

DAFTAR PUSTAKA

- Arifiyana, D., & YAina, G. Q., Yusran, D. I., Harlita, T. D., Hasanah, P. U., & Saputra, M. I. (2023). Analisis Cemaran Logam Berat Timbal dan Kadmium pada Produk Kosmetika BB Cream. *Sains Medisina*, 1(3), 159–165. <https://wpcpublisher.com/jurnal/index.php/sainsmedisina/article/view/103>
- Andriani, T., Agustin, E., Chadijah, S., Adawiah, S. R., & Nur, A. (2022). Analisa Logam Berat Kadmium (Cd) dan Timbal (Pb) pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) yang Beredar di Pelelangan Ikan Paotere Kota Makassar. *Chimica et Natura Acta*, 10(3), 112–116. <https://doi.org/10.24198/cna.v10.n3.42296>
- Dewi, L., Hadisoebroto, G., & Anwar, K. (2021). Penentuan Kadar Logam Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) Pada Sumber Air di Kawasan Gunung salak Kabupaten Sukabumi Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Sabdariffarma*, 9(1), 15–24. <https://journal2.unfari.ac.id/index.php/sabdariffarma/article/viewFile/393/168>
- Elisa Nurma Riana, Netty Ino Ischak, C. L. F. H., Esa Indah Ayudia, Iffa Afifa Khairani, N. A. L., Anggraeni Sih Prabandari, Miftahurrahmah, M. S. S., & Jeane Siswitasari Mulyana, I. (2023). Toksikologi Dasar. In A. Karim (Ed.), *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. (Issue Mi). Yayasan Kita Menulis.
- Fahisyah, R. N., Naim, N. L., & Armah, Z. (2019). Pengaruh Variasi Lama Penyimpanan Reagen Enzim 1a terhadap Hasil Pemeriksaan Ureum Darah Metode Berthelot. *Jurnal Media Analis Kesehatan*, 10(1), 21–27. <http://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/mediaanalisis>
- Harsiti, Muttaqin, Z., & Srihartini, E. (2022). Penerapan Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Persediaan Obat Jenis Tablet. *JSiI (Jurnal Sistem Informasi)*, 9(1), 12–16. <https://doi.org/10.30656/jsii.v9i1.4426>
- Hartini, & Cania, C. L. V. (2020). Analisis Kadar Timbal Dengan Bioindikator Rambut Petugas Parkir Pada Ruang Terbuka dan Tertutup. *Cross Border*, 3(1), 216–223.
- Karina, E., Berata, I. K., & Setiasih, N. L. E. (2023). Histopatologi Hati Yang Terpapar Logam Berat Timbal. *Buletin Veteriner Udayana*, 15(1), 1–9. <https://doi.org/10.24843>
- Khanifah, F. (2022). Hubungan Kadar Timbal (Pb) Pada Rambut Dan Darah Pekerja Bengkel Motor Sebagai Bioindikator Di Kabupaten Jombang. *Jurnal Wiyata: Penelitian Sains Dan Kesehatan*, 9(2), 142. <https://doi.org/10.56710/wiyata.v9i2.626>
- Kustiningsih, Y., Fitriyanti Thomas, N., & Nurlailah. (2017). Medical Laboratory Technology Journal Kadar Logam Timbal (Pb) Dalam Darah Penjual Klepon. *Medical Laboratory Technology Journal*, 3(2), 47–52. <http://ejournal-analiskesehatan.web.id>
- Mulyati, T. A., Pujiono, F. E., & Indah, I. (2021). The Exposure Of Pb To Hair And Nails In Children Around “X” Coal Mines Using Atomic Absorption Spectroscopy (Aas) Method. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 13(3), 174–179. <https://doi.org/10.20473/jkl.v13i3.2021.174-179>
- Putri, D. A., Rosyada, A., & Sunarsih, E. (2018). *ANALISIS KADAR TIMBAL*

- (Pb) Dalam Rambut Dan Hipertensi Pada Pekerja Pt . Bukit Asam Unit Dermaga Kertapati
Analysis Of Lead Level In Hair And Hypertension Of Worker In Bukit Asam Dock Unit Kertapati. 9(1), 21–27. <https://doi.org/https://doi.org/10.26553/jikm.2018.9.1.21-27>
- Putri, M. P. (2022). Perbandingan Kadar Timbal (Pb) Pada Rambut Dan Kuku Petugas Spbu Dengan Metode Spektrofotometri Aas. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan Dan Analisisnya*, 2(1), 25–31. <https://doi.org/10.56399/jst.v2i1.16>
- Rachmawati, N., Anliza, S., Hilya, H., & Novita, S. I. L. (2020). Penentuan Kadar Logam Timbal Pada Rambut Supir Bus Rute Tangerang-Padang-Surabaya-Yogyakarta di Terminal Poris Tangerang. *Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang*, 15(2), 73–79. <https://doi.org/0.36086/jpp.v15i2.531>
- Safitri, A., & Gayatri, S. W. (2022). Hubungan antara Kadar Albumin Serum dan Tingkat Kecukupan Protein Ibu Hamil Penerbit: Fakultas Kedokteran Universitas Muslim Indonesia. *UMI Medical Journal*, 7(1), 20–25.
