

DAFTAR PUSTAKA

- Alijoyo, A., Wijaya, B., & Jacob, I. (2021). Analisis Pohon Kesalahan (Fault Tree Analysis). In *CRMS Indonesia*.
- Amni, D. (2023). Penerapan Metode Fuzzy Mamdani Pada Pemilihan Bidang Pekerjaan Sesuai Kompetensi (Studi Kasus Di Atak Kerinci). *Jurnal SIMTIKA*, 6(2), 15–22.
- Ardiansyah, Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *Jurnal IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 1–9.
<https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>
- Dhewy, R. C. (2022). Pelatihan Analisis Data Kuantitatif Untuk Penulisan Karya Ilmiah Mahasiswa. *J-ABDI: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(3), 4575–4578. <https://doi.org/10.53625/jabdi.v2i3.3224>
- Dianto, K., Andesta, D., & Fathoni, M. Z. (2022). Analisis Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Di Pekerjaan Fabrikasi Dengan Menggunakan Metode Hazards Identification And Risk Assesment Dan Pendekatan Fault Tree Analysis. *JUSTI (Jurnal Sistem dan Teknik Industri)*, 1(2), 152.
<https://doi.org/10.30587/justicb.v1i2.3855>
- Elfidasari, D. (2023). *Pterygoplichthys pardalis Dan Potensinya Sebagai Agen Bioremediasi Cemaran Logam Berat Di Perairan*. Karya Bakti Makmur Indonesia.
- Ermiyati, Fakhri, & Hockiana, C. (2021). Penilaian Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pada Pekerjaan Kolom, Balok Dan Pelat Lantai. *Journal of*

- Civil Engineering, Building and Transportation JCEBT*, 5(2), 69–82.
- Fandli, M. R. (2021). Eksplorasi Seksual Komersial Anak di Indonesia. *Humanika, Kajian Ilmiah Mata Kuliah Umum*, 21(1), 33–54.
<https://doi.org/10.21831/hum.v21i1>.
- Farid. (2024). Evaluasi Tingkat Risiko Gangguan Muskuloskeletal Pekerja Perakitan Pada Industri Mebel. *Jurnal ARTI (Aplikasi Rancangan Teknik Industri)*, 19(2), 166–173. <https://doi.org/10.52072/arti.v19i2.1090>
- Felindia, E., Hadila, S., Hidayah, I. F., Kumara, S. P. P., Saroja, G., Pranata, K. B., & Ghufron, M. (2021). Simulasi Pengaruh Durasi Pengisian-Pengosongan Terhadap Performa Baterai Dinamis Asam Timbal. *Wahana Fisika*, 6(2), 102–115. <https://doi.org/10.17509/wafi.v6i2.34907>
- Ferrario, A. M., Bartolini, A., Comodi, G., McPhail, S. J., Segura Manzano, F., Andujar, J. M., & Vivas, F. J. (2021). Optimal sizing of Battery and Hydrogen Energy Storage Systems configurations in a Hybrid Renewable Microgrid. *E3S Web of Conferences*, 238, 09002.
<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202123809002>
- Fitra, M. (2021). *Analisis Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (ARK3)*.
<https://books.google.co.id/books?id=digqEAAAQBAJ>
- Ikhyana, F. K., Dewi, L. R. K., Fahriansyah, A., & Ditsi, E. S. L. (2024). Identifikasi Masalah Kesehatan Berdasarkan Faktor yang Berpengaruh pada Kesehatan Pekerja Pabrik Accu. *CoMPHI Journal: Community Medicine and Public Health of Indonesia Journal*, 4(2).
<https://doi.org/10.37148/comphijournal.v4i2.151>
- Imawan, M. R., Suryo, Y. A., & Irawan, D. (2023). Rancang Bangun Pencatatan

