

DAFTAR PUSTAKA

- Ardila, M., & Aidha, Z. (2025). Hubungan Penggunaan Kacamata Las Dengan Kelelahan Mata Pada Pekerja Bengkel Las Di Desa Tanjung Selamat. *J Jurnal Kolaboratif Sains*, 8(12), 7918–7927. <https://doi.org/10.56338/jks.v8i12.9375>
- Ayu, R., Rhomadhoni, M. N., & Sunaryo. (2017). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (Apd) Pada Pekerja Mekanik Di Area Workshop Pt Xyz Kota Surabaya. *Medical Technology And Public Health Journal*, 1(2), 79–85. <https://journal2.unusa.ac.id/index.php/mtphj/article/view/785>
- Azzahri & Gustriana. (2021). Hubungan Intensitas Kebisingan Dengan Kejadian Keluhan Kelelahan Subjektif Pada Pekerja Bagian Produksi Di Pks. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(April), 434–439.
- Azzahri Isnaeni, L. M., & Gustrianda, E. (2021). Hubungan Intensitas Kebisingan Dengan Kejadian Keluhan Kelelahan Subjektif Pada Pekerja Bagian Produksi Di Pks. *Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 434–439. <https://doi.org/10.31004/prepotif.v5i1.1640>
- Centers For Disease Control And Prevention, National Institute For Occupational Safety And Health. (2024). *Hierarchy Of Controls*. <https://www.cdc.gov/niosh/hierarchy-of-controls/about/index.html>
- Chen, Z. (2025). Global Burden And Trends Of Occupational Noise-Induced Hearing Loss (1990 – 2021) And Projection To 2040. *Frontiers In Public Health*, (September). <https://doi.org/10.3389/fpubh.2025.1682413>
- Eka Trio Effandilus, S. M., & Faja, R. (2025). *Analisis Kelengkapan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Bengkel Las Di Aur Birugo Kota Bukittinggi*. 4(11), 8791–8798.
- Fadhila, & Tejamaya, M. (2023). Analisis Hubungan Tingkat Pencahayaan, Reflektansi, Dan Kontras Area Kerja Terhadap Keluhan *Eye Strain* Pada Karyawan *Office* Di Pt X Tahun 2023. *National Journal Of Occupational Health And Safety*, 4(2). <https://scholarhub.ui.ac.id/njohs/vol4/iss2/3/>
- Gedik Toker, G., Et Al. (2025). Industrial Noise: Impacts On Workers' Health And Performance Below Permissible Limits. *Bmc Public Health*, 25, 1–10.
- Guntur, A., & Putro, S. W. (2017). Analisis Intensitas Cahaya Pada Area Produksi Terhadap Keselamatan Dan Kenyamanan Kerja Sesuai Dengan Standar Pencahayaan. *Opsi*, 10(2), 115–124. <https://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/opsi/article/view/2106>
- Guntur, B., Putra, A., & Madyono, G. (2019). Analisis Intensitas Cahaya Pada Area Produksi Terhadap Keselamatan Dan Kenyamanan Kerja Sesuai Dengan Standar Pencahayaan (Studi Kasus Di Pt. Lendis Cipta Media Jaya). *Jurnal Opsi*, 10(2), 115–124.

