

## DAFTAR PUSTAKA

- Abu alqam, R., Awan, B., Alsulymani, B., Malaika, L., Al-Rezqi, M., Malaikah, A. A., & Alqarni, S. H. (2023). Evaluation of Perception, Awareness, and Practices Related to Burns First Aid: Largest Cross-Sectional Study Among Non-Healthcare Providers in the Western Region of Saudi Arabia. *Cureus*. doi: 10.7759/cureus.33839
- Adelia, G., & Kusnanto, K. (2024). Pengaruh Pendidikan Kesehatan terhadap Pengetahuan Ibu Rumah Tangga tentang Pertolongan Pertama pada Luka Bakar di Wilayah Agus Salim. *Jurnal Medika Malahayati*, 8(2), 476–481. doi: 10.33024/jmm.v8i2.10747
- AFFMU. (2024, August 23). *Kecelakaan Ladang Minyak Texas yang Mematikan: Melihat Lebih Dekat Laporan CDC dan Selebihnya*. AFFMU. Retrieved from <https://www.affmu.com/id/deadly-texas-oilfield-accidents-a-closer-look-at-the-cdc-report-and-beyond.html>
- Alam, M. Z., Sakib, M. N., Islam, M., & Jalal Uddin, M. (2021). Various risks and safety analysis to reduce fire in oil refinery plant. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1078(1), 012028. doi: 10.1088/1757-899x/1078/1/012028
- Alizadeh Otaghvar, H., Parvizi, A., Ghorbani Vajargah, P., Mollaei, A., Karkhah, S., Takasi, P., Hosseini, S. J., Firooz, M., Sadeh Tabarian, M., Jamshidbeigi, A., Farzan, R., & Haddadi, S. (2023). A systematic review of medical science students' knowledge and related factors towards burns first aids. *International Wound Journal*, 20(8), 3380–3390. doi: 10.1111/iwj.14174
- Amalia, T., & Wahyu, B. (2018). Analisa Tingkat Pengetahuan Karyawan Tentang Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PT XYZ. *Jurnal Inkofar*, 1(2), 60–67.
- Antonio, L., & Adi, P. (2023). Analisis dan Perbaikan Kondisi Ketenagakerjaan Unit V (lima) Bagian Packaging dengan Metode Workload Analysis dan Work Sampling di PT.X. *Jurnal Titra*, 11(2).
- Assifa, F. (2021, November 14). *Kilang Pertamina Cilacap Pernah Terbakar 7 kali dari 1995 hingga 2021*. Kompas.Com. Retrieved from [https://www.kompas.com/wiken/read/2021/11/14/092318981/kilang-pertamina-cilacap-pernah-terbakar-7-kali-dari-1995-hingga-2021?utm\\_source=Various&utm\\_medium=Referral&utm\\_campaign=Top\\_Desktop](https://www.kompas.com/wiken/read/2021/11/14/092318981/kilang-pertamina-cilacap-pernah-terbakar-7-kali-dari-1995-hingga-2021?utm_source=Various&utm_medium=Referral&utm_campaign=Top_Desktop)
- Azanella, L. A., Dewi, R. K., & Nugroho, R. S. (2021, December 6). *Kebakaran Kilang Pertamina Cilacap: Kronologi, Dampak, dan Penanganan*. Kompas.Com. <https://www.kompas.com/tren/read/2021/06/12/112000465/kebakaran-kilang-pertamina-cilacap-kronologi-dampak-dan-penanganan?page=1>

