

DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. A. P. Intania Paramitha¹, I. Diafari Djuni, and W. Setiawan, “Rancang Bangun Prototipe Sistem Pendeteksi Asap Rokok Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Sensor Mq-2 Dilengkapi Dengan Exhaust Fan,” *J. SPEKTRUM*, vol. 7, no. 3, p. 69, 2020, doi: 10.24843/spektrum.2020.v07.i03.p9.
- [2] Teguh, “Sistem Informasi Pendeteksi Asap Rokok Menggunakan Sensor Mq-2 Pada Klinik Berlian Limpung Berbasis Arduino Uno,” *J. Ilm. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 29–38, 2022, doi: 10.51903/juisi.v1i2.320.
- [3] A. Anas, “Sistem Pendeteksi Asap Rokok Berbasis IOT (Internet Of Things) Menggunakan NodeMCU Yang dihubungkan dengan sensor asap MQ2 serta dengan pemberitahuan melalui Telegram di SMKN 1 Tirtajaya,” pp. 1–10.
- [4] Y. Irawan, A. W. Novrianto, and H. Sallam, “Cigarette Smoke Detection and Cleaner Based on Internet of Things (Iot) Using Arduino Microcontroller and Mq-2 Sensor,” *J. Appl. Eng. Technol. Sci.*, vol. 2, no. 2, pp. 85–93, 2021, doi: 10.37385/jaets.v2i2.218.
- [5] D. Michael and D. Gustina, “Rancang Bangun Prototype Monitoring Kapasitas Air Pada Kolam Ikan Secara Otomatis Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino,” *IKRA-ITH Inform.*, vol. 3, no. 2, pp. 59–66, 2019, [Online]. Available: <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-informatika/article/view/319>

- [6] Abdullah, “Sistem Deteksi Dan Monitoring Kondisi Kadar Kepekatan Asap Dengan Sensor Asap Dan Camera Tracker,” *Ilmu Fis. dan Teknol.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2018.
- [7] F. Andalia and E. B. Setiawan, “Pengembangan Sistem Informasi Pengolahan Data Pencari Kerja Pada Dinas Sosial dan Tenaga Kerja Kota Padang – Universitas Komputer Indonesia Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA) Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA),” *J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 4, no. 2, pp. 93–98, 2015.
- [8] G. Hergika, Siswanto, and S. S, “Perancangan Internet of Things (Iot) Sebagai Kontrol Infrastruktur Dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road,” *PROSISKO J. Pengemb. Ris. dan Obs. Sist. Komput.*, vol. 8, no. 2, pp. 86–98, 2021, doi: 10.30656/prosisko.v8i2.3862.
- [9] C. Skad and R. Nandika, “Perancangan Alat Pakan Ikan Berbasis Internet Of Thing (IoT),” *Sigma Tek.*, vol. 3, no. 2, pp. 121–131, 2020, doi: 10.33373/sigma.v3i2.2744.
- [10] S. Mujaib, “Implementasi Fuzzy Infrence System Metode Mamdani Mom (Mean of Maximum Method) Untuk Klasifikasi Kelompok Belajar Siswa Baru,” *Landasan Teor. Pengertian Fuzzzy*, pp. 12–26, 2018, [Online]. Available: <http://eprints.umg.ac.id/id/eprint/626>
- [11] G. G. Salindeho and T. Wellem, “Perancangan Dan Implementasi Sistem Pendeteksi Dan Peringatan Kebakaran Berbasis Iot Menggunakan Nodemcu Esp8266 Dan Sensor Api,” *IT-Explore J. Penerapan Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 2, no. 3, pp. 179–191, 2023, doi: 10.24246/itexplore.v2i03.2023.pp179-

191.

- [12] A. Rahmat, I. K. Somawirata, and Sotyohadi, “Rancang Bangun Alat Pendeteksi Dan Penetralisir Asap Rokok Dalam RUangan Menggunakan Metode PI (Proportional Integral) Berbasis Arduino,” *J. Teknol. Nas.*, pp. 1–8, 2018, [Online]. Available: <http://eprints.itn.ac.id/4524/>
- [13] F. Wardi, L. Hayati, N. Kurniati, and S. Sripatmi, “Kesesuaian Teori Perkembangan Kognitif Piaget Pada Peserta Didik Kelas I Dan II Dalam Memahami Hukum Kekekalan,” *Griya J. Math. Educ. Appl.*, vol. 1, no. 3, pp. 316–327, 2021, doi: 10.29303/griya.v1i3.79.
- [14] B. H. W. David Tegarden, Alan Dennis, *System Analysis and Design*, vol. 4, no. 1. 2017.

