

## DAFTAR PUSTAKA

- Angriawan, Billy James, and Togar Wiliater Soaloon Panjaitan. 2024. "Perancangan Hirarc (Hazard Identification, Risk Assessment, and Risk Control) Pada Pt. X." *Jurnal Titra* 12(2): 201–8.
- Anwar, Yazid Farhan, and Budi Aribowo. 2024. "Analisis Potensi Bahaya Pada Proyek Renovasi Rumah Jatiwaringin Asri 2 Menggunakan Metode Hazard Identification and Risk Assessment And TALENTA Conference Series Analisis Potensi Bahaya Pada Proyek Renovasi Rumah Jatiwaringin Asri 2 Menggunakan Metode Haz." 7(1). doi:10.32734/ee.v7i1.2210.
- Aprilla, Bianda F, and Dedi Yulhendra. 2023. "Penerapan Metode HIRARC Dalam Menganalisis Risiko Bahaya Dan Upaya Pengendalian Kecelakaan Kerja Di Area Crusher Dan Belt Conveyor PT. Semen Padang." *Jurnal Bina Tambang* 8(1): 203–12.
- Azzahra, Nur Azzira Uzma, Nurul Hardiyanti, Sri Damayanti, Suzani Adinda, and Zanzabila Aulia. 2025. "Pelaksanaan Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja ( SMK3 ) Di Pembangunan Overpass Jalan Stasiun Kota Medan." 10(2): 213–25.
- Bilim, N., Kekeç, B., & Bilim, A. 2018. *Analyses of Heavy Construction Equipment Accidents and Safety Prevention*. 1(1), 1136–1139. <https://doi.org/10.33793/ACPERPRO.01.01.182>
- Fadhilah, Elita Amrina, and Risma Erwi Gusvita. 2023. "Hazard Identification, Risk Assessment and Determining Control (HIRADC) in Mining Operations at PT Semen Padang." *MOTIVECTION: Journal of Mechanical, Electrical and Industrial Engineering* 5(3):473–84. doi: 10.46574/motivection.v5i3.249.
- Lestari, Linda Ayu, and Suhartini. 2023. "Analisis Bahaya K3 Di Area Tambang Tanah Liat Di PT . X Menggunakan Metode HIRADC." *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan* 0(0):1–17.

- Holayyem, A. Z. & Nurkertamanda, D. Penerapan Hazard Identification, Risk Assessment, and Determining Control (Hiradc) Sebagai Upaya Pencegahan Kecelakaan Kerja (Studi Kasus: Batching Plant Pt Waskita Beton Precast Tbk). *Ind. Eng. Online J.* **12**, (2023).
- Marfuah, Hasti Hasanati, Yaning Tri Hapsari, and Kurniawanti. 2024. “Analisis Potensi Bahaya Dengan Metode Hazard Identification, Risk Assessment and Determine Control (HIRADC) Studi Kasus: UMKM Logam Di Yogyakarta.” *Jurnal Rekayasa Industri (JRI)* 6(1): 62–73. doi:10.37631/jri.v6i1.835.
- Misita, M., Spasojević-Brkić, V., Rakonjac, I., Damjanović, M., Perišić, M., Papić, N., & Đurić, G. 2022. Dumper operation risk analysis model and HAMRISK expert system. *Tehnika*, 77(5), 617–624. <https://doi.org/10.5937/tehnika2205617m>
- Nabila, Y. A., & Susilawati, S. (2024). Pentingnya SMK3 Pada Sebuah Perusahaan Sebagai Upaya Mencegah Kecelakaan Kerja. *Usada Nusantara*, 2(2), 1–11. <https://doi.org/10.47861/usd.v2i2.1100>
- Nurhayati, Radityazty Dahayu, and Yayok Suryo Purnomo. 2023. “Analisis Risiko K3 Dengan Metode HIRADC Pada Industri Pengolahan Makanan Laut Di Jawa Timur.” *INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi* 2(3): 450–61. doi:10.55123/insologi.v2i3.1883.
- Pratama, Sabda, Muhammad Iqbal Fahlevi, Danvil Nabela, Yarmaliza, and Eva Flourentina K. 2018. “Manajemen Risiko Dengan Menggunakan Metode HIRARC Di Stasiun Kamar Asap , Sabda Pratama , Muhammad Iqbal Fahlevi Danvil Nabela , Yarmaliza , Eva Flourentina K Universitas Teuku Umar.”
- Putri, Alifia Salsabila. 2022. “Analisis Risiko Bahaya Pada Proses Penambangan Batu Bara Menggunakan Metode Hazard Identification, Risk Assesment, and Determine Control (HIRADC), JOB Safety Analysis (JSA), Dan Hazard and

Operability Study (HAZOP) Guna Meminimalkan Kecelakaan Kerja.”  
33(1):1–12.

Restutama, Galang Rizqi. 2024. “Analisis Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Alat Berat Pelabuhan.”

Rungani, peter tapiwa chashe nyede. 2020. “improving safety and health in underground mining by empowering workers and control room operators to respond to typical exposure risks in the production environment.”  
2507(february): 1–9.

Waisapi, J. Y. 2022. “Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Lingkungan”, 1(3), pp. 285–298, [online] Available at: <https://doi.org/10.55927/fjss.v1i3.1286>.