

DAFTAR PUSTAKA

- [1] RONALDO IRZON, “PENAMBANGAN TIMAH DI INDONESIA: SEJARAH, MASA KINI, DAN PROSPEKSI Tin Mining in Indonesia: History, Current Status, and Future Prospect,” *Jurnal Teknologi Mineral dan Batubara*, Volume 17, Nomor 3, September 2021 : 179 – 189
- [2] Dian Ariyanto, “Prototype Alat Penghiasap Asap Solder Menggunakan Sensor Kualitas Udara dan Filter Udara Berbasis IoT”, [Online]. Available, <https://journal.ugm.ac.id/ijl/article/view/75415>
- [3] Health and safety Executive Solderer develops asthma at large manufacturers in Gloucester, <https://www.hse.gov.uk/asthma/solderer.htm>
- [4] Boman, B., & Rosen, H. (1982). Respiratory disease in workers exposed to solder flux fumes containing colophony (pine resin). *British Journal of Industrial Medicine*, 39(4), 402–406.
- [5] Dian Ariyanto, “Prototype Alat Penghiasap Asap Solder Menggunakan Sensor Kualitas Udara dan Filter Udara Berbasis IoT”, [Online]. Available, <https://journal.ugm.ac.id/ijl/article/view/75415>
- [6] Noviardi, N., Budiman, A., & Franata, M. (2024). Perancangan Prototype Pemantauan Polusi Udara dalam Ruangan Berbasis IoT. *Technologica*, 3(2), [Online]. Available, 96–110. <https://doi.org/10.55043/technologica.v3i2.181>
- [7] Hawianto, Angga Rivaldi (2024) RANCANG BANGUN MONITORING DAN FILTRASI UDARA KOTOR MENJADI UDARA BERSIH BERBASIS IOT. Undergraduate thesis, Universitas Islam Sultan Agung Semarang. [Online]. Available, <https://repository.unissula.ac.id/37358/>
- [8] Utomo, G. P., Kurniawan, E., & Vidyastari, R. I. (2023). Prototype alat

pengurai asap rokok pada smoking room dilengkapi Internet of Thing. Digital Transformation Technology, 3(1), 248–257..

- [9] Khan, M., et al. (2024). Development and Assessment of a Hand-Held Dust Measuring Device. Journal of The Institution of Engineers (India): Series A.
- [10] Manurung, B. M., Darmawan, D., & Iskandar, R. F. (2018). Perancangan Alat Ukur Kadar Karbon Monoksida (CO) pada Kendaraan Berbasis Sensor MQ7. eProceedings of Engineering, 5(2).
- [11] Natbais, Y., Warsito, A., Tarigan, J., & Umbu, A. (2024). Analisis Implementasi Smartphone Android dan Modul ESP32-CAM untuk Sistem Absensi Menggunakan Face Recognition. Jurnal Fisika : Fisika Sains dan Aplikasinya, 9(2), 34–42.
- [12] “OLED : A New Display Technology.” (n.d.). International Journal of Engineering & Computer Science (IJECS).
- [13] Sidiq, M., Naurah, A., Ilmi, I. K., Maharani, C. D., & Nugraha, B. I. (2025). Efektivitas Penggunaan High-Efficiency Particulate Air (HEPA) Filter terhadap Asma pada Pasien Anak. eJurnal Kedokteran Indonesia.
- [14] Miranto, A., & Adnan, F. T. (2023). *Sistem Pemantauan Kualitas Udara Berbasis Internet of Things Menggunakan ESP32 dan Sensor MQ-7 serta GP2Y1014AU0F*. Jurnal ELEMENTER, 9(2).
- [15] Cahyono, F. A. D., & Irawan, D. (2024). *Rancang Bangun Sistem Pemantauan dan Kontrol Kualitas Udara Dalam Ruangan Berbasis IoT*. ELKOM: Jurnal Elektronika dan Komputer, 17(2),