

DAFTAR PUSTAKA

- Adani, F., & Salsabil, S. (2019). Internet of Things: Sejarah Teknologi Dan Penerapannya. *Isu Teknologi Stt Mandala*, 14(2), 92–99.
- Erintafifah. (2021). *Mengenal Perangkat Lunak Arduino IDE*. KMTek. <https://www.kmtech.id/post/mengenal-perangkat-lunak-arduino-ide>
- Handoko, P., & Hermawan, H. (2023). Implementasi Arduino pada Sistem Pendeteksi Asap Berbasis IoT Untuk Gedung Perkantoran. *Informatika Mulawarman : Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 17(1), 30. <https://doi.org/10.30872/jim.v17i1.6067>
- Hanwei Electronics. (n.d.). *MQ-136 GAS SENSOR Rs / Ro. 1*, 3–4.
- Hanwei Electronics. (2012). Technical Data Mq135 Gas Sensor. *Hanwei Electronics Co.,Ltd*, 1, 2. <http://www.hwsensor.com>
- Hanwei Electronics. (2016). *MQ-7 Gas Sensor Datasheet. 1*, 3–5.
- Kurnianto, D., Testy, K. N., & Yuliantoro, P. (2022). Sistem Monitoring Kualitas Udara Berbasis Komunikasi LoRa di IT Telkom Purwokerto. *Dinamika Rekayasa*, 18(1), 35. <https://doi.org/10.20884/1.dr.2022.18.1.520>
- Kusnandar, M. (2020). Permen LHK Nomor 14 Tahun 2020. *Permen LHK Nomor 14 Tahun 2020 Tentang Indeks Standar Pencemar Udara (ISPU)*, 1–16.
- Latief, A. S. (2010). Manfaat Dan Dampak Penggunaan Insinerator Terhadap Lingkungan. *Teknis*, 5, 20–24.
- Majiid, M. I., & Assomadi, A. F. (n.d.). *RANCANG BANGUN ALAT PEMANTAU KUALITAS UDARA DENGAN PEMANFAATAN IoT (INTERNET OF THINGS) BERBASIS MIKROKONTROLER MENGGUNAKAN SENSOR MQ-135 DAN MQ-136 PADA WILAYAH KABUPATEN DESIGN OF AIR QUALITY MONITORING EQUIPMENT WITH IoT (INTERNET OF THINGS) MICROC.*
- Manoj, E., Kavedia, S., Snehal, E., & Bhambhure, V. (2021). Arduino a Development Tools for Embedded System and IOT. *Software Engineering and Its Applications*, December, 17–31.
- Mardiyanto, A. (2025). *Analisis Kinerja Insinerator Menggunakan Sistem Monitoring Suhu dan Gas Buang*. 25(1), 65–74.
- Marosin, R. (2004). *KARAKTERISTIK EMISI GAS BUANG INSINERATOR MEDIS DIRUMAH SAKIT JIWA DADI MAKASSAR SULAWESI SELATAN*. 5(1), 1–6.
- Putra, A. E., & Rismawan, T. (2023). Klasifikasi Kualitas Udara Berdasarkan Indeks Standar Pencemaran Udara (ISPU) Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto. *Coding Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, 11(2), 190. <https://doi.org/10.26418/coding.v11i2.58704>

- Putri Kristiani Zega, D., Ganda Permana, I., & Sunarya, U. (2018). *RANCANG BANGUN APLIKASI MONITORING DAN KONTROL KUALITAS INCINERATOR BERBASIS IoT Design of Monitoring and Controlling Incinerator Quality Application Based on IoT*. 4(3), 2857–2863.
- Ridhuan, K. (2024). Analisa Kinerja Alat Incenerator Pembakar Sampah Tanpa Asap Yang Ramah Lingkungan. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 13(2), 287–294. <https://doi.org/10.24127/trb.v13i2.3547>
- Ridwan, F., & Pratiwi, A. F. (n.d.). *KONTROL DAN MONITORING INCINERATOR MENGGUNAKAN SCADA WinTr. 1*, 1–8.
- Sarosa, M., Wirayoga, S., Putri, R. I., & Adhisuwignjo, S. (2025). *Waste incinerator monitoring system based on remote communication with android interface*. 14(1), 136–144. <https://doi.org/10.11591/ijres.v14.i1.pp136-144>
- Services, H. (2007). *NIOSH POCKET GUIDE TO CHEMICAL HAZARDS This document is in the public domain and may be freely copied or reprinted . SAFER • HEALTHIER • PEOPLE™*. 2005.
- Subagiyo, H., Tri Wahyuni, R., Akbar, M., & Ulfa, F. (2021). Rancang Bangun Sensor Node untuk Pemantauan Kualitas Udara. *Jurnal Sains, Teknologi Dan Industri*, 18(1), 72. <https://doi.org/10.24014/sitekin.v18i1.11461>
- Susastrio, H., Ginting, D., Sinuraya, E. W., & Pasaribu, G. M. (2020). Kajian Incinerator Sebagai Salah Satu Metode Gasifikasi Dalam Upaya Untuk Mengurangi Limbah Sampah Perkotaan. *Jurnal Energi Baru Dan Terbarukan*, 1(1), 28–34. <https://doi.org/10.14710/jebt.2020.8137>
- Ubaidillah, M. (2015). *ALAT UKUR KUALITAS UDARA MENGGUNAKAN SENSOR GAS MQ 135 BERBASIS MIKROKONTROLLER ATMegal6A*. 55.
- Wang, Z., Weng, Y., & Wu, Q. (2023). Related methods introduction and application analysis of I2C bus. *Applied and Computational Engineering*, 13(1), 275–281. <https://doi.org/10.54254/2755-2721/13/20230747>
- Wesley Chai. (2021). *Google Sheets*. TechTarget. <https://www.techtarget.com/whatis/definition/Google-Spreadsheets>
- Zhou, Q., Zheng, K., Hou, L., Xing, J., & Xu, R. (2019). Design and implementation of open LORa for IoT. *IEEE Access*, 7, 100649–100657. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2019.2930243>