- Hardiyanto, et al. (2021). Hubungan Pengetahuan, Pelatihan, Penggunaan Apd Dan Fasilitas Kesehatan Dan Keselamatan Kerja Terhadap Kecelakaan Kerja Pada Proses Pengelasan Di Pt Barokah Galangan Perkasa. *Journal Of Industrial And Manufacture Engineering*, 5(1), 55–64.
- Himma, M. (2020). Analisis Pengaruh Faktor Lingkungan Kerja Dan Budaya Organisasi Terhadap Kinerja Karyawan. *Adbis: Jurnal Administrasi Dan Bisnis*, 14(2), 130. <https://doi.org/10.33795/j-Adbis.v14i2.99>
- Husaini, R., Setyaningrum, M., Saputra, P., Studi, K., Masyarakat, F., Kedokteran, L., Mangkurat, K., & Selatan, I. (2017). Faktor Penyebab Penyakit Akibat Kerja Pada Pekerja Las. *Jurnal Mkmi*, 13(1), 73–79. <http://journal-old.unhas.ac.id/index.php/mkmi/article/view/1583>
- Ilmidin, I., Syaharuddin Nur, Petrus Yohanes Ismail Arwimbar, Rahmadani, U., & Arisjulyanto, D. (2025). Pengaruh Intensitas Kebisingan Terhadap Gangguan Pendengaran Pada Pekerja Di Indonesia: Meta-Analisis. *Sehat Rakyat: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(2), 398–408. <https://doi.org/10.54259/Sehatrakyat.v4i2.4392>
- Ilo. (2019). *Safety And Health At The Heart Of The Future Of Work*. Ilo. (Number April).
- Iqbal, M., & Nisha R, D. C. (2022). Keluhan Gangguan Pendengaran Pada Pekerja Konstruksi Bangunan Gedung. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 14(1), 16–22. <https://doi.org/10.34011/Juriskesbdg.v14i1.2037>
- Ivana Anggelia Koagouw, & Rumampuk, J. F. (2013). Pengaruh Kebisingan Mesin Las Diesel Listrik Terhadap Fungsi Pendengaran Pada Pekerja Bengkel Las Di Kecamatan Mapanget Kota Manado. *Ebiomedik*, 1(1), 379–386.
- Kafit, M., Rindiani, Y., Ferdiasmana, C., & Studi Kesehatan Dan Keselamatan, P. (2025). Hubungan Karakteristik Pekerja Dan Penggunaan Apd Dengan Keluhan Pernapasan Pada Pekerja Welding Di Pt. X Kota Batam. *Jurnal Ners*, 9(1), 1011–1017. <https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/ners/article/view/33420>
- Kanggie Apriliani1, Arni Risqiani Rusyid2, S. (2023). Determinan Keluhan Musculoskeletal Disorders pada Pekerja Pengelasan Di Pt. Industri Kapal Indonesia (Persero) Makassar. *Publication Issue*, 72(2), 161–177. <http://philstat.org.ph>
- Kementerianpupr, Rakyat, K. P. U. Dan P., Kementerian Kesehatan, Arquitectura, E. Y., Introducci, T. I., 赫晓霞, Iv, T., Teatinas, L. A. S., Conclusiones, T. V. I. I., Contemporáneo, P. D. E. U. S. O., Evaluaci, T. V, Ai, F., Jakubiec, J. A., Weeks, D. P. C. C. L. E. Y. N. To K. In 20, Mu, A., Inan, T., Sierra Garriga, C., Library, P. Y., Hom, H., ...
- Waldenström, L. (2023). Analisis Bahaya Kesehatan Pada Tukang Las. *Acta Universitatis Agriculturae Et Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 53(1), 1–19. <http://publications.lib.chalmers.se/records/fulltext/245180/245180.pdf> <https://hdl.handle.net/20.500.12380/245180%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.jsa>

mes.2011.03.003%0Ahttps://Doi.Org/10.1016/j.Gr.2017.08.001%0Ahttp://Dx.Doi.Org/10.1016/j.Precamres.2014.12