- Azizah, A. A. (2022). *Hubungan pengetahuan orang tua dengan perilaku penanganan pertama luka bakar pada anak di Desa Campurejo, Kecamatan Sambit, Kabupaten Ponorogo*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Ponorogo, Ponorogo.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Keadaan angkatan kerja di Indonesia Februari 2024* (Vol. 46). Badan Pusat Statistik.
- Badri, P. R. A., Rosita, Y., & Peratiwi, D. (2020). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan masyarakat tentang faktor risiko hiperurisemia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(2), 123–130.
- Christie, C. D., Dewi, R., Pardede, S. O., & Wardhana, A. (2018). Luka Bakar pada Anak Karakteristik dan Penyebab Kematian. *Majalah Kedokteran UKI*, 34(3).
- Citra, N., Baety, N., & Rahayu, S. (2024). The Relationship Between Education Levels with Knowledge, Attitudes, and Practice in Hypertension Patients. *Indonesian Journal of Global Health Research*. doi: 10.37287/ijghr.v6iS6.4981
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2009). *Kategori umur*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dudziński, Ł., Czyżewski, Ł., Marzec, L., Kubiak, T., & Maczulski, K. (2023). Firefighters' Knowledge about Advanced First Aid in Thermal Burns in Children: Survey Research. *Health Problems of Civilization*, 17(4), 399–407. doi: 10.5114/hpc.2023.131126
- Gagliardi, N., Grinza, E., & Rycx, F. (2023). Workers' tenure and firm productivity: New evidence from matched employer-employee panel data. *Industrial Relations: A Journal of Economy and Society*, 62(1), 3–33. doi: 10.1111/irel.12309
- Ghalebeigi, A., Gekara, V., & Madani, S. (2023). The reproduction and perpetuation of workplace gender inequality in male-dominated industries through biased executive ideologies: a study of the Australian transport and logistics industry. *Labour & Industry*, 33(3), 364–384. doi: 10.1080/10301763.2023.2254565
- Ghana Upstream Petroleum Chamber. (2025). *Navigating the Oil and Gas Generation Gap*. Journal of Petroleum Technology (JPT). Retrieved from <https://jpt.spe.org/navigating-oil-and-gas-generation-gap>
- Griffin, B., Cabilan, C. J., Ayoub, B., Xu, H. (Grace), Palmieri, T., Kimble, R., & Singer, Y. (2022). The effect of 20 minutes of cool running water first aid within three hours of thermal burn injury on patient outcomes: A systematic review and meta-analysis. *Australasian Emergency Care*, 25(4), 367–376. doi: 10.1016/j.auec.2022.05.004
- Guntur Pandam Pandiono, Irwan Amar, & Muhammad Syahrir. (2025). Analisis Kepatuhan Pelaksanaan Kesehatan Dan Keselamatan Kerja (K3) Pada Pekerja

- Di Unit Process Plant (Funance) Plant Site Pt X. *Journal of Environmental and Safety Engineering*, 4(2), 1–11. doi: 10.63916/jese.v4i2.346
- Hakim, H., & Wahyuni, S. (2024). The Importance of Education and Knowledge of Prospective Parents in Preventing Stunting. *Bulletin of Science Education*, 4(2)
- Hayes, A. (2022, June 30). *What Is an Oil Refinery? What They Do, Services and How They Work*. Investopedia. Retrieved from <https://www.investopedia.com/terms/o/oil-refinery.asp>
- Hegde, P., Gibikote, S., Kumar, A., Thenmozhi, M., & Jehangir, S. (2024). Knowledge of prevention and first aid in burn injuries among health care workers and non-health care persons in India. *Burns*, 50(4), 1024–1029. doi: 10.1016/j.burns.2024.01.011
- Heimann, S., & Johansson, K. (2025). Gender in industrial mine work and organizations – recommended actions toward gender equality. *Mineral Economics*, 38(3), 513–526. doi: 10.1007/s13563-025-00499-6
- Hendriati, Y., Sya'rani, R., Kalimantan, I., & Al-Banjari, M. A. (2024). Sustainable Human Resources in the Tourism Industry in Indonesia: Employee Competence and Government Regulation. *International Journal of Business, Law, and Education*, 5(1), 1064-1077.
- Imasyah, J. N. (2022). *Gambaran Tingkat Pengetahuan Penanganan Pertama Luka Bakar pada Masyarakat Kelurahan Sidotopo Wetan RW06 Surabaya*. Skripsi, STIKES Hang Tuah Surabaya, Surabaya.
- Kasturi, P. A., & Husain, F. ' . (2024). Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Pertolongan Pertama Luka Bakar Anak Usia Toddler di Desa Bedoro. *IJOH: Indonesian Journal of Public Health*, 2(4). Retrieved from <https://jurnal.academiacenter.org/index.php/IJOH><https://jurnal.academiacenter.org/index.php/IJOH>
- Khair, M., & Djajuli, I. I. (2024). Hubungan pengetahuan dan perilaku warga terhadap pertolongan pertama luka bakar. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 1(1), 28–34.
- Kherkher, S. (2023, June 19). *Hazards during transient operations at oil refineries*. Kherkher Garcia LLP. <https://www.kherkhergarcia.com/hazards-transient-operations-oil-refineries/>
- Kim, J., Kim, H., Park, E.-C., & Jang, S.-I. (2023). Effect of on-site first aid for industrial injuries on healthcare utilization after medical treatment: a 4-year retrospective longitudinal study. *Journal of Occupational Medicine and Toxicology*, 18(1), 12. doi: 10.1186/s12995-023-00380-8
- Komalasari, Y., Utama, W. D., Idyaningsih, N., Nugraha, W., Abdullah, A., Sutiyo, Masito, F., Rahmawaty, I. N., Sari, N. K. P. D., & Amanda, M. (2025).

