Potential Risks and Work Accidents Using Hazard Identification , Risk Assessment and Risk Control (HIRARC) Method : a Warehouse Support Case Study of PT . Vale Indonesia Tbk. *Jurnal Logistik Indonesia*, 6(1), 60–67.
- Purnomo, A. K., Zakaria, Y., Mursyidah, D. S., & Sari, U. K. (2022). Analisis Proses Operasional Pengecekan Layak Terbang Cargo Handling. *Jesya (Jurnal Ekonomi dan Ekonomi Syariah)*, 5(2), 1969–1981. <https://doi.org/10.36778/jesya.v5i2.777>

- Ramdhani, A.N.S.A, Liperda, R.I, & Ruswandi, N. (2023). Analisis Risiko K3 Pada Jasa Kepelabuhan Dengan Metode Hirarc (Hazard Identification Risk Assesment and Risk Control) Studi Kasus: Pt Pelabuhan Indonesia (Persero) Regional 4 Makassar. *INFOTECH Journal*, 9(1), 104–114. <https://doi.org/10.31949/infotech.v9i1.5064>
- Rahman, F., & Herwanto, D. (2021). Identifikasi, Penilaian dan Pengendalian Risiko Kecelakaan Kerja dengan Metode HIRARC di PT ABC. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(1), 196–201. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6138505>
- Ridwan, A., Nuroni, A., Adelia, A., & Sonda, A. (2022). Analysis of occupational health and safety at a maritime warehouse using Hazard Identification, Risk Assessment and Risk Control
- Samarandana, G., Momon, A., & Arifin, J. (2021). Penilaian Risiko K3 pada Proses Pabrikasi Menggunakan Metode Hazard Identification, Risk Assesment and Risk Control (HIRARC)). *Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 7(1), 56–62.
- Sarbiah, A. (2023). *Penerapan pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada karyawan*. *Jurnal Health Information: Jurnal Penelitian*, 15(2), 77–84.
- Setyabudhi, A.L, & Rahmi. (2021). Analisa Sistem Pengendalian Keselamatan Kerja Menggunakan Metode Hirarc (Hazard Identification Risk Assessment And Risk Control)Studi Kasus Pt. XYZ. *Jurnal Industri Kreatif*, 1(1), 72–86. <https://doi.org/10.36352/jik.v5i01.21>
- Simatupang, A. C. A. (2023). Identifikasi Potensi Bahaya Dan Resiko Kecelakaan Kerja Pada Gudang Kabel Dengan Metode Hazard Identification, Risk Assessment and Risk Control (HIRARC). 2(1), 24–30. <https://doi.org/10.56855/jeep.v2i1.689>
- Sugiyono. (2023). *Metode Penelitian Kualitatif* (3rd ed.). Bandung: ALFABETA.
- Tampubolon, K. N. (2020). Penerapan Konsep K3 Dalam Meningkatkan Kualitas Kesehatan Di Lingkungan Rumah Sakit. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Journal OfTampubolon, K. N. (2020). Penerapan Konsep K3 Dalam Meningkatkan Kualitas Kesehatan Di Lingkungan Rumah Sakit. Jurnal Kesehatan Masyarakat (Journal of Public Health), 1, 56. Public Health), 1, 4–*