

## DAFTAR PUSTAKA

- Albar, M. E., Parinduri, L., & Sibuea, S. R. (2022). "Analisis potensi kecelakaan menggunakan metode Hazard Identification and Risk Assessment (HIRA)." *Jurnal Buletin Utama Teknik*, 17(3). <https://doi.org/10.30743/but.v17i3.5366>
- Amalia, R., Herwanto, D., & Rana Zahra, W. (2023). "Analisis potensi bahaya dan risiko kecelakaan kerja dengan menggunakan metode hazard identification risk assessment and risk control (HIRARC) pada pemotongan kayu." *Industri Inovatif: Jurnal Teknik Industri*, 13(1), 13–19. <https://doi.org/10.36040/industri.v13i1.4523>
- Bianto, C. H. (2022). "Analisis resiko keselamatan dan kesehatan kerja pada proses kerja unit cyclone solids removal (CSR) oleh PT. Globalindo Buana saat pengetesan produksi sumur pengoboran (well testing) tahun 2020" [Skripsi, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Indonesia Maju]. <http://repository.uima.ac.id/xmlui/handle/123456789/6677>
- Darmayanti, Y., Ernita, T., & Yulius, H. (2022). "Penerapan JSA sebagai upaya pencegahan kecelakaan dan perbaikan keselamatan kerja pada pelaksanaan praktikum di Laboratorium SMK SMAK Padang." *Jurnal ARTI (Aplikasi Rancangan Teknik Industri)*, 17(2), 175–184. <https://doi.org/10.52072/arti.v17i2.463>
- Dewantari, N. (2021). "Analisa postur kerja menggunakan REBA untuk mencegah musculoskeletal disorder." *Journal Industrial Servicess*, 7(1). <https://doi.org/10.36055/jiss.v7i1.12298>
- Dewi, Y. S., & Ikhssani, A. (2021). "Identifikasi potensi bahaya dan risiko keselamatan dan kesehatan kerja pada Pabrik Tahu House of Tofu." *ARTERI: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(4), 121–130. <https://doi.org/10.37148/arteri.v2i4.185>
- Direktorat Jenderal Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan Dan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Kementerian Ketenagakerjaan RI. (2022). *Buku profil keselamatan dan kesehatan kerja nasional Indonesia*. [https://www.ilo.org/jakarta/whatwedo/publications/WCMS\\_711986/lang--en/index.htm](https://www.ilo.org/jakarta/whatwedo/publications/WCMS_711986/lang--en/index.htm)
- Doda, D. V. D., & Pangaribuan, M. (2022). *Buku dasar kesehatan dan keselamatan kerja: Hazard/bahaya di tempat kerja*. CV. Patra Media Grafindo Bandung. <http://repo.unsrat.ac.id/id/eprint/4473>
- Dwinaffebri, T., Wahyuni, I., & Ekawati. (2021). "Kajian pustaka: Faktor terjadinya hand arm vibration syndrome pada pekerja." *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), 87–95. <https://doi.org/10.14710/jkm.v9i1.28606>

- Fadilah, A., & Herbawani, C. K. (2022). "Analisis faktor risiko terjadinya kecelakaan kerja dengan menggunakan HIRARC sebagai tolak ukur: Literatur review." *Jurnal Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 21(4), 292–296. <https://doi.org/10.14710/mkmi.21.4.292-296>
- Fairussihan, J. D. & Dwisetiono. (2022). "Analisis risiko keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada proses perbaikan kapal di PT. Dock dan Perkapalan Surabaya menggunakan metode HIRARC (Hazard Identification, Risk Assessment, and Risk Control)." *Hexagon Jurnal Teknik dan Sains*, 3(1), 10–16. <https://doi.org/10.36761/hexagon.v3i1.1340>
- Fatach, M. N., Dhartikasari, E., & Rizqi, A. W. (2023). "Mengidentifikasi bahaya dan pengendalian resiko dengan metode Job Safety Analysis." *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian dan Karya Ilmiah dalam Bidang Teknik Industri*, 9(1), 44. <https://doi.org/10.24014/jti.v9i1.21939>
- Faudy, M. K., & Sukanta, S. (2022). "Analisis ergonomi menggunakan metode REBA terhadap postur pekerja pada bagian penyortiran di Perusahaan Bata Ringan." *Go-Integratif: Jurnal Teknik Sistem dan Industri*, 3(01), 47–58. <https://doi.org/10.35261/gijtsi.v3i01.6540>
- Hedaputri, D. S., Indradi, R., & Illahika, A. P. (2021). "Kajian literatur: Hubungan tingkat pengetahuan kesehatan dan keselamatan kerja (K3) dengan kejadian kecelakaan kerja." *CoMPHI Journal: Community Medicine and Public Health of Indonesia Journal*, 2(1), 185–193. <https://doi.org/10.37148/comphijournal.v2i1.27>
- Indonesia, P. (2012). Peraturan Pemerintah No. 50 Tahun 2012 tentang penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja. Dalam *Badan Pengawas Keuangan RI* (Vol. 10, Nomor 9). <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/5263/pp-no-50-tahun-2012>
- Indrayani, R., & Aryatika, K. (2021). "Keluhan pendengaran dan pemetaan kebisingan pada industri penggerajin kayu UD. Mayo Kabupaten Jember." *IKESMA*, 17(1), 14. <https://doi.org/10.19184/ikesma.v17i1.21254>
- International Labour Organization. (2018). *Meningkatkan Keselamatan dan Kesehatan Pekerja Muda*.
- Ismara, K. I. (2014). Buku ajar keselamatan dan kesehatan kerja (K3). Dalam *Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta*. Tim Karakter K3 UNY: Yogyakarta. <https://staffnew.uny.ac.id/upload/198612212014041001/pendidikan/Buku%20K3%20FT%20UNY.pdf>
- Kementerian Ketenagakerjaan. (1998). Peraturan Menteri Tenaga Kerja nomor 03/Men/1998 tentang tata cara pelaporan dan pemeriksaan kecelakaan. Dalam *Peraturan menteri tenaga kerja 1998*.

