

DAFTAR PUSTAKA

- Bhattacharjee, A., Samanta, S., Bhattacharya, J., & Singh, M. K. (2024). *GreenShield: CNN-Based Real-Time Forest Monitoring and Response*.
- Dimaunahan, E. D., Santos, A. D. S., Paloma, E. F. H., Manguiat, J. M. S., Reyta, L. A. R., Doroteo, A. R. J., Goling, D. J. C., & Lañojan, F. G. M. (2019). *A 6LoWPAN-Based Thermal Measurement , and Gas Leak for Early Fire Detection Using Artificial Neural Network*. (April 2019). <https://doi.org/10.1145/3330482.3330499>
- Dzikhrullah, I., & Budiarmo, Z. (2023). Rangkaian Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebakaran berdasarkan Asap dan Suhu pada Dapur Restoran Berbasis Arduino dan Internet of Things. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 7(3), 2023. <https://doi.org/10.35870/jtik.v7i3.932>.
- Ginting, D. B., & Ali, M. (2022). Alat Pendeteksi Kebocoran Gas LPG Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Akselerator: Jurnal Sains Terapan dan Teknologi*, 4(41), 53–62.
- Gultom, M. V., & Putro, I. S. (2025). SISTEM DETEKSI KEBAKARAN BERBASIS IOT DENGAN MIKROKONTROLER ESP32. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 13(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6236>
- Kusumo, B., Ardiansyah, T., Teknik, F., & Krisnadwipayana, U. (2024). *RANCANG BANGUN SISTEM PENDETEKSI KEBAKARAN*. 12(1).
- Li, Y., Su, Y., Zeng, X., & Wang, J. (2022). Research on Multi-Sensor Fusion Indoor Fire Perception Algorithm Based on Improved TCN. *Sensors*, 22(12). <https://doi.org/10.3390/s22124550>
- Listianti, A. N., Lestari, M., & Ainy, A. (2018). KITCHEN SAFETY BEHAVIOUR SEBAGAI UPAYA PREVENTIF KEBAKARAN DI LINGKUNGAN RUMAH TANGGA. Dalam *Online*) (Vol. 11, Nomor 2). Desember.

- M. Mara, I G. Bawa Susan, I.B. Alit, I G.A.K. Chatur Adhi W.A, & M. Wirawan. (2023). Penyuluhan Pencegahan Bahaya Kebakaran Penggunaan Kompor Gas LPG Rumah Tangga. Dalam *Jurnal Karya pengabdian* (Vol. 5, Nomor 1).
- Muhammad Ainun Najib, Adam Syuhada, Wahyu Dika Irfianton, & Sulartopo Sulartopo. (2023). Sistem Deteksi Kebakaran Menggunakan Esp32 Dan Arduino. *Seminar Nasional Teknologi dan Multidisiplin Ilmu (SEMNASTEKMU)*, 3(1), 211–218. <https://doi.org/10.51903/semnastekmu.v3i1.216>
- Patil, R., Pawar, J., Shah, K., Shetty, D., Ajith, A., & Jadhav, S. (2024). Machine Learning based Forest Fire Prediction: A Comparative Approach. *International Research Journal of Multidisciplinary Technovation*, 6(1), 32–39. <https://doi.org/10.54392/irjmt2413>
- Sanhaji, G., Putra, I. P., & Rojak, I. A. (2023). Rancang Bangun Sistem Monitoring Kebocoran Gas, Suhu, dan Kelembapan pada Dapur Berbasis Internet of Things Menggunakan Mikrokontroler Wemos D1 Mini. *R2J*, 5(4), 335–343. <https://doi.org/10.38035/rj.v5i4>
- Sharma, S., & Khanal, P. (2024). Forest Fire Prediction: A Spatial Machine Learning and Neural Network Approach. *Fire*, 7(6). <https://doi.org/10.3390/fire7060205>
- Umar, B. U., Alfa, A. A., Olaniyi, O. M., Dogo, E. M., Okoro, C. P., & Bokaba, T. (2023). *Development of a fuzzy decision logic-based fire and gas detection system for a smart kitchen.*
- Khasanah, A. U., Azizah, N., Ilmah, N., & Bahtiar, T. (2024). Perancangan Sistem Deteksi Kebakaran Menggunakan ESP32 Dengan Notifikasi Blynk. *Journal of Electrical Engineering (JOULE)*, 5(2).
- Vorwerk, P., Kelleter, J., Müller, S., & Krause, U. (2024). Classification in Early Fire Detection Using Multi-Sensor Nodes—A Transfer Learning Approach. *Sensors*, 24(5). <https://doi.org/10.3390/s24051428>