

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. N. Hidayah, “PERKEMBANGAN PENGATURAN HUKUM LIMBAH BAHAN BERBAHAYA DAN BERACUN (LIMBAH B3) DI INDONESIA,” vol. 4, no. 2, 2023, doi: 10.36418/jist.xxxx.xxx.
- [2] R. S. Mor, K. S. Sangwan, S. Singh, A. Singh, and M. Kharub, “E-waste Management for Environmental Sustainability: An Exploratory Study,” in *Procedia CIRP*, Elsevier B.V., 2021, pp. 193–198. doi: 10.1016/j.procir.2021.01.029.
- [3] M. Jain, D. Kumar, J. Chaudhary, S. Kumar, S. Sharma, and A. Singh Verma, “Review on E-waste management and its impact on the environment and society,” *Waste Management Bulletin*, vol. 1, no. 3, pp. 34–44, Dec. 2023, doi: 10.1016/j.wmb.2023.06.004.
- [4] J. Hsu, J. Wang, and M. Stern, “E-Waste: A Global Problem, Its Impacts, and Solutions,” *Journal of Global Information Management*, vol. 32, no. 1, 2024, doi: 10.4018/JGIM.337134.
- [5] K. M. Shad, S. T. Y. Ling, and M. E. Karim, “COMPARATIVE STUDY ON E-WASTE MANAGEMENT AND THE ROLE OF THE BASEL CONVENTION IN MALAYSIA, SINGAPORE, AND INDONESIA: A WAY FORWARD,” *Indonesia Law Review*, vol. 10, no. 1, pp. 63–84, Apr. 2020, doi: 10.15742/ilrev.v10n1.596.
- [6] I. C. Mulyani, A. A. Akbar, and D. R. Jati, “IDENTIFIKASI TIMBULAN DAN NILAI EKONOMI LIMBAH ELEKTRONIK (E-WASTE) RUMAH TANGGA DI KOTA PONTIANAK,” *Jurnal Reka Lingkungan*, vol. 11, no. 1, pp. 49–58, Jun. 2023, doi: 10.26760/rekalingkungan.v11i1.49-58.
- [7] M. Shahabuddin *et al.*, “A review of the recent development, challenges, and opportunities of electronic waste (e-waste),” Apr. 01, 2023, *Institute for Ionics*. doi: 10.1007/s13762-022-04274-w.
- [8] Belinda Alififa Rahma, Budiyo, and Nikie Astorina Yunita Dewanti, “IDENTIFIKASI LIMBAH ELEKTRONIK DAN KELUHAN SUBYEKTIF KESEHATAN PADA PENGEPUL DI KECAMATAN

- PAMULANG, KOTA TANGERANG SELATAN, INDONESIA
Identification of Electronic Waste and Subjective Health Complaints on
Collectors in Pamulang District, Tangerang Selatan City, Indonesia,” *Jurnal
Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Lingkungan (JK3L)*, vol. 3, no. 3, pp.
93–100, Nov. 2022.
- [9] A. Nursabrina, T. Joko, and O. Septiani, “KONDISI PENGELOLAAN
LIMBAH B3 INDUSTRI DI INDONESIA DAN POTENSI
DAMPAKNYA: STUDI LITERATUR,” *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes
Depkes Bandung*, vol. 13, no. 1, pp. 80–90, Aug. 2021, doi:
10.34011/juriskesbdg.v13i1.1841.
- [10] M. Fitriati, R. Sahputra, I. L. Program, S. Pendidikan, K. Fkip, and U.
Pontianak, “PENGARUH PEMBELAJARAN BERBASIS LINGKUNGAN
TERHADAP SIKAP PEDULI LINGKUNGAN PADA MATERI
PENCEMARAN LINGKUNGAN.”
- [11] K. Fatmawati, E. Sabna, Y. Irawan, T. Informatika, and S. Hang Tuah
Pekanbaru, “RANCANG BANGUN TEMPAT SAMPAH PINTAR
MENGUNAKAN SENSOR JARAK BERBASIS MIKROKONTROLER
ARDUINO,” Jun. 2020.
- [12] L. D. Kiswara, A. Perdana Mahardika, M. Rizky, S. Hary, and E. Y. Sidhi,
“Sosialisasi Pemilahan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Rumah
Tangga di Lingkungan Masyarakat,” *Jatimas : Jurnal Pertanian dan
Pengabdian Masyarakat*, vol. 2, no. 2, 2022, [Online]. Available:
<http://ojs.unik->
- [13] F. P. A. Y. Djafar, J. Puluhulawa, and A. A. Harun, “Dampak dari
pencemaran lingkungan akibat sampah elektronik dalam prespektif hukum
lingkungan,” *Journal of Comprehensive Science*, vol. 2, pp. 2–4, 2023.
- [14] N. H. Hamdani, F. A. Mustaqim, and S. F. Rohiman, “Wawancara dengan
Mitra (Bank Sampah Bersinar),” <https://youtu.be/15Qb0nl2MJs>. Accessed:
Jul. 19, 2025. [Online]. Available: <https://youtu.be/15Qb0nl2MJs>
- [15] A. Rozaq, N. Yulita, and D. Setyaningsih, “Pengembangan Tempat Sampah
Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT) untuk Pengelolaan Sampah

- Logam dan Non-Logam,” *Journal homepage: Journal of Electrical Engineering and Computer (JEECOM)*, vol. xx, No. xx, doi: 10.33650/jeeecom.v4i2.
- [16] I. Isnawaty, S. Subardin, and L. L. Normawan, “Penerapan Internet Of Things (Iot) Pada Sistem Monitoring Tempat Sampah Rumah Tangga Menggunakan Metode Haversine Formula,” *Digital Transformation Technology*, vol. 2, no. 2, pp. 35–44, Oct. 2022, doi: 10.47709/digitech.v2i2.1803.
 - [17] A. Imran and M. Rasul, “PENGEMBANGAN TEMPAT SAMPAH PINTAR MENGGUNAKAN ESP32,” Apr. 2020.
 - [18] S. Nurhayati Jabir and S. Wahyuni, “Design and Build A Portable Smart Trash With Metal & Non Metal Separator,” vol. 4, no. 2, pp. 2714–755, 2022, doi: 10.556442.
 - [19] A. Salim, Y. Saragih, and R. Hidayat, “Implementasi Motor Servo SG 90 Sebagai Penggerak Mekanik Pada E. I. Helper (Electronics Ingtegration Helmet Wiper),” Nov. 2020. doi: 10.32531/jelekn.v6i2.256.
 - [20] A. F. Agustya, A. Fahrudi, T. Elektro, T. Adhi, and T. Surabaya, “Rancang Bangun Alat Otomatis Pemilah Sampah Logam, Organik Dan Anorganik Menggunakan Sensor Proximity Induksi Dan Sensor Proximity Kapasitif,” Surabaya, 2020.
 - [21] Prarthana Hegde, Diksha Kadam, Akhilesh Kamtikar, and Jahida Subhedar, “Design and Implementation of Metal Waste Sorting using Microcontroller and IoT,” Jun. 2021. [Online]. Available: www.ijert.org
 - [22] R. Mufti Abdurrohman, K. Barriyah, K. Nursuciliyat, K. Abdul Rochim, and H. Hasanah, “Prototipe Monitoring Suhu Dan Kelembapan Secara Realtime,” Aug. 2023. doi: 10.33365/jictee.v4i2.3158.