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2002). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1405/Menkes/Sk/Xi/2002 Tentang Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Perkantoran Dan Industri.*
- Kementerian Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Republik Indonesia. (2011). *Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor Per.13/Men/X/2011 Tentang Nilai Ambang Batas Faktor Fisika Dan Kimia Di Tempat Kerja.*
- Kismawati, Et Al. (2024). Intensitas Pencahayaan Dan Kelelahan Mata Pada Pekerja Bagian Kantor Rsup Dr. Tadjuddin Chalid Makassar. *Window Of Public Health Journal*, 5(2), 261–266.
- Latifah. (2023). Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Di Pt Pelabuhan Indonesia (Persero) Regional 4 Makassar. *Hasanuddin Journal Of Public Health*, 4(3), 272–281.
- Ledoh, M., Nayoan, C. R., & Salmun, J. (2023). Gambaran Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Bengkel Las Kecamatan Oebobo Kota Kupang. *Jmedika Tadulako (Jurnal Ilmiah Kedokteran)*, 8(1), 49–57.
- Malan & Rasyid. (2024). Pengukuran Tingkat Kebisingan Dan Pencahayaan Pada Lingkungan Kerja Pada Pt X Di Kota Ambon. *Journal Of Industrial And Manufacture Engineering*, 8(November), 219–230.
- Mustafa, Hasanudin, Saharudin, I. S. (2023). Hubungan Intensitas Pencahayaan Dan Masa Kerja Dengan Gejala Kelelahan Mata Pada Pekerja Penjahit Di Kelurahan Lolu Kota Palu. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 17(2), 65–71.
- Mehrotra, Et Al. (2024). A Comprehensive Review Of Auditory And Non-Auditory Effects Of Noise On Human Health. *Noise & Health*, 26(121), 59–69. <https://Pmc.Ncbi.Nlm.Nih.Gov/Articles/Pmc11530096/>
- Nasution, M. (2019). Work Environment Noise Threshold To Stay Healthy And Enthused At Work. *Buletin Utama Teknik*, 15(1), 87–90. <https://Jurnal.Uisu.Ac.Id/Index.Php/But/Article/View/1878>
- Notoatmodjo, S. (2018). *Promosi Kesehatan Dan Perilaku Kesehatan.*
- Nugroho, F. C., Diyanah, K. C., & Prawitra, A. S. (2024). *Hubungan Kualitas Fisik Lingkungan Dan Desain Pekerjaan Dengan Stres Kerja Pada Karyawan Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.* 8(April), 1054–1062.
- Per.13/Men/X/2011, P. N. (2011). Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi No.13 Tahun 2011. *Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi No.13 Tahun 2011*, 1–48.
- Permenaker No.5/2018. (2018). Tentang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Lingkungan Kerja. *Peraturan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia No. 5 Tahun 2018*, 5, 11.
- Permenakertrans. (2011). *Tentang Nab Faktor Fisika & Kimia Di Tempat Kerja.*
- Purnamasari, S., Istichomah, B. A. Y., & Hamida, M. (2025). Hubungan Karakteristik Pekerja Dengan Keluhan Kesehatan Pada Pekerja Industri Percetakan Sektor

- Informal. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 14(01), 93–112.
<https://Journal.Umg.Ac.Id/Index.Php/Manajerial/Article/View/10630>
- Puspita Et Al. (2023). Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Pendengaran Pada Pekerja Bagian Produksi Di Pt Iki Makassar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3), 374–382.
- Rafa Zemy Amalia, Srisantyorini, T., & Hasanah, I. (2025). Dampak Paparan Kebisingan Lingkungan Kerja Terhadap Gangguan Pendengaran. *Health & Medical Sciences*, 2(3), 15. <https://doi.org/10.47134/Phms.v2i3.409>
- Riadyani, & Herbawani, C. K. (2022). Systematic Review: Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Kelelahan Mata Pekerja. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(2), 167–171.
- Ristanti, A. N., Handayani, P., Azteria, V., & Muda, C. A. K. (2023). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Gangguan Penurunan Fungsi Penglihatan Pada Pekerja Pengelasan Di Wilayah Kelurahan Kedaung Kali Angke Dan Kelurahan Kapuk, Kecamatan Cengkareng, Jakarta Barat. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat: Media Komunikasi Komunitas Kesehatan Masyarakat*, 15(1), 1–5. <https://doi.org/10.52022/Jikm.v15i1.328>
- Safitri, & Rhomadhoni, M. N. (2022). Analisa Kelelahan Mata Pekerja Bengkel Las. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah Stikes Kendal*, 12(4), 1021–1026. <https://journal2.stikeskendal.ac.id/index.php/pskm/article/download/468/359>
- Sahilah Amrina Rosadah, Denny Ardyanto, Ayik Mirayanti Mandagi, & Bian Shabri Putri Irwanto. (2024). Hubungan Beban Kerja Fisik Dan Beban Kerja Mental Terhadap Kelelahan Kerja Pada Pekerja Las Pt Pal Indonesia. *Insologi: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 3(4), 359–368. <https://doi.org/10.55123/Insologi.v3i4.3444>
- Sari, M. A., Adnan, A., Munir, D., & Eyanor, P. C. (2018). Hubungan Merokok Dengan Gangguan Pendengaran Akibat Bising Pada Pekerja Pabrik Kelapa Sawit X. *Oto Rhino Laryngologica Indonesiana*, 47(2), 95–101. <https://doi.org/10.32637/Orli.v47i2.218>
- Soraya, Mulat, T., Mahendika, D., & Silaban, M. (2025). Hubungan Paparan Bising Di Tempat Kerja Dengan Gangguan Pendengaran Pada Pekerja Pabrik. *Journal Of Innovative And Creativity*, 5(2), 2025. <https://joecy.org/index.php/joecy/article/view/2955/2354>
- Subekti, Et Al. (2019). Hubungan Kebisingan Dengan Gangguan Pendengaran Dan Kejiwaan Para Pekerja Terpapar Bising. *Medica Hospitalia*, 6(2), 107–111. <https://www.neliti.com/publications/353067/hubungan-kebisingan-dengan-gangguan-pendengaran-dan-kejiwaan-para-pekerja-terpapar>
- Sucirahayu, C. A., Zulkarnain, M., Sitorus, R. J., Windusari, Y., Sari, N., & Fajar, N. A. (2023). Sistematis Review: Penyakit-Penyakit Akibat Kerja Di Bidang Industri Dan Pengendaliannya. *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(3), e1305. <https://myjurnal.poltekkes-kdi.ac.id/index.php/hijp/article/view/1305>