- Data Pembangkit Listrik Tenaga Surya Hybrid Berbasis IoT (Internet of Things). *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi (ELKOM)*, 5(2), 162–172. <https://doi.org/10.32528/elkom.v5i2.19307>
- Indra, I. M., AS, D. D., Santaria, H., Akmalia, S., Subrata, A., Bakry, S. Al, Novika, F., A., R. R., Chentia, M., Issabella, M., Irawan, F., Harahap, T. K., & Widdhisadiji, B. (2021). Pengantar Manajemen Risiko. In *Penerbit Tahta Media Group* (Vol. 1). Yayasan Cendikia Mulia.
- Irianti, T. T., Kuswandi, Nuranto, S., & Purwanto. (2021). *Antioksidan Dan Kesehatan*. UGM Presss.
- Irzal. (2016). *Dasar-Dasar Kesehatan dan Keselamatan Kerja*. Prenada Media.
- Kurniawidjadja, M., & Ramdhan, D. H. (2019). *Buku Ajar Penyakit Akibat Kerja dan Surveilans*. UI Publishing.
- Li, L., Xu, K., Yao, X., & Chen, S. (2021). Probabilistic analysis of aluminium production explosion accidents based on a fuzzy Bayesian network. *Journal of Loss Prevention in the Process Industries*, 73(1), 104618. <https://doi.org/10.1016/j.jlp.2021.104618>
- Mahawati, E., Fitriyatnur, Q., Yanti, C. A., Rahayu, P. P., Aprilliani, C., Chaerul, M., Hartini, E., Sari, M., Marzuki, I., Sitorus, E., Jamaludin, & Susilawaty, A. (2021). Keselamatan Kerja dan Kesehatan Lingkungan Industri. In *Yayasan Kita Menulis*. Yayasan Kita Menulis.
- Maryono, M., & Herbawani, C. K. (2023). Hubungan Antara Kelelahan Kerja dan Beban Kerja dengan Kinerja Petugas Pemadam Kebakaran di Sudin Pemadam Kebakaran Jakarta Pusat Tahun 2023. *ARKESMAS (Arsip Kesehatan Masyarakat)*, 8(2), 21–31. <https://doi.org/10.22236/arkesmas.v8i2.12362>

- Maulana, D., Insan Waluya, A., & Suryadi, S. (2024). Analisa Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dengan Menggunakan Metode Hirarc di PT. Otomotif. *Ranah Research : Journal of Multidisciplinary Research and Development*, 6(6), 2516–2528. <https://doi.org/10.38035/rrj.v6i6.1120>
- Nainggolan, D., Is, J. M., Saputra, F. F., Wintah, W., & Rimonda, R. (2024). Analisis Potensi Bahaya Terhadap Program Kerja Departemen Maintenance Di Stasiun Sterilizer Menggunakan Metode Job Safety Analysis (JSA) di PT. X Nagan Raya. *An Idea Health Journal*, 4(03), 174–184. <https://doi.org/10.53690/ihj.v4i03.354>
- Nauri, M. M. A., Aziz, M. S., Pratama, M. Y. Z. Z., Kamal, U., & Fikri, M. A. H. (2024). Strategi Penanganan Limbah Baterai Kendaraan Listrik Demi Masa Depan Indonesia Yang Lebih Bersih. *Kultura: Jurnal Ilmu Hukum, Sosial, dan Humaniora*, 2(5), 177–194. <https://doi.org/https://doi.org/10.572349/kultura.v2i5.1436>
- Ningsih, K. P., Judijanto, L., & Widiyanto, S. (2024). *Buku Manajemen Risiko*. Salur Pustaka.
- Nurfatha, Z. R. (2023). Analisis Pengendalian Kualitas Pada Unit SV-521 Di PT. XYZ Menggunakan Metode Fault Tree Analysis. *J-ENSITEC (Journal of Engineering and Sustainable Technology)*, 9(02), 766–773. <https://doi.org/10.31949/jensitec.v9i02.3541>
- Perdana, M. A., Rusba, K., & Pongky, P. (2024). Analisa Keselamatan Pekerjaan Bongkar Muat Barang Menggunakan Forklift Pada Pt. X Kota Balikpapan. *Media Bina Ilmiah*, 18(10), 2623–2629. <https://doi.org/https://doi.org/10.33758/mbi.v18i10.800>

