

DAFTAR PUSTAKA

- Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR). Toxicological Profile for Chromium. U.S. Department of Health and Human Services; 2012.
- Agency for Toxic Substances and Disease Registry. (2012). *Toxicological profile for chromium*. U.S. Department of Health and Human Services.
- Aisy, D. B. R. (2024). Efektivitas Sampah Organik sebagai Adsorben Logam Kromium (Cr) dalam Limbah Cair Industri Tekstil: Sistematis Review. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental Sustainability Management)*, 8(2), 143–161.
- American Conference of Governmental Industrial Hygienists. (2022). *Threshold limit values (TLVs) and biological exposure indices (BEIs)*. ACGIH.
- Andayani., Rahma, S. Y., & Martinus, D. (2021). Analisis Logam Paparan Kromium (Cr) Pada Sediaan Perona Pipi (Blush On) Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 5(3), 185–190. <http://Jsfk.Farmasi.Unand.Ac.Id>
- Ardani. (2023). *Paparan Logam Berat Paparan Kromium dalam Darah Teknisi Gigi di Laboratorium Surabaya*. Skripsi FKG Unair.
- Arikunto, S. (2019). *Prosedur Penelitian*. Jakarta: Rineka cipta.
- Asrori, dkk. (2023). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Pekerja Bengkel Las di Kecamatan Palembang Tahun 2019. *Jurnal Analis Kesehatan*, 8(2).
- Bhakti, An (2016). Paparan Paparan Kromium (Cr) dan Gangguan Faal Paru Pekerja di Industri Elektroplating Villa Chrome Kabupaten Jember Paparan Paparan Kromium (Cr) dan Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja di Industri
- Cavaco, S. A., Fernandes, S., Quina, M. M., & Ferreira, L. M. (2022). Removal of chromium from electroplating industry effluents by ion exchange resins. *Journal of Hazardous Materials*, 144(3), 634–638. <https://doi.org/10.1016/J.JHAZMAT.2007.01.087>
- Costa M, Klein CB. 2022. Toxicity and carcinogenicity of chromium compounds in humans. *Crit Rev Toxicol*. 2006;36(2):155–163.
- Dayan, A. D., & Paine, A. J. (2001). Mechanisms of Chromium Toxicity, Carcinogenicity and Allergenicity: Review of the Literature from 1985 to 2000. *Human & Experimental Toxicology*, 20(9), 439–451.
- Decharat S. 2015. Urinary chromium levels and health risk among workers exposed to chromium in automobile repair shops. *Environ Sci Pollut Res*.
- Decharat, S. 2015. Chromium exposure and hygienic behaviors in printing workers in Southern Thailand. *Journal of toxicology*, 2015(1), 607435.
- DesMarias, T. L., & Costa, M. (2019). Mechanisms of Chromium-Induced Toxicity. *Current Opinion in Toxicology*, 14, 1–7.
- Erdinur, E., Muslim, B., & Zicof, E. (2021). Risiko Paparan Bahan Pencemar terhadap Pekerja Pengecatan Mobil di PT. Steelindo Motor Kota Padang. *Jurnal Sehat Mandiri*, 16(1), 105–114.
- Fatmayani, I., & Gafur, A. (2022). Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan Timbal Dan Kromium Pada Masyarakat Yang Mengonsumsi Kerang Marcia hiantina Di Perairan Selat Makassar. *Window of Public Health Journal*, 3(2), 309-320.
- Ghozali, Imam. (2018). Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25. Semarang, Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hartatik, Indah Puji. (2014). *Buku Praktis Mengembangkan SDM*. Yogyakarta: Laksana.
- Haryani, T. (2023). *Penyediaan Bahan Uji Profisiensi Untuk Analisis Logam Kromium (Cr) Dalam Air Mineral*. Universitas Islam Indonesia.
- Hatmawan, & Slamet Riyanto. (2020). *Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan dan Eksperimen*. Sleman : CV Budi Utama