Kementerian Ketenagakerjaan. (2018). *Peraturan Kementerian Ketenagakerjaan nomor 5 tahun 2018 tentang keselamatan dan kesehatan lingkungan kerja*.

Kunhadi, D., Prayogi, G., & Deviyanti, I. G. A. S. (2022). “Analisis risiko kecelakaan dan bahaya kerja dengan metode HIRARC (hazard identification risk assesment and risk control) bagian produksi.” *Jurnal SENOPATI : Sustainability, Ergonomics, Optimization, and Application of Industrial Engineering*, 4(1), 67–76. <https://doi.org/10.31284/j.senopati.2022.v4i1.3300>

Larasatie, A., Fauziah, M., Dihartawan, D., Herdiansyah, D., & Ernyasih, E. (2022). “Faktor-faktor yang berhubungan dengan tindakan tidak aman (unsafe action) pada pekerja produksi PT. X.” *Environmental Occupation Health and Safety Journal*, 2(2), 133. <https://doi.org/10.24853/eohjs.2.2.133-146>

Mahawati, E., Fitriyatinur, Q., Yanti, C. A., Rahayu, P., Apriliani, C., Hartini, M., Sari, M., Marzuki, I., Jamaludin, E., & Susilowaty, A. (2021). *Buku keselamatan kerja dan kesehatan lingkungan industri*. Yayasan Kita Menulis.

Marasabessy, R. S., Hanaulu, A. K., & Latuconsina, M. (2020). “Analisis risiko kecelakaan kerja menggunakan metode Hazard and Operability Study (HAZOP) pada proyek kontruksi drainase.” *PROFISIENSI: Jurnal Program Studi Teknik Industri*, 8(2), 134–142. <https://doi.org/10.33373/profis.v8i2.2809>

Masri, D., Umar Abidin, A., & Brontowiyono, W. (2022). “Hazard identification, risk assessment and determining control Occupational Health and Safety (OHS) in Foundry Industry, Yogyakarta.” *Jurnal Teknik Lingkungan*, 28(2), 1–11. <https://doi.org/10.5614/j.tl.2022.28.2.1>

Monalisa, U., Subakir, & Listiawati, R. (2022). “Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku tidak aman pada pekerja service PT. Agung Automall Cabang Jambi.” *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(10), 3391–3398. <https://doi.org/10.47492/jip.v2i10.1332>

Musyarofah, S., Setiorini, A., Mushidah, M., & Widjasena, B. (2019). “Analisis postur kerja dengan metode REBA dan gambaran keluhan subjektif musculoskeletal disorder (MSDs) (pada pekerja sentra industri tas Kendal tahun 2017).” *Jurnal Kesehatan*, 1, 24–32. <https://doi.org/10.23917/jk.v0i1.7669>

Nabila, A., Fitri, A. M., Buntara, A., & Utari, D. (2020). Analisis faktor yang berhubungan dengan keluhan hand arm vibration syndrome pada pekerja konstruksi. *Jurnal Penelitian Kesehatan “SUARA FORIKES” (Journal of Health Research “Forikes Voice”)*, 11, 16. <https://doi.org/10.33846/sf11nk103>