- Sosialisasi Pertolongan Pertama Luka Bakar pada Masyarakat di Lingkungan Sekitar Politeknik Penerbangan Palembang. *Sewagati Dharma: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 20–28. doi: 10.61510/sd.v1i1.20
- Krejcie, R. V., & Morgan, D. W. (1970). Determining Sample Size for Research Activities. *Educational and Psychological Measurement*, 30(3), 607-610.
- Kurniawati, M. Y., Lastariwati, B., & Nawanksari, S. (2025). Pengaruh Kompetensi Terhadap Kepatuhan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Di Laboratorium Tata Boga. *Jurnal Ners*, 9(3), 5032–5037. doi: 10.31004/jn.v9i3.47656
- Lactona, I. D., & Cahyono, E. A. (2024). Konsep Pengetahuan; Revisi Taksonomi Bloom. *Jurnal Enfermeria Ciencia*, 2(4), 241-257.
- Lam, N. N., Li, F., Tuan, C. A., & Huong, H. T. X. (2017). To Evaluate First Aid Knowledge on Burns Management Amongst High Risk Groups. *Burns Open*, 1(1), 29–32. doi: 10.1016/j.burnso.2017.04.001
- Larasati, D. T., & Herbawani, C. K. (2022). Literature Review: Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tindakan Tidak Aman pada Pekerja Konstruksi. *MEDIA KESEHATAN MASYARAKAT INDONESIA*, 21(4), 297–301. doi: 10.14710/mkmi.21.4.297-301
- Lestari, D. P. D. (2021). *Tingkat pengetahuan masyarakat tentang penanganan pertama luka bakar di Desa Pejaten Kecamatan Kediri Kabupaten Tabanan tahun 2021*. Skripsi, Institut Teknologi dan Kesehatan Bali, Tabanan.
- Limanan, D., Edbert, B., Gaofman, B. A., Maharani, I. I., Devqa, & Septiana, N. (2023). Edukasi Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Untuk Karang Taruna Kelurahan Dalung Kota Serang. *Jurnal Serina Abdimas*, 1(4), 1584–1587. doi: 10.24912/jsa.v1i4.28326
- Manaf, R. Al. (2025, February 27). *Kronologi Kebakaran Kilang Pertamina Cilacap, Api Muncul Saat Jam Makan Siang*. TribunJateng.Com. Retrieved from <https://jateng.tribunnews.com/2025/02/27/kronologi-kebakaran-kilang-pertamina-cilacap-api-muncul-saat-jam-makan-siang>
- Molamehdizadeh, N., Halvani, G. H., Ebrahimi, H., Farshad, A. A., Kharghani Moghadam, S. M., & Eskandari, T. (2025). Root cause analysis of accidents and examining their interrelations from the perspective of workers, supervisors, and safety officers. *PLOS One*, 20(11), e0334968. doi: 10.1371/journal.pone.0334968
- Muhsinah, Q., Suciati, T., & Perlianta, I. (2024). The Relationship Between The Level of Knowledge and The Way of Handling Burns In Employees of The Fire Department of Palembang City. *Sriwijaya Journal of Medicine*, 7(1), 60–66. doi: 10.32539/sjm.v7i1.223

