

DAFTAR PUSTAKA

- Arief, U. M. (2011). *Pengujian sensor ultrasonik PING untuk pengukuran level ketinggian dan volume air*.
- Ashqer, M. I., & Bikdash, M. (2019). Parking lot space detection based on image processing. *Proceedings of IEEE SoutheastCon 2019*. <https://doi.org/10.1109/SoutheastCon42311.2019.9020584>
- Auzar, F., Hayati, R., & Suandi, I. (n.d.). *Rancang bangun prototype sistem kendali parkir otomatis berbasis Internet of Things (IoT) menggunakan aplikasi Android*.
- Azizi, F. A., Nurdin, A. L., Yunus, M., Khamid, A., & Feriska, Y. (2023). Analisis kapasitas ruang parkir mobil di kawasan Jalan Pancasila Kota Tegal. *Jurnal*, 1(1).
- Balfaqih, M., Jabbar, W., Khayyat, M., & Hassan, R. (2021). Design and development of smart parking system based on fog computing and Internet of Things. *Electronics*, 10(24), 3184. <https://doi.org/10.3390/electronics10243184>
- Fadhli, M., Soim, S., Suryani, T. A., Syahrani, K. S., Perdana, A. S., & Rosa, A. (2024). Sosialisasi dan pelatihan smart parking sistem booking IoT berbasis Android di SMKN 2 Palembang. *Jurnal*, 7.
- Fasya, Z., & Ramadhan, G. (2023). Monitoring kualitas air pertanian dengan konsep Internet of Things. *Jurnal*, 1(1), 61–66.
- Hardiyanto, R. D., Rochim, A. F., & Windasari, I. P. (2015). Pembuatan penghitung jumlah mobil otomatis berbasis mikrokontroler ATmega8535 menggunakan sensor ultrasonik. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 3(2), 185–191. <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.3.2.2015.185-191>
- Hejazi, H., Rajab, H., Cinkler, T., & Lengyel, L. (2018). Survey of platforms for massive IoT. *2018 IEEE International Conference on Future IoT Technologies*, 1–8. <https://doi.org/10.1109/FIOT.2018.8325598>
- Herfandi. (2022). Pengembangan alat pendeteksi kebocoran liquefied petroleum gas dengan metode research and development. *Jurnal PROCESSOR*, 17(2), 100–113. <https://doi.org/10.33998/processor.2022.17.2.1259>
- Hernoko, M. G., Wibowo, S. A., & Vendyansyah, N. (2021). Penerapan Internet of Things (IoT) smart parking system dan pendeteksi kebakaran dengan fitur monitoring. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(1), 261–267. <https://doi.org/10.36040/jati.v5i1.3281>
- Huda, M. N., Zuhrie, M. S., Kholis, N., & Rusimamto, P. W. (2025). Rancang bangun kit mikrokontroler ESP32 berbasis IoT sebagai media pembelajaran di SMKN 7 Surabaya.
- Ilhami, F., Sokibi, P., & Amroni, A. (2019). Perancangan dan implementasi prototype kontrol peralatan elektronik berbasis Internet of Things menggunakan NodeMCU. *Jurnal Digit*, 9(2), 143–150. <https://doi.org/10.51920/jd.v9i2.115>
- Kango, R., & Amsal, A. Y. (2023). Implementasi sistem smart parking berbasis Internet of Things di gedung parkir Klandasan Kota Balikpapan. *Jurnal*, 3(2).

- Kiruthika, V., Jagadeeswari, M., Snehaprabha, C., & Sreejaa, H. (2023). IoT-based smart parking system. *AIP Conference Proceedings*, 2914(1). <https://doi.org/10.1063/5.0175916>
- Koroy, A. M. S. M., Mandar, G., & Muhammad, A. H. (2020). Rancang bangun sistem keamanan pintu rumah menggunakan ESP32-CAM. *Jurnal Teknik Informatika (J-TIFA)*, 3(2), 32–36. <https://doi.org/10.52046/j-tifa.v3i2.1038>
- Koten, G. R., Probodinanti, H., Tamba, J. D., Saputri, M. K., Kwa, S. A., & Dewa, P. K. (2023). Penerapan Internet of Things pada smart parking system untuk pengembangan smart city. *Jurnal Teknik Industri dan Manajemen Rekayasa*, 1(1), 49–59. <https://doi.org/10.24002/jtimr.v1i1.7204>
- Kurnianto, D., Hadi, A. M., & Wahyudi, E. (2016). Perancangan sistem kendali otomatis pada smart home menggunakan Arduino Uno. *Jurnal Nasional Teknik Elektro*, 5(2). <https://doi.org/10.20449/jnte.v5i2.276>
- Rahman, F., & Sulistiyanto, S. (2019). Prototipe palang pintu parkir otomatis dan informasi parkir kendaraan roda empat berbasis sensor inframerah. *JEECOM*, 1(1), 18–24. <https://doi.org/10.33650/jeeecom.v1i1.884>
- Rupani, S., & Doshi, N. (2019). A review of smart parking using Internet of Things (IoT). *Procedia Computer Science*, 160, 706–711. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2019.11.023>
- Wasana, W. S., Adityo, R. D., & Herulambang, W. (2021). Implementation of intelligent parking system using IoT-based devices (case study of Galaxy Mall Surabaya). *JEECS*, 6(2), 1135–1158. <https://doi.org/10.54732/jeeecs.v6i2.207>
- Yudha, S., Rahmanto, Y., & Styawati, S. (2024). Implementasi teknologi berbasis web untuk efisiensi waktu pencarian lahan parkir. *MALCOM*, 4(2), 614–622. <https://doi.org/10.57152/malcom.v4i2.1269>
- Nafisy, Y., Zain, S. G., & Putra, K. P. (2023). Smart parking system based on Internet of Things technology for real-time parking slot monitoring. *Journal of Embedded Systems, Security and Intelligent Systems*. <https://doi.org/10.59562/jessi.v6i3.9716>