- Salsabilla, R. O., Pratama, B., & Angraini, D. I. (2020). Kadar Timbal Darah pada Kesehatan Anak. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(2), 119–124. <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i2.54>
- Selfiyana, D., Pratiwi, C. D., & Latifah, Q. A. (2020). Analisa Kadar Timbal (Pb) Dalam Rambut Petani Padi Yang Terpapar Pestisida Di Desa Pucung Kidul Kecamatan Boyolangu Kabupaten Tulungagung Della Selfiyana , Chalies Diah Pratiwi , Qurrotu A 'yunin Latifah Program Studi D III Teknologi Laboratorium Medis. *Jurnal Kampus Della*, 1–13. <http://repository.stikestulungagung.ac.id>
- Suci Romadani, F., Puspitasari, A., Istanto, W., & Lestari, I. (2023). Perbandingan Kadar Timbal (Pb) Dalam Urin Metode Aas Menggunakan Destruksi Basah Terbuka Dan Tertutup Dengan Variasi Zat Pengoksidasi. *Analisis Kesehatan Sains*, 11(2), 40–44. <https://doi.org/10.36568/anakes.v11i2.69>
- Talitha, R. F., Ayu, P., & Lully Hanni, E. (2022). Perbandingan Destruksi Basah Dan Kering Dengan Variasi Zat Pengoksidasi Pada Analisis Timbal Dalam Rambut Petugas Operator Spbu Secara Aas. *Analisis Kesehatan Sains*, 10(2), 45–50. <https://doi.org/10.36568/anakes.v10i2.25>
- Wijatama Putri, S., Rinawati, D., Barlian, & Nasihin. (2023). Identifikasi Kadar Logam Berat Timbal (Pb) pada Rambut Sopir Angkot Rute Kutabumi-Kalideres Identification of Lead (Pb) Heavy Metal Levels in The Hair of Public Transportation Drivers for The Kutabumi-Kalideres Route. *Journal of Medical Laboratory Research*, 1(2), 67–73.
- Wulandari, E. T., Qodriyah, N. L., Rohmah, W., & Wulandari, D. D. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kadar Timbal (Pb) Dalam Darah Secara Fisiologis (Literature Review). *National Conference for Ummah*. <https://ojs.unud.ac.id>
- ulis, E. (2019). Analisis Kandungan Logam Timbal pada Sediaan Kosmetik Bedak yang Beredar di Pasar Pengampon Surabaya. *Journal of Pharmacy and Science*, 4(2), 111–114.
- Aryogi, Ratnawati, D., & Adinata, Y. (2014). Early pregnancy Diagnosis Of Cow With PSP – B Levels Identification. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Dan Agribisnis Peternakan Untuk Akselerasi Pemenuhan Pangan Hewani*, 414–558.
- Asmorowati, D. S., Sumarti, S. S., & Kristanti, I. I. (2020). Perbandingan Metode Destruksi Basah dan Destruksi Kering untuk Analisis Timbal dalam Tanah di Sekitar Laboratorium Kimia Fmipa Unnes. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 9(3), 170–173.
