

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ramadhani Dwi Afifah, "Klasifikasi dan Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan menggunakan Thingspeak," *Jurnal ilmiah Univeresitas Trunojoyo Madura*, Vol 10 No. 1, no. ISSN 2615-5788, pp. 1-5 , 2023 .
- [2] A. I. Ayu, "Kualitas Udara Dalam Ruang Kerja," *Jurnal Skala Husada*, vol. vol 8 No. 2, pp. 178-183, 2011.
- [3] M. N. Nyoman, "HUBUNGAN ANTARA PENCEMARAN UDARA DALAM RUANG DENGAN KEJADIAN PNEUMONIA BALITA," *Jurnal Berkala Epidemiologi*, Vol. 2, No. 3, p. 392–403, 2014.
- [4] Prasasti Corie Indria, "Pengaruh Kualitas Udara Dalam Ruangan Ber -AC Terhadap Gangguan Kesehatan," *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, VOL.1, NO.2, no. 2, p. 3941, 2005.
- [5] Barnard Lucy Telfar, "172," 23 November 2018. [Online]. Available: <https://www.who.int/publications/i/item/9789241550376>. [Accessed 29 05 2025].
- [6] M. Farhan Muhammad, "Pengukuran Kualitas Udara Partikulat Matter (PM_{2,5}) Dalam Ruangan DI PT. REKIND DAYA MAMUJU," *Jurnal Kesehatan Lingkungan Mapaccing*, Vol 3, No 1, p. 7–16 , 2025.
- [7] Grace C. Rumampuk, "Perancangan Sistem Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan Berbasis Internet of Things," *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 17 no. 1, pp. 11-18 , 2021.
- [8] O. L. Jacqueline Waworundeng, "Sistem Monitoring dan Notifikasi Kualitas Udara dalam Ruangan dengan Platform IoT," *Cogito Smart Journal*, VOL. 4, NO.1, pp. 95-103, 2018 .
- [9] Muhammad Khozi Al-Faris, "Air Quality Monitoring System Based Internet Of Things," *Universitas Muhammadiyah Palembang*, Vol. 4, No 2, pp. 669-637, 2024.
- [10] Nogar Silitonga, "PENGEMBANGAN PERANGKAT IoT MONITORING KUALITAS UDARA DALAM RUANGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER BERBASIS," *Jurnal Manajemen Informatika & Komputerisasi Akuntansi* , vol. 5, no. 1 , pp. 81-85, 2021.
- [11] Muhammad Syahputra Novelan, "Sistem Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan Menggunakan Mikrokontroler dan Aplikasi Android," *Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*, VOL. 4, no. NO. 2, pp. 241-244, 2020.

- [12] S. E. RAHAYU, "PEDOMAN PENYEKATAN UDARA DALAM RUANG RUMAH," 27 Mei 2011. [Online]. Available: <https://peraturan.bpk.go.id/>. [Accessed 29 05 2025].
- [13] N. SITI, "Indeks Standar Pencemar Udara," 13 juli 2020. [Online]. Available: <https://ditppu.menlhk.go.id>. [Accessed 29 05 2025].
- [14] O. SINTA, "Hubungan Kualitas Fisik Udara Dan Kepadatan Hunian Dengan Faktor Resiko Peunomia Pada Balita," *Jurnal Politeknik Kesehatan*, p. 54, 2018.
- [15] A. W. Indah, "EFEK INDOOR AIR POLLUTION TERHADAP KESEHATAN," *Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi* , Vol. 1, No 2, pp. 32-39 , 2021.
- [16] Fenny Vinola, "Sistem Monitoring dan Controlling Suhu Ruangan Berbasis Internet of Things," *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 9, no. 2 , pp. 117 - 126, 2020.
- [17] I. S. Fuad Hasyim, "Sistem Notifikasi Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan Produksi Berbasis Internet Of Things (Iot) Menggunakan Esp8266," *JURNAL ILMIAH KOMPUTER GRAFIS*, vol. 17, No.1, pp. 149-158, 2024.
- [18] Rizki Rohmatul Hidayah, "Implementasi Pengaturan Suhu Menggunakan Mikrokontroler ESP32," *Journal of Mechanical and Electrical Technology*, vol. 3 No. 3, pp. 106-115, 2024.
- [19] Batar Benyamin, "Perancangan Dan Implementasi Perangkat Monitoring Konsumsi Daya Listrik Berbasis ESP32," *Fakultas Teknik Elektro*, Vol.11, No.4, no. 2355-936, p. 2571, 2024.
- [20] N. L. Pratama Galuh Andika, "Pengaruh Suhu Pada Kinerja Sensor MQ-135 Dalam Mendeteksi Gas CO2," *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, vol. 10(20), pp. 350-358, 2024.
- [21] H. L. M. B. I. R. D. G. A. R. B. Taufiq Arif Johar, "SISTEM MONITORING POLUSI UDARA BERBASIS SENSOR MQ135 UNTUK DETEKSI GAS CO2 DAN CO: STUDI KASUS DI," *Fakultas Teknik dan Sains, Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, Vo.25, No.2, p. 131~138, 2024.
- [22] Trisudarmo Rigel, "SENSOR SUHU DAN KELEMBAPAN RUANGAN BERBASIS ARDUINO UNO," *Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Kuningan* , Vol. 4 No 2, 2024 .

- [23] Prasetyo, "Sistem Pemantauan Suhu dan Kelembaban Ruangan Secara Real-Time Berbasis Web Server," *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*, Vol 1, No.1, pp. 56-60, 2019.
- [24] Zulhelman, "Prototipe Sistem Pemantau Kualitas Udara Berbasis Raspberry Pi," *Journal Of Communications, Antennas and Propagation*, Vols. Vol 2, No 2, pp. 58-63, 2021.
- [25] M.Alamsyah, "FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MONITORING REAL-TIME PM2.5 DAN CO2," *Jurnal Penelitian Politeknik Penerbangan Surabaya*, vol. Vol 9, No 4, pp. 320-342, 2024 .
- [26] Ulfa Karlina, "Monitoring Suhu Ruang Server Berbasis Internet of Things (IoT)," *JURNAL MAHASISWA BINA INSANI*, vol. Vol.9, no. No.2, pp. 189-202, 2024.
- [27] Rayell Danish Bryo Kalesaran, "IMPLEMENTASI ESP32-CAM DAN BOT TELEGRAM UNTUK SISTEM DETEKSI OTOMATIS KEDATANGAN PELANGGAN," *JURNAL TEKNIK ELEKTRO*, Vols. VOL. 26, NO. 2, pp. 178-185, 2024.