- Putra, A. M., Firmansyah, M. A. A., & Syahidan, A. R. (2023). Penggunaan Fuzzy Logic Pada Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tulang Berbasis Web. *Media Jurnal Informatika*, 15(2), 156. <https://doi.org/10.35194/mji.v15i2.3713>
- Raco. (2010). METODE Penelitian Kualitatif: Jenis, Karakteristik, Dan Keunggulannya. In *PT Grasindo*. Grasindo.
- Ramadhan, D. L., Febriansyah, R., & Dewi, R. S. (2020). Analisis Manajemen Risiko Menggunakan ISO 31000 pada Smart Canteen SMA XYZ. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 7(1), 91. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v7i1.1791>
- Rosalinda, R. R., Gustrifa, W., & Sari, A. P. (2023). Analisis Akurasi Prediksi Akselerasi Mobil Listrik Berdasarkan Kecepatan dan Daya Baterai Menggunakan Fuzzy Logic Metode Sugeno dan Mamdani. *Prosiding SANTIKA (Seminar Nasional Informatika Bela Negara)*, 3, 107–112.
- Sejati, D. D., Harisudin, M., Sutrisno, J., & Widadie, F. (2023). Analisis Mitigasi Risiko Pada Distribusi Pupuk Bersubsidi Pt Pusri Dengan Metode Failure Mode And Effect Analysis (FMEA) Di Kabupaten Klaten. *Agrista*, 11(1), 70–81.
- Setiyo, M. (2017). *No TitleaListrik & Elektronika Dasar Otomotif Basic Automotive Electricity & Electronics*. Unimma Press.
- Setyawan, F. E. B., Amalia Wahyu Natasari, Nesrin Zaharah, Divi Aditya Romadhona Putra, Wafiyah Hasanah, & Ronty Birnanda Ramadhona. (2021). Preventive Management for Occupational Diseases in Battery Industry. *KELUWIH: Jurnal Kesehatan dan Kedokteran*, 3(1), 1–8. <https://doi.org/10.24123/kesdok.V3i1.4678>
- Simanjuntak, I. J., Siagian, R. T., Prasetyo, R., Rozak, N. F., & Purba, H. H. (2022).

- Manajemen Risiko Pada Proyek Konstruksi Jembatan: Kajian Literatur Sistematis. *Jurnal Teknologi dan Manajemen*, 20(1), 59–76.
<https://doi.org/10.52330/jtm.v20i1.47>
- Sudarsana, P. D. I. D. K., Widhiawati, I. A. R., Jaya, I. N. M., & Wedagama, P. D. M. P. (2023). *Buku Ajar: Manajemen Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Lingkungan (MK3L)*. Kaizen Media Publishing.
- Suseno, & Kalid, S. I. (2022). Pengendalian Kualitas Cacat Produk Tas Kulit Dengan Metode Failure Mode And Effect Analysis (Fmea) Dan Fault Tree Analysis (Fta) Di Pt Mandiri Jogja Internasional. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 1(6), 1307–1320.
<https://doi.org/10.53625/jcijurnalcakrawalailmiah.v1i6.1131>
- Yanamandra, K., Behera, R. K., & Gupta, N. (2021). Influence Of Carbon In Lead Matrix For Lead Acid Battery Application: A Density Functional Theory Approach. *American Society for Composites 2021*.
<https://doi.org/10.12783/asc36/35762>
- Yuantoko, T. D., & Djunaidi, Z. (2022). Pengaplikasian Metode Accimap Dalam Analisis Kecelakaan Tabrakan KRL 1528 VS METROMINI B-7760-FD. *PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(2), 1072–1082.
<https://doi.org/10.31004/prepotif.v6i2.4099>
- Zaib, A., Yin, J., & Khan, R. U. (2022). Determining Role of Human Factors in Maritime Transportation Accidents by Fuzzy Fault Tree Analysis (FFTA). *Journal of Marine Science and Engineering*, 10(3), 381.
<https://doi.org/10.3390/jmse10030381>