- Charkiewicz, A. E., & Backstrand, J. R. (2020). Lead Toxicity and Pollution in Poland. *Inter Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(12), 4385.
- Dewi, L., Hadisoebroto, G., & Anwar, K. (2021). Penentuan Kadar Logam Timbal (Pb) dan Tembaga (Cu) Pada Sumber Air di Kawasan Gunung salak Kabupaten Sukabumi Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Sabdariffarma*, 9(1), 15–24.
- Dr. Novalien Carolina Lewaherilla, S.E., M.M., C., Isyeu Sriagustini, S.KM., M. K.,

- Christofora Desi Kusmindari, MT., I., Dr. Heri Setiawan, S.T., M.T., I., Mitha Erlisya Puspandhani, SKM., M. Kes., Dr. Syawal Kamiluddin Saptaputra, S.KM., M. S., & Yasin Wahyuriyanto, S.Kep., Ns., M. Si. (2022). *Keselamatan dan Kesehatan Kerja* (A. dr. Agustian, Ed.). Cv. Media Sains Indonesia.
- Faisa, T. R., Puspitasari, A., & Endariani, L. H. (2021). Perbandingan Destruksi Basah dan Kering Dengan Variasi Zat Pengoksidasi Pada Analisis Timbal Dalam Rambut Petugas Operator SPBU Secara AAS. *Jurnal Analis Kesehatan Sains*, 10(2), 45–50.
- Fibrianti, L. D., & Azizah, R. (2015). Karakteristik, Kadar Timbal (Pb) Dalam Darah, dan Hipertensi Pekerja Home Industry Aki Bekas di Desa Talun Kecamatan Sukodadi Kabupaten Lamongan. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 8(1), 92–102.
- Fidiyatun, Setiani, O., & Suhartono. (2013). Hubungan Kadar Pb dalam Darah dengan Kejadian Gangguan Fungsi Hati pada Pekerja Peleburan Timah Hitam di Kabupaten Tegal. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 12(2), 149–153.
- Flora, S. J. S., Mittal, M., & Mehta, A. (2008). Heavy metal induced oxidative stress & its possible reversal by chelation therapy. *Indian J Med Res* 128, 128, 501–523.
- Golberd Harmuda Duva Sinaga, S.Pd., M. S., Budiman Nasution, S.Pd., M. S., Pandu Pribadi, S.Si., M. P., Dr. Nadrah, M. P., & Siagian, R. C. (2023). *Spektroskopi & Struktur Atom Teori dan Aplikasi* (M. P. Dr. Muhammad Basyrul Muvid, Ed.; 1st ed.). CV. Global Aksara Pers.
- Gusnita, D. (2012). Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) Di Udara Dan Upaya Penghapusan Bensin bertimbal. *Berita Dirgantara*, 13(3), 95–101.
- Hartini, & Cania, C. L. V. (2020). Analisis Kadar Timbal Dengan Bioindikator Rambut Petugas Parkir Pada Ruang Terbuka dan Tertutup. *Cross Border*, 3(1), 216–223.
- Junaidi, A., & Ramadhania, Z. M. (2018). Potensi Silyamarin (Hepamax) Sebagai Suplemen dan Terapi Penunjang Pada Gangguan Liver. *Jurnal Universitas Padjadjaran*, 16(1), 119–126.
- Karina, E., Berata, I. K., & Setiasih, N. L. E. (2023). Histopatologi Hati Yang Terpapar Logam Berat Timbal. *Buletin Veteriner Udayana*, 15(1), 1–9. <https://doi.org/10.24843>
- Kuijip, T. J. van der, Huang, L., & Cherry, C. R. (2013). Health hazards of China's lead-acid battery industry: a review of its market drivers, production processes, and health impacts. *Environmental Health*, 12(61), 1–10.
- Kurnia, U. N., Asparian, & Nurdini, L. (2021). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Petugas Penyapu Jalan Dinas Lingkungan Hidup Kota Jambi. *Online Jurnal Unja*, 4(1), 185–197.