- Nugraha, R. P., Fajariani, R., & Chahyadhi, B. (2023). Hubungan Kebisingan dan Beban Kerja Fisik Dengan Kualitas Tidur Pada Pekerja Bagian Tenun di CV. X. *Journal of Applied Agriculture, Health, and Technology*, 1(2). <https://doi.org/10.20961/jaht.v1i2.449>
- Nugroho, M. A. (2020). “Faktor lingkungan dan analisis hazard identification risk assessment and determining control (HIRADC) pada industri batik tulis (studi pada industri batik kampung batik Jetis Sidoarjo.” *Jurnal Majalah Kesehatan Masyarakat Aceh (MaKMA)*, 3(2), 166–176. <https://doi.org/10.32672/makma.v3i2.4361>
- Nurmayanti, D., Annisa, P. J., Hermiyanti, P., & Winarko. (2023). “Assessment of potential hazards with Job Safety Analysis on workers at cotton and gauze industry.” Dalam T. Triwiyanto, S. Wardoyo, A. Puspitasari, & S. Lutfiah (Ed.), *Proceedings of the 6th International Conference of Health Polytechnic Surabaya (ICoHPS 2023)* (Vol. 72, hlm. 273–282). [https://doi.org/10.2991/978-94-6463-324-5\\_29](https://doi.org/10.2991/978-94-6463-324-5_29)
- Occupational Safety and Health Administration (OSHA). (t.t.). *Identifying hazard control options: The hierarchy of controls.*
- Ponda, H., & Fatma, N. F. (2019). “Identifikasi bahaya, penilaian dan pengendalian risiko keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada departemen foundry PT. Sicamindo.” *Heuristic*, 16(2). <https://doi.org/10.30996/he.v16i2.2968>
- Pradipta, Y. A., & Fadhilah. (2022). “Analisis penerapan JSA (job safety analysis), JHA (job hazard analysis) dan SOP (standard operasional procedure) sebagai perangkat keselamatan dan kesehatan kerja pada kegiatan produksi pabrik di PT. Sumbar Calcium Pratama, Kecamatan Lareh Sago Halaban, Kabupaten Lima Puluh Kota.” *Jurnal Bina Tambang*, 7(2). <https://doi.org/10.24036/bt.v7i2.119066>
- Pratiwi, P. A., Widyaningrum, D., & Jufriyanto, M. (2021). “Analisis postur kerja menggunakan metode REBA untuk mengurangi risiko musculoskeletal disorder (MSDs).” *PROFISIENSI: Jurnal Program Studi Teknik Industri*, 9(2), 205–214. <https://doi.org/10.33373/profis.v9i2.3415>
- Putri, H. D., Rusmiati, & Nurmayanti, D. (2019). “Paparan kebisingan, umur, masa kerja, dan pemakaian APT terhadap ambang pendengaran pekerja.” *Jurnal Gema Lingkungan Kesehatan*, 17(2). <https://doi.org/10.36568/kesling.v17i2.1058>
- R, A. C., Suryono, H., & Nurmayanti, D. (2019). “Pengaruh umur, masa kerja, dan pemakaian APT terhadap ambang pendengaran tenaga kerja kontruksi kapal.” *Jurnal Gema Lingkungan Kesehatan*, 17(1). <https://doi.org/10.36568/kesling.v17i1.1050>
- Ramli, S. (2011). *Buku pedoman praktis manajemen risiko dalam perspektif K3 OHS risk management* (2 ed., hlm. 156). Dian Rakyat.