- Sudiajeng, L. (2004). *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja Dan Produktivitas*. Universitas Udayana.
- Sugiyono, P. D. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*.
- Suma'Mur, P. K. (2014). *Higiene Perusahaan Dan Kesehatan Kerja (Hiperkes)*.
- Sundawa, E., Ginanjar, R., & Listyandini, R. (2020). Hubungan Lama Paparan Radiasi Sinar Las Dengan Kelelahan Mata Pada Pekerja Bengkel Las Sektor Informal Di Kelurahan Sawangan Baru Dan Pasir Putih Kota Depok Tahun 2019. *Jurnal Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 3(2). <https://myjournal.poltekkes-kdi.ac.id/index.php/hijp/article/view/1305>
- Susanti. (2025). *Hubungan Pengetahuan Dan Lama Bekerja Terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri Pekerja Las Di Tanjung Pura*. 8(1), 154–161.
- Syahrizal & Nasrullah. (2022). Hubungan Intensitas Kebisingan Dan Pencahayaan Sinar Las Dengan Gangguan Kesehatan Pada Pekerja Bengkel Las Di Kota Banda Aceh. *Jurnal Sago Gizi Dan Kesehatan*, 4(1), 64–71.
- Tanjung Et Al. (2022). Analisis Faktor Kecelakaan Kerja Pada Pekerja Usaha Bengkel Las. *Formosa Journal Of Science And Technology (Fjst)*, 1(5), 435–446.
- Tarwaka, & Bakri, S. H. A. (2016). *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja Dan Produktivitas*. [Http://shadibakri.uniba.ac.id/wp-content/uploads/2016/03/Buku-Ergonomi.pdf](http://shadibakri.uniba.ac.id/wp-content/uploads/2016/03/Buku-Ergonomi.pdf)
- Who, W. H. O. (2023). World Report On Hearing. Who Press. In *World Health Organization*.
- Wikurendra, E. A., & Charolina, A. (2020). Pengaruh Lingkungan Kerja Fisik Terhadap Stres Kerja Pada Pekerja Divisi Assembling Di Pt . Bromo Steel Indonesia Kota Pasuruan Jawa Timur. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 1–7.
- Wirawati, K., & Sutriyawan, A. (2022). Hubungan Lingkungan Kerja Fisik Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Di Industri Tekstil Kota Bandung. *Gema Wiralodra*, 13(1), 53–63.
- Wulandari, R. S. (2022). Hubungan Status Gizi (Imt), Kualitas Tidur Dan Aktivitas Fisik Dengan Kelelahan Kerja Pada Pekerja Bagian Produksi Di Pt. Coca Cola Bottling Indonesia (Cikedokan Plant/Ckr-B) The Relationship Between Nutritional Status (Bmi), Sleep Quality And Physical Ac. *Media Gizi Kesmas*, 11, 246–356.
- Yolanda, K. A. (2021). Hubungan Paparan Debu Dan Lama Paparandengan Gangguan Faal Paru Pekerja Overhaul Power Plant. *The Indonesian Journal Of Occupational Safety And Health*, 4(2), 155–166.
- Zendrato, E., Sihotang, W. Y., & Siregar, S. D. (2025). Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyakit Akibat Kerja Pada Pekerja Bengkel Las Di Kota Sibolga. *Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(2), 4157–4165. <https://doi.org/10.31004/prepotif.v9i2.47404>