

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. A. Satryawan and E. Susanti, "Perancangan Alat Pendeteksi Kualitas Udara dengan IoT (Internet of Things) Menggunakan Wemos ESP32 D1 R32," *Sigma Tek.*, vol. 6, no. 2, Hal. 410–419, 2023, doi: 10.33373/sigmateknika.v6i2.5646.
- [2] WHO, "Air pollution: Indoor air pollution," World Health Organization. Diakses pada: 10 Mei 2024. [https://www.who.int/health-topics/air-pollution#tab=tab\\_1](https://www.who.int/health-topics/air-pollution#tab=tab_1).
- [3] A. Dlh, "Sumber Penyebab dan Pencemaran Udara," Dinas Lingkungan Hidup. Diakses pada: 20 Oktober 2023. <https://dlh.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/sumber-penyebab-dan-pencemaran-udara-48>.
- [4] Badan Pengawas Obat dan Makanan Indonesia, "Keracunan yang Disebabkan Gas Karbon Monoksida," Badan Pengawas Obat dan Makanan Indonesia. Diakses pada: 1 Juni 2024. <https://www.pom.go.id/berita/keracunan-yang-disebabkan-gas-karbon-monoksida>.
- [5] M. F. Departement, "Carbon Monoxide (CO) Information," Departement, Mound Fire. Diakses pada: 10 Mei 2024. <https://moundfire.com/carbon-monoxide-co>.
- [6] dr. R. Fadli, "Tak Hanya Banyak Fungsinya, Ini Bahaya CO2 pada Tubuh Manusia." Diakses pada: 1 Januari 2024. <https://www.halodoc.com/artikel/tak-hanya-banyak-fungsinya-ini-bahaya-co2-pada-tubuh-manusia>.
- [7] S. N. Utami, "5 Penghasil Emisi Gas Karbon Dioksida yang Mendorong Pemanasan Global," Kompas. Diakses pada: 1 Mei 2024. <https://www.kompas.com/skola/read/2022/06/03/112915769/5-penghasil-emisi-gas-karbon-dioksida-yang-mendorong-pemanasan-global>.
- [8] CO2Meter, "Carbon Dioxide Levels Chart," CO2Meter. Diakses pada: 1 Mei 2024. <https://www.co2meter.com/blogs/news/carbon-dioxide-indoor-levels-chart>.
- [9] Krysna Yudha Maulana, "Apa Itu ESP32, Salah Satu Modul Wi-Fi Populer," Anak Teknik Indonesia. Diakses pada: 10 November 2023. <https://www.anakteknik.co.id/krysnayudhamaulana/articles/apa-itu-esp32-salah-satu-modul-wi-fi-poppuler>.
- [10] E. Indahwati and Nurhayati, "Rancang Bangun Alat Pengukur Konsentrasi Gas Karbon Monoksida(CO) Menggunakan Sensor Gas MQ-135 Berbasis Mikrokontroler dengan Komunikasi Serial USART," *J. Tek. Elektro*, vol. 1, no. 1, Hal. 12–21, 2012.
- [11] S. S. Hidayatullah, "Pengertian Buzzer Elektronika Beserta Fungsi dan Prinsip Kerjanya," Belajar Online. Diakses pada: 11 Desember 2023.

Diakses pada: <https://www.belajaronline.net/2020/10/pengertian-buzzer-elektronika-fungsi-prinsip-kerja.html>.

- [12] Erintafifah, “Mengenal Perangkat Lunak Arduino IDE,” KMTek. Diakses pada: 1 Mei 2024. <https://www.kmtech.id/post/mengenal-perangkat-lunak-arduino-ide>.