- Salami, I., Munandar, A., Soebaryo, R., Tjahaja, P., Soemirat, J., Roosmini, D., Oginawati, K., & Ariesyadi, H. (2021). *Buku kesehatan dan keselamatan lingkungan kerja* (3 ed.). Gadjah Mada University Press.
- Samma, Muh. Y., Jaya Dipraja, E. A., & Harun, Abd. A. (2021). "Application of job safety analysis (JSA) method in identifying the risk of work accidents in charged manpower in Bungkutoko Port, Kendari City: Job Safety Analysis." *Indonesian jurnal of health sciences research and development (IJHSRD)*, 3(1), 8–17. <https://doi.org/10.36566/ijhsrd/Vol3.Iss1/46>
- Situmeang, A., & Sirait, G. (2021). "Identifikasi bahaya dan penilaian resiko upaya mengurangi tingkat kecelakaan di area logistik pada PT OSI Electronics." *Prosiding seminar nasional ilmu sosial dan teknologi (SNISTEK)*, 3, 184–195. <https://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/prosiding/article/view/6435>
- Smarandana, G., Momon, A., & Arifin, J. (2021). "Penilaian risiko k3 pada proses pabrikasi menggunakan metode hazard identification, risk assessment and risk control (HIRARC)." *Jurnal INTECH teknik industri universitas serang raya*, 7(1), 56–62. <https://doi.org/10.30656/intech.v7i1.2709>
- Suherman, H., Irmayani, & Suherman, T. (2023). *Proses produksi*.
- Sulasmi, N. P., Mustriwati, K., & Atmaja, I. K. (2020). "Hubungan masa kerja dan posisi tubuh saat bekerja dengan keluhan muskuloskeletal pada perawat." *Community of publishing in nursing (COPING)*, 8(1). <https://jurnal.harianregional.com/coping/full-13980>
- Suryono, H., Hapsari, T., Nurmayanti, D., Suprijandani, Winarko, Sulistio, I., & Setiawan, M. (2024). "Knowledge, attitude, actions on the use of personal protective equipment (PPE), and PPE facilities and infrastructure for infectious waste management workers at Siti Khodijah Hospital, Sepanjang, Sidoarjo." *Jurnal Gema Lingkungan Kesehatan*, 22(1), 6–11. <https://doi.org/10.36568/gelinkes.v22i1.111>
- Sya'bani, A., & Herwanto, D. (2023). "Analisis potensi kecelakaan kerja di area mesin ring frame menggunakan metode HIRADC pada PT. XYZ." *JENIUS: Jurnal Terapan Teknik Industri*, 4(2), 313–322. <https://doi.org/10.37373/jenius.v4i2.711>
- Tambunan, W. (2019). "Analisis risiko keselamatan dan kesehatan kerja menggunakan metode HIRARC pada proses perbaikan kapal tugboat (studi kasus PT Marga Surya Shipindo, Samarinda)." *Journal of industrial and manufacture engineering*, 3(1), 33. <https://doi.org/10.31289/jime.v3i1.2525>
- Tanisri, R. H. A., & Siregar, D. (2022). "Pengendalian bahaya dan risiko K3 menggunakan metode HIRADC dan FTA pada industri kerupuk." *Jurnal of industrial and engineering system (JIES)*, 3(2), 34–45. <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/3133102>

- Tjahayuningtyas, A. (2019). "Faktor yang mempengaruhi keluhan musculoskeletal disorders (MSDs) pada pekerja informal." *The indonesian journal of occupational safety and health*, 8(1). <https://doi.org/10.20473/ijosh.v8i1.2019.1-10>
- Umaindra, M. A., & Saptadi, S. (2018). "Identifikasi dan analisis risiko kecelakaan kerja dengan metode JSA (job safety analysis) di departemen smoothmill PT Ebako Nusantara." *Industrial Engineering Online Journal*, 7(1). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/ieoj/article/view/20725/19442>
- Urrohmah, D. S., & Riandadari, D. (2019). "Identifikasi bahaya dengan metode hazard identification, risk assessment and risk control (HIRARC) dalam upaya memperkecil risiko kecelakaan kerja di PT. PAL Indonesia." *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*, 8(1), 34–35. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jurnal-pendidikan-teknik-mesin/article/view/27090>
- Utami, F. I. & Sugiharto. (2020). "Identifikasi bahaya fisik, mekanik, kimia dan risiko." *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4(1). <https://doi.org/10.15294/higeia.v4iSpecial%201/34581>
- Utami, R. (2019). "Analisis potensi bahaya dengan metode JSA pada pekerjaan PPSU di kelurahan cempaka putih timur jakarta tahun 2019." Universitas Binawan.
- Vandini, R. P., Nurmayanti, D., & Sari, E. (2023). "Denyut nadi dan tekanan darah pekerja yang terpapar bising di bagian produksi manufaktur." *Teknologi Kesehatan*, 19(2). <https://doi.org/10.29238/jtk.v19i2.1550>
- Waisapi, J. Y. (2022). "Keselamatan dan kesehatan kerja dan lingkungan." *Formosa Journal of Social Sciences (FJSS)*, 1(3), 285–298. <https://doi.org/10.55927/fjss.v1i3.1286>
- Wardani, R. W. K., Nurika, G., Lutfiya, I., & Nawawinetu, E. D. (2020). "Noise and subjective complaints of workers as effort to control the occurrence of noise induced permanent threshold shif (NIPTS)." *Journal of Vocational Health Studies*, 3(3), 89. <https://doi.org/10.20473/jvhs.V3.I3.2020.89-96>
- Widjanarti, M. P., Suryadi, I., Rachmawati, S., & Pangempyaningtyas, I. A. (2021). "Getaran mekanis dan faktor personal yang berhubungan dengan keluhan subyektif carpal tunnel syndrome di pekerja furnitur." *Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health*, 5(2), 74. <https://doi.org/10.21111/jihoh.v5i2.4975>
- Yassierli, Pratama, G. B., Pujiartati, D. A., & Yamin, P. A. R. (2020). *Buku ergonomi industri* (P. Latifah, Ed.; Perpustakaan Poltekkes Kemenkes Surabaya; 1 ed.). Remaja RosdaKarya.