- Natalia, Saelan, & Potabunga, I. N. U. S. (2021). *Hubungan kejadian kecelakaan kerja dengan tingkat pengetahuan penanganan kecelakaan kerja di pabrik kayu*. Skripsi, Universitas Kusuma Husada Surakarta, Surakarta.
- Papachristodoulou, V., Tripsianis, G., Constantinidis, T. C., & Kakagia, D. D. (2023). Knowledge and attitudes in first aid practices for thermal burns: a cross-sectional study among adults in northern Greece. *Materia Socio-Medica*, 35(3), 228-233. <https://doi.org/10.5455/msm.2023.35.228-233>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2019). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Luka Bakar*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- PPSDM Migas. (2024). *Melalui Pelatihan K3, PPSDM Migas Siapkan Tenaga Kerja Migas yang Handal dan Profesional*. BPSDM ESDM. Retrieved from <https://bpsdm.esdm.go.id/index.php/posts/2024/02/20/melalui-pelatihan-k3-ppsdm-migas-siapkan-tenaga-kerja-migas-yang-handal-dan-profesional/3317>
- Pratiwi, I. D., Amir, F. F., Herlianita, R., & Wahyuningsih, I. (2024). An Observational Study Of First Aid Knowledge and Practice For Burn Injury in Rural Indonesia. *Disaster and Emergency Medicine Journal*, 9(1), 36–41. doi: 10.5603/demj.96730
- Rahim, F. K., Icca Stella Amalia, Keisya Fitri Yufada, Susi Sulastri, & Yesi Octavia. (2025). Hubungan antara pengetahuan dan jenis kelamin dengan kesehatan mental siswa. *Journal of Public Health Innovation*, 5(2), 226–232. doi: 10.34305/jphi.v5i2.1554
- Rinaldy, M. L., Rasyid, T. A., & Saputra, B. (2023). Gambaran Pengetahuan dan Sikap Polisi Lalu Lintas dalam Memberikan Pertolongan Pertama pada Korban Kecelakaan. *BIMIKI (Berkala Ilmiah Mahasiswa Ilmu Keperawatan Indonesia)*, 11(1), 1–8. doi: 10.53345/bimiki.v11i1.381
- Saputra, A. J., & Tandedi, M. (2021). Tingkat pengetahuan dan kesadaran berperilaku K3 mahasiswa teknik sipil Universitas Internasional Batam. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Sipil*, 18(1), 45–52. <http://ejournal2.pnp.ac.id/index.php/jirs/TerakreditasiSINTAPeringkat5>
- Saragih, A. A., & Wiryansyah, O. A. (2023). Faktor - Faktor yang Berhubungan dengan Pengetahuan Karyawan PT. Bara Permata Mining Terkait Pertolongan Pertama pada Kecelakaan (P3K) Tahun 2023. *Masker Medika*, 11(1), 225–233. doi: 10.52523/maskermedika.v11i1.544
- Saragih, T. N., Ramadani, K., Hasanah, N., & Anggraini, Y. (2023). Hubungan Pengetahuan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kejadian Kecelakaan Kerja : Kajian Literatur. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3).

- Setyowati, D. L. (2018). Hubungan Pengetahuan, Sikap, Pelatihan, Pengawasan Dengan Persepsi Tentang Penerapan SMK3. *Faletehan Health Journal*, 5(1), 19–24. doi: 10.33746/fhj.v5i1.4
- Susilowati, T., Prajayanti, E. D., & Mulyani, S. (2024). Peningkatan Pengetahuan Lansia tentang Penanganan Pertama Luka Bakar di Desa Bedoro, Kabupaten Sragen, Jawa Tengah. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia*, 4(6), 1707–1714. doi: 10.54082/jamsi.1405
- Syam, I. H. (2023). *Gambaran pengetahuan siswa SMK Pratidina tentang pertolongan pertama terhadap luka bakar*. Tugas akhir diploma, Poltekkes Kemenkes Makassar, Makassar.
- Tholib, A. M. (2022). *Tatalaksana dasar luka bakar*. Trans Info Media.
- U.S. Department of Labor. (2017). *Process safety management for petroleum refineries*. Occupational Safety and Health Administration. <https://www.osha.gov/sites/default/files/publications/OSHA-3908.pdf>
- Vaunex. (2023). 5 common safety incidents in oil refineries! *Vaunex*. <https://veunex.com/blog/5-common-safety-idents-in-oil-refineries/>
- World Health Organization. (2021, September 17). WHO/ILO: Almost 2 million people die from work-related causes each year. *World Health Organization*. <https://www.who.int/news/item/17-09-2021-who-ilo-almost-2-million-people-die-from-work-related-causes-each-year>
- World Health Organization. (2023, October). Burns. *World Health Organization*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/burns>
- World Health Organization. (2025, December 22). Health literacy. *World Health Organization*. <https://www.who.int/news-room/questions-and-answers/item/health-literacy>
- Yarali, M., Parvizi, A., Ghorbani Vajargah, P., Tamimi, P., Mollaei, A., Karkhah, S., Firooz, M., Hosseini, S. J., Takasi, P., Farzan, R., & Haddadi, S. (2023). A systematic review of health care workers' knowledge and related factors towards burn first aid. *International Wound Journal*, 20(8), 3338–3348. doi: 10.1111/iwj.14162
- Yusvita, F. (2025). Peningkatan Kesadaran Tentang Pentingnya Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di Tempat Kerja. *Jurnal Abdimas*, 11(3), 213–216.
- Zahira, N. W., Andriyani, & Lusida, N. (2025). Pengaruh Pelatihan Keselamatan dan Kesehatan Kerja terhadap Perilaku Penggunaan APD pada Tenaga Kerja di Industri Konstruksi. *Inovasi Kesehatan Global*, 2(2), 103–114. doi: 10.62383/ikg.v2i2.1581