

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. D. Prakoso and T. Wellem, "Perancangan dan Implementasi Sistem Pemantauan Kualitas Udara berbasis IoT menggunakan Wemos D1 Mini dan Android," *Build. Informatics, Technol. Sci.*, vol. 4, no. 3, pp. 1246–1254, 2022, doi: 10.47065/bits.v4i3.2498.
- [2] M. Sadali, Y. K. Putra, L. Kertawijaya, and I. Gunawan, "Sistem Monitoring dan Notifikasi Kualitas Udara Dijalan Raya Dengan Platform IOT," *Infotek J. Inform. dan Teknol.*, vol. 5, no. 1, pp. 11–21, 2022, doi: 10.29408/jit.v5i1.4384.
- [3] A. I. Novanti, S. I. P. Putra, R. G. Rosadi, J. K. Maranatha, and F. Rahman, "PERANCANGAN ALAT PEMANTAU KUALITAS UDARA BERBASIS IoT DI PERKOTAAN DAN PEDESAAN: TINJAUAN PUSTAKA," *ResearchGate*, no. May, pp. 0–15, 2021.
- [4] E. Hariadi, Y. Anistyasari, M. S. Zuhrie, and R. E. Putra, "Mesin Oven Pengereng Cerdas Berbasis Internet of Things (IoT)," *Indones. J. Eng. Technol.*, vol. 2, no. 1, pp. 18–23, 2022, doi: 10.26740/inajet.v2n1.p18-23.
- [5] V. V Raming *et al.*, "Literature Review: Gambaran Risiko Kesehatan pada Masyarakat akibat Paparan Gas Karbon Monoksida (CO)," *Kesmas*, vol. 11, no. 4, pp. 95–101, 2022.
- [6] F. Dwirahmawati, N. Nasrullah, and B. Sulistyantara, "Analisis Perubahan Konsentrasi Nitrogen Dioksida (No2) Pada Area Bervegetasi Dan Tidak Bervegetasi Di Jalan Simpang Susun," *J. Lanskap Indones.*, vol. 10, no. 1, pp. 13–18, 2018, doi: 10.29244/jli.v10i1.18356.
- [7] P. Matter and S. Sehat, "Analisis Risiko Kesehatan Paparan Inhalasi Debu Particulate Matter 2 . 5 pada Siswa Sekolah Menengah Pertama di Kota Depok Tahun 2018 Abstrak," pp. 10–16, 2020.
- [8] F. Ardiansyah, Misbah, and P. P. S., "Sistem Monitoring Debu Dan Karbon Monoksida Pada Lingkungan Kerja Boiler Di Pt. Karunia Alam Segar," *IKRA-ITH Teknol. J. Sains Teknol.*, vol. 2, no. 3, pp. 62–71, 2018, [Online].

Available: <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-teknologi/article/view/333>

- [9] M. Asmazori, “Rancang Bangun Alat Pendeteksi NOx dan CO Berbasis Mikrokontroler ESP32 dengan Notifikasi Via Telegram dan Suara,” *JITCE (Journal Inf. Technol. Comput. Eng.*, vol. 5, no. 02, pp. 57–62, 2021, doi: 10.25077/jitce.5.02.57-62.2021.
- [10] Salman and Amirah;, “Rancang Bangun Alat Monitoring Kualitas Udara Pada Kawasan Industri Berbasis Internet Of Things ( Iot ),” *SISITI Semin. Ilm. Sist. ...*, vol. XI, no. 1, pp. 143–152, 2022, [Online]. Available: <https://www.ejurnal.dipanegara.ac.id/index.php/sisiti/article/view/955%0A>  
<https://www.ejurnal.dipanegara.ac.id/index.php/sisiti/article/download/955/700>
- [11] J. Liu, W. Hao, M. Liu, Y. Liang, and S. He, “A novel particulate matter 2.5 sensor based on surface acoustic wave technology,” *Appl. Sci.*, vol. 8, no. 1, 2018, doi: 10.3390/app8010082.
- [12] H. Atsal, I. Ramadhan, P. T. Hastuti, and S. R. Fatmawati, “Rangkaian Lampu Emergency untuk Miniature Rumah Adat Betawi dengan Transistor Dan Modul TP4056,” *J. Elektron. List. dan Teknol. Inf. Terap.*, vol. 5, no. 1, pp. 8–15, 2023, [Online]. Available: <https://ojs.politeknikjambi.ac.id/elti>
- [13] F. Supegina and Imam, “Pengaturan Lampu Taman Led Rgb Berbasis Arduino,” *Tek. Elektro*, vol. 18, pp. 9–14, 2014.
- [14] M. Taif, M. Y. Hi. Abbas, and M. Jamil, “Penggunaan Sensor Acs712 Dan Sensor Tegangan Untuk Pengukuran Jatuh Tegangan Tiga Fasa Berbasis Mikrokontroler Dan Modul Gsm/Gprs Shield,” *PROtek J. Ilm. Tek. Elektro*, vol. 6, no. 1, 2019, doi: 10.33387/protk.v6i1.1009.
- [15] A. Fikri, I. A. Darmawan, and M. Fatkhurrohman, “Rancang Bangun Monitoring Kadar Polusi Udara di Lingkungan Kampus FKIP Menggunakan Sistem IoT,” *JiIP - J. Ilm. Ilmu Pendidik.*, vol. 6, no. 5, pp. 2931–2935, 2023, doi: 10.54371/jiip.v6i5.1716.

- [16] G. R. Payara and R. Tanone, "Penerapan Firebase Realtime Database Pada Prototype Aplikasi Pemesanan Makanan Berbasis Android," *JuTISI J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 4, no. 3, pp. 397–406, 2018.
- [17] J. Reyhan Naldo, P. Aldwin Hernando, and A. Benjamin Pangaribuan, "Pembuatan Website Admininstrator Peminjaman Ruang Laboratorium Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta," *Semin. Nas. Mhs. Ilmu Komput. dan Apl.*, vol. 2, no. 1, pp. 306–314, 2021, [Online]. Available: <https://conference.upnvj.ac.id/index.php/senamika/article/view/1352>