- Kurusi, F. D., Akili, R. H., & Punuh, M. I. (2020). Hubungan Antara Pengetahuan dan Sikap Dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Petugas Penyapu Jalan DI Kecamatan Singkil dan Tuminting. *Jurnal Kesmas*, 9(1), 45–51.
- Lenie Marlinae, SKM, M., Laily Khairiyati, SKM, M., Agung Waskito, ST, M., & Anugrah Nur Rahmat, S. (2021). *Buku Ajar Dasar-Dasar Kesehatan Lingkungan* (N. R. SKM, Ed.; 1st ed.). Cv. Mine.
- Lolo, A., Patandean, C. F., & Ruslan, E. (2020). Karakterisasi Air Daerah Panas Bumi Pencong Dengan Metode AAS (Atomic Absorption Spectrofotometer) di Kecamatan Biringbulu, Kabupaten Gowa Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Geoelebes*, 4(2), 102–110.
- Mariem, N., Mejda, B., Imene, E. D. M., Chiraz, H., & HabibNouaigui, H. B. (2020). Effectiveness of hair lead concentration as biological indicator of environmental and professional exposures. *Junior Medical Research*, 3(2), 11–14.
- Mayaserli, D. P., & REnowati, M. B. (2017). Analisis Kadar Logam Timbal (Pb) Pada Rambut Karyawan SPBU. *Journal of Sainstek*, 9(1), 19–25.
- Minarti, F. A., Setiani, O., & Joko, T. (2015). Hubungan Paparan Timbal dengan Kejadian Gangguan Fungsi Hati Pada Pekerja Pengecoran Logam di CV. Sinar Baja Cemerlang

- Desa Bakalan, Ceper Kabupaten Klaten. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 14(1), 1–6.
- Mustika, D., Asminar, Rahmiati, & Torowati. (2017). Penentuan Recovery dan Limit Deteksi Unsur Kadmium, Kobalt, Tembaga, Mangan, Nikel, Molibdenum dan Timbal Pada Uranium Oksida Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom. *Jurnal Batan*, 17(9), 12–21.
- Nuraini, S., & Ujiani, S. (2022). Analisis Timbal (Pb) Pada Rambut Masyarakat Pulau Pasaran Kecamatan Teluk Betung Barat Bandar Lampung. *Jurnal Analis Kesehatan*, 11(2), 92–96.
- Patriani, H., Nugraha, F., & Kurniawan, H. (2023). Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR). *Uji Kualitatif Dan Penetapan Kadar Dengan Metode Spiking Pada Logam Pb Di Dalam Minuman Kopi Kaleng*, 5(1), 22–30.
- Prasasti, T. dan C. I. (2018). Kadar Pb Rambut, Lama Kerja dan Keluhan Kesehatan Petugas Pengangkut Sampah Di Tempat Pembuangan Sementara (STUDI DI Tempat Pembuangan Sementara Mulyorejo Surabaya). *JURNAL Kesehatan Lingkungan*, 9(2), 122–134.
- Pratiwi, D. Y. (2020). Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) Terhadap organisme Perairan dan Kesehatan Manusia. *Jurnal Akuatek*, 1(1), 59–65.
- Prof. Marsetio Donosepoetro, dr., Sp. P., Prof. Siti Budina Kresna, dr., Sp. P., & Prof. Dr. Herman Hariman, dr., Sp.PK(K) Dr. R. Darmawan Setijanto, drg., M. (2009). Elektroforesis Protein Serum Pasien Dengan Kadar Protein Normal. *Indonesian Journal Of Clinical Pathology and Medical Laboratory*, 15(3), 82–87.
- Pujiyanta, A., & Pujiantoro, A. (2012). Sistem Pakar Penentuan Jenis Penyakit Hati dengan Metode Inferensi Fuzzy Tsukamoto (Study Kasus di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta). *Jurnal Informatika*, 6(1), 617–629.
- Purnama, R. C., Retnaningsih, A., & Putri, H. R. (2020). Penetapan Kadar Timah (Sn) Pada Susu Kemasan Kaleng Dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Analis Farmasi*, 5(1), 51–58.
