

DAFTAR PUSTAKA

- Efendi, Y. (2018). Internet of Things (IoT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, Vol. 4, No. 1, April 2018. ISSN 2442-4512 (P), ISSN 2503-3832 (O). <https://media.neliti.com/media/publications/283803-internet-of-things-iot-sistem-pengendali-c98bddd.pdf>
- Bahtiar, A. (2024). Sistem Pemantauan Kadar pH Air Menggunakan LCD pada Tanaman Hidroponik (Diploma thesis). Universitas Muhammadiyah Malang. <https://eprints.umm.ac.id/id/eprint/11254/3/BAB%20II.pdf>
- uluk, E., Buyung, I., & Soejono, A. W. (2012). Implementasi Alat Pengusir Hama Burung Di Area Persawahan Dengan Menggunakan Gelombang Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler Atmega168. *Jurnal Teknologi Informasi*, 7(21).
- M, A., & Fikra, H. M. (2022). Alat Pengusir Hama Burung Tanaman Padi Dengan Tenaga Matahari. *Jurnal Ilmiah Telsinas Elektro, Sipil dan Teknik Informasi*, 5(1), 45-52.
- Syam, M. R., & Setyawan, R. A. (2020). Smart Bird Repeller Berbasis Vision Sensor dan Ultrasonik. *Jurnal Teknik Elektro*, Universitas Negeri Malang.
- Safiroh W.P, P. N., Nama, G. F., & Komarudin, M. (2022). Sistem Pengendalian Kadar PH dan Penyiraman Tanaman Hidroponik Model Wick System. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 10(1). <https://doi.org/10.23960/jitet.v10i1.2260>
- Shofiyullah, R. M. A. H. (2025). Sistem Pengawasan Keamanan Otomatis dengan Sound Sensor untuk Mencegah Bullying. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, Vol. 14 No. 2, pp. 141–148, Nov. 2025. doi:10.34010/komputika.v14i2.13932
- Sufaat, I., & Juliandri, J. (2024). IoT rancang bangun alat pengusir hama burung pada padi sawah petani berbasis Internet of Things (IoT). *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, 5(2), 306–314.
- M. Hardiyanti and Y. V. Rondonuwu, “Deteksi Suara Suling Sunda Menggunakan Metode Key-Nearest Neighbor,” *Techno.COM*, vol. 23, no. 2, 2024, doi: 10.62411/tc.v23i2.9817.

- F. L. Hakim and K. E. Dewi, "Aspect Based Sentiment Analysis of Beauty Products Using Neighbor Weighted K-Nearest Neighbor," *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*, vol. 13, no. 1, pp. 1–10, 2024, doi: 10.34010/komputa.v13i1.9437.
- Anggoro, A., Herdjunanto, S., dan Hidayat, R. 2020. "MFCC dan KNN untuk Pengenalan Suara Artikulasi P". *AVITEC*, Vol. 2, No. 1. DOI: 10.28989/avitec.v2i1.605.
- Yuhdi, M. H., dkk. (2023). Rancang Bangun Alat Pengusir Hama Burung Pipit pada Tanaman Padi Berbasis IoT. *EPIC: Exact Papers in Compilation*, 5(4).
- Logan, B. (2000). *Mel Frequency Cepstral Coefficients for Music Modeling*. Proceedings of the International Symposium on Music Information Retrieval (ISMIR).
- Breiman, L. (2001). *Random Forests*. *Machine Learning*, 45(1), 5–32.
- Denisko, D., & Hoffman, M. M. (2018). *Classification and interaction in random forests*. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 115(8), 1690–1692.