- Hossini, H., et al. 2022. A comprehensive review on human health effects of chromium: Insights on induced toxicity.
- International Agency for Research on Cancer (IARC). Chromium (VI) Compounds. IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans. 2012.
- Islam, F., & Hartono, B. (2016). Paparan Paparan Kromium dan kerusakan ginjal pada pekerja pelapisan logam. *Berita Kedokteran Masyarakat*, 32(8), 257-262.
- Jabnabillah, F., & Margina, N. (2022). Analisis korelasi pearson dalam menentukan hubungan antara motivasi belajar dengan kemandirian belajar pada pembelajaran daring. *Jurnal Sintak*, 1(1), 14-18.
- Jalaludin, M.N., dan Ambeng, 2005. Analisis Logam Berat (Pb, Cd, dan Cr) pada Kerang Laut (*Hitula chinensis*, *Anadara granosa*, dan *Marcia optima*). *Jurnal Kimia FMIPA, Universitas Hasanuddin*, 6(2).
- Khairunnisa. (2014). Penyerapan Logam Paparan Kromium (Cr VI) oleh Tumbuhan Purun (*Typha Latifolia*), Mendong (*Scirpus alifornicus*) dan Padi Liar (*Zizaniopsis Miliacea*) sebagai Upaya Pengolahan Limbah di Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Sampah Gampong Jawa Kota Banda Aceh. Cr VI
- Khan, D. A., Mushtaq, S., Khan, F. A., & Khan, M. Q. (2012). Effects of Chromium on Tannery Workers at Sialkot (Pakistan). *Toxicology and Industrial Health*, 29(2), 209-2015.
- Kurniawati, S., Nurjazuli, N., & Raharjo, M. 2023. Risiko kesehatan lingkungan pencemaran logam berat kromium heksavalen (Cr VI) pada ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di aliran Sungai Garang Kota Semarang. *Higiene: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 3(3), 152-160.
- Langgeng, Pratama, H. S., & Sodiwiryo, K. L. (2024). Alat Elektroplating Berbasis Pengatur Waktu untuk Pelapisan Chrome di Laboratorium Pelapisan Logam. *Otopro*, 19(2), 65–70.
- Lestariningsih, E., Herlina, H., & Rustam, M. (2023). Hubungan Karakteristik Kecanduan Game Online Terhadap Kelelahan Mata Pada Anak Usia Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, 3(1), 41–54.
- Liu K, et al. 2024. Chronic exposure to chromium(VI) and its effects on kidney function. *J Hazard Mater*. 2011;194:135–140.
- Manahan, S. E. (2017). Tenth Edition Answer Manual. 1–98
- Maryudi, Rahayu, A., Syauqi, R., & Islami, M. K. (2021). Teknologi Pengolahan Kandungan Kromium dalam Limbah Penyamakan Kulit Menggunakan Proses Adsorpsi: Review. *Jurnal Teknik Kimia Dan Lingkungan*, 5(1), 90–99.
- Menperindag nomor 551/MPP/Kep/10/1999
- Notoatmodjo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurmala, I. (2020). *Mewujudkan Remaja Sehat Fisik, Mental dan Sosial: (Model Intervensi Health Educator For Youth)*. Airlangga University Press.
- Occupational Safety and Health Administration (OSHA). Automotive Repair and Maintenance – Hazard Recognition. OSHA; 2020.
- Palar, Heryando. (2004). *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 88 Tahun 2019 Tentang Kesehatan Kerja. 2019.
- Pokhrel, G. R., & Pokhre, G. (2022). Effect of Chromium on Human-Health: A Review. *BMC Journal of Scientific Research*, 5(1), 27–35.
- Pujiono, F. E., dkk. (2023). Analisis Kadar Kromium (Cr) Rambut Pekerja Pelapis Logam Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (Ssa). *Jurnal Insan Cendekia*, 10(2), 111-117.
- Rahman A, Yusuf R. 2022. Occupational exposure among motorcycle repair workers: A review. *Indonesian Journal of Occupational Health*. 2019;10(2):85–93.
- Ratini, R., & Darmaja, S. (2024). Asupan Nutrisi, Pemberian ASI, Karakteristik Ibu, Riwayat Kehamilan, Sanitasi, Pelayanan Kesehatan dan Pengaruhnya terhadap Kejadian Stunting pada Anak. *Open Access Jakarta Journal of Health Sciences*, 3(6), 1269–1279.
- Rizantha, I.(2019). Gambaran Kadar Paparan Kromium (Cr) dalam Urine Pada Pekerja Las Bengkel Motor Daerah Pedurungan Tengah Kota Semarang. Poltekkes Kemenkes Semarang.

- Safaraz, A. (2022). Optimalisasi Penggunaan Sarana dan Prasarana di Bengkel Sepeda Motor (Mitra Motor Dolopo). *Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro*, 1.
- Sari, I., Fresilia, S., Mariadi, P. D., & Sebayang, R. (2021). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kromium Heksavalen (Cr VI) Dengan Pengompleks 1,5 Difenilkarbazida Pada Waktu 5 Menit Dan 15 Menit Secara Spektrofotometri UV-VIS. *The Journal Of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist*, 2(4), 135–140.
- Siregar, D. M. S. (2021). Faktor yang berhubungan dengan kadar cholinesterase darah pekerja bagian penyemprotan pt. Anglo eastern plantions. *Jurnal Mutiara Kesehatan Masyarakat*, 6(1), 1-9.
- Sugiantari, Ida & Sukmaningsih, Alit & Wijana, I. (2022). Kajian Struktur Histologi Hati, Insang dan Lambung Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Danau Batur, Bangli. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 7. 51-59. 10.14710/baf.7.1.2022.51-59.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Suryanti, Putu. (2021). Konsep Sehat-Sakit : Sebuah Kajian Filsafat. *Sanjiwani: Jurnal Filsafat*, 12(90). 10.25078/sjf.v12i1.2005.
- Susanto, A., Yudhiantara, M. R., Putro, E. K., Kara, P., & Hidayah, N. (2024). Karakterisasi, Analisis Risiko Kesehatan dan Multiple-Path Particle Dosimetry (MPPD) Model Akibat Paparan Uap Las pada Pekerja Bengkel Pengelasan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 23(3), 349–361.
- Tarwaka. (2014). *Keselamatan dan Kesehatan Kerja: Manajemen dan Implementasi K3 di Tempat Kerja*. Surakarta: Harapan Press.
- Utami, S. S. (2017). Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Krom (Vi) Pada Air Sumur Di Sekitar Industri Batik Ud Bintang Timur (Studi Kasus di Desa Sumberpakem Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember).
- Verdonck, Jelle et al. (2021). Systematic Review of Biomonitoring Data on Occupational Exposure to Hexavalent Chromium. *International Journal of Hygiene and Environmental Health*. 236. 113799. 10.1016/j.ijheh.2021.113799.
- Wibowo, P.A. (2018) *Risk Assessment Pajanan Pajanan Kromium Non Karsinogenik Pada Pekerja di Industri Kulit Magetan*. Tesis, Universitas Airlangga.
- Wulaningtyas, F. A. (2018). Karakteristik Pekerja Kaitannya dengan Kandungan Pajanan Kromium dalam Urine Pekerja di Industri Kerupuk Rambak X Magetan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(1), 127-137.
- Zurriyah, J., Thamrin, Y., & Ikhtiar, M. 2019. Faktor yang berhubungan dengan kecelakaan kerja pada bengkel las di bengkel las di Kota Makassar 2018. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 14(1), 48-52.