- Putra, A., Fitri, W. E., & Febria, F. A. (2023). Toksisitas Logam Timbal Terhadap Kesehatan Dan Lingkungan: Literatur Review. *Jurnal Kesehatan iiMedika Sainatika*, 14(1), 158–174. <https://doi.org/v14i1.1890>
- Rahayu, M., & Solihat, M. F. solihat. (2018). *Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medis (TLM)* (S. Des. Bangun Asmo Darmanto & S. S. Fahreis Hertansyah Pohan, Eds.; pertama). <https://doi.org/->
- Renza, P. I. M., & Lestari, M. W. (2023). Hubungan Kadar Kadmium (Cd) dalam Rambut dengan Kadar Asam Urat pada Pekerja Las di Kelurahan Banaran Kecamatan Grogol Kabupaten Sukoharjo. *Jumantik*, 8(1), 1–8. <https://doi.org/1030829>
- Rohmah, D. D. W. W., Santoso, N., Ersalina, Ragil, A. P., & Andin, A. (2021). Pengaruh Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD), Jarak Tempuh Dan Kebiasaan Merokok Terhadap Kadar Timbal (Pb) Rambut. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science Technology)*, 4(1), 50–53.
- Rohma, J., Miranda, N. A., Marlina, M. L., & Fiya, U. U. (2021). Kandungan Logam Berat pada Rambut Petugas Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) di Sidoarjo pada Tahun 2021. *Ournal of Medical Laboratory Science/ Technolog*, 4(2), 112–190.
- Rosita, B., & LidiaWidiarti. (2018). Hubungan Toksisitas Timbal (Pb) Dalam Darah Dengan Hemoglobin Pekerja Pengecetan Motor Pekanbaru. *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis*, 1(1), 2622–2256.
- Sari, A., Hidayat, D., & Juliasih, N. L. G. R. (2017). Kajian Kandungan Logam Berat Timbal (Pb), Kadmium (Cd), dan Tembaga (Cu) Pada Ikan Teri kering (*Stolephorus sp.*) di Pesisir Teluk Lampung Secara Spektrofotometri Serapan Atom. *Analit: Analytical and*

- Environmental Chemistry*, 2(2), 88–97.
- Silmi, A. (2018). Pengujian Toksisitas Akut Logam Timbal (Pb), Krom (Cr) Dan Kobalt (Co) Terhadap *Daphnia Magna*. *Jurnal TechLINK*, 2(2), 13–20.
- Sofyan, N., Wientarsih, I., & Ismail, A. (2020). Analisis kadar timbal darah terhadap pedagang kaki lima di Terminal Kampung Rambutan. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 10(4), 607–615.
- Solikha, D. F. (2019). Penentuan Tembaga (II) Pada Sampel Menggunakan Spektroskopi Serapan Atom (SSA) Perkin Erlmyer Analyst 100 Metode Kurva Kalibrasi. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 4(2).
- Strategies, V., Indonesia, P. E., & Unicef. (2022). *Mengurangi Keracunan Timbal pada Anak-Anak di Indonesia*.
- Sukar, & Suharjo. (2015). Bioindikator Cemaran Timbal pada Rambut Masyarakat Sekitar Kilang Minyak. *Urnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 9(3), 229–234.
- Triana, V. (2016). Macam-Macam Vitamin dan Fungsinya Dalam Tubuh Manusia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(1), 40–47.
- Waloyo, B., Setiani, O., & Joko, T. (2016). Perbedaan Kadar Albumin Dalam Darah Sebelum dan Sesudah Pemberian Air Kelapa Hijau Pada Pekerja Painting. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3), 725–731.
- Wiratama, S., Sitorus, S., & Kartika, R. (2018). Studi Bioakumulasi Ion Logam Pb dalam Rambut dan Darah Operator Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum, Jalan Sentosa, Samarinda. *Jurnal Atomik*, 3(1), 1–8.
- Yulia, M., Syahrianti, D., & Yulis, R. (2021). Uji Kandungan Timbal (Pb) Pada Gorengan yang dijual di Pinggir Jalan Sepanjang Pantai Gandorih Pariaman Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 3(1), 18–25. <https://doi.org/10.33759>