

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Mimi, H., Al-Dahoud, A., Fezari, M., & Daoud, M. S. (2020). A study on new arduino NANO board for WSN and IoT applications. *International Journal of Advanced Science and Technology*, 29(4), 10223-10230.
- Annisyah, U. (2022). Program Studi : Program Studi : In *Pendidikan Agama, Fakultas Agama Islam, Universitas ...* (Vol. 1, Issue 48). <https://e-spmiainsas.com/document/71e0b2cf098aa4cf55f75255c6d5b3ea.pdf>
- Aulia, F. (2024). *Aulia - 2024 - Mengenal Bahasa Pemrograman Pada Algoritma Pemrograman*. 01(04), 223–228.
- Chen, J., Ma, X., Luo, L., & Zeng, Q. (2025). *Tracking You from a ThousanMiles Away! Turning a Bluetooth Device into an Apple {Airtag} Without Root Privileges*. In *34th USENIX Security Symposium (USENIX Security 25)* (pp. 4345-4362).
- Collins, S. P., Storrow, A., Liu, D., Jenkins, C. A., Miller, K. F., Kampe, C., & Butler, J. (2021a). *No Title 濟無No Title No Title No Title*. 167–186.
- Collins, S. P., Storrow, A., Liu, D., Jenkins, C. A., Miller, K. F., Kampe, C., & Butler, J. (2021b). *Tinjauan Pustaka Dan Dasar Teori*. 6–31.
- Devianto, Y., & Dwiasnati, S. (2020). Kerangka kerja sistem kecerdasan buatan dalam meningkatkan kompetensi sumber daya manusia Indonesia. *IncomTech: Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, 10(1), 19-24.
- Ding, H., Zhai, J., Nan, Y., & Ma, S. (2023). *{AIRTAG}: Towards automated attackinvestigation by unsupervised learning with log texts*. In *32nd USENIX SecuritySymposium (USENIX Security 23)* (pp. 373-390).
- Graham, B. B. (2021). *Using an accelerometer sensor to measure human hand motion* (Doctoral dissertation, Massachusetts Institute of Technology).
- Hammam, R. K. N., Isnianto, H. N., Lestari, S., & Setiyono, Y. W. (2021). Analisis PerformaBluetooth pada Sistem Alarm Peningat Barang yang Tertinggaldengansmartphone Android. *Jurnal Rekayasa Elektrika Vol*, 17(3).
- Hosni, S. H. A. (2021). *Bluetooth low energy: a survey*. *International Journal of Computer Applications*, 162(1), 27-32.
- Kus Indrani Listyoningrum, Danise Yunaini Fenida, & Hamidi, N. (2023). Manfaatkan Flowchart untuk Mengoptimalkan Nilai Limbah Perusahaan. *JIPM:Jurnal InformasiPengabdian Masyarakat*, 1(4), 100–112.
- Meiksin, J. (2022). US “CHIPS and Science Act” gives semiconductor R&D and industry a multibillion dollar boost.
- Muliadi, M., Imran, A., & Rasul, M. (2020). Pengembangan tempat sampah pintar menggunakan ESP32. *Jurnal Media Elektrik*, 17(2), 73-79.
- Nano, A. (2020). *Arduino Nano*. *A MOBICON Company*, 30.
- Nasution, M. (2021). Karakteristik Baterai Sebagai Penyimpan Energi Listrik Secara Spesifik. *Journal of Electrical Technology*, 6(1), 35-40.

- Nur, M. A., Baussa, N. M., Nirwana, H., & Ulfiah, F. (2021, October). Rancang Bangun Pendeteksi Keberadaan Sepeda Motor Berbasis *Bluetooth*. In *Seminar Nasional Teknik Elektro dan Informatika (SNTEI)* (pp. 258-261).
- Rahman, R. F. (2021). Rancang Bangun Smart Door Menggunakan ESP32 CAM Berbasis *Internet of Things (IoT)*. *Jurnal Digital Teknologi Informasi*, 07(02), 6–13. <https://sipora.polije.ac.id/6155/>
- Ramadan, Y. S., Purnomo, W., & Subekti, R. (2024). Rancang Bangun Sistem *Indoor Tracking* pada Kegiatan Praktik Mahasiswa Menggunakan *Bluetooth Low Energy*. *JIEET (Journal of Information Engineering and Educational Technology)*, 8(1), 25-29.
- Roth, T., Freyer, F., Hollick, M., & Classen, J. (2022, May). *Airtag of the clones: Shenanigans with liberated item finders*. In *2022 IEEE Security and Privacy Workshops (SPW)* (pp. 301-311). IEEE.
- Sutanti, A., Komaruddin, M., Damayanti, P., & Studi Sistem Informasi Metro, P. U. (2020). Sutanti, A., MZ, M. K., Mustika, M., & Damayanti, P. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur. *Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika*, 9(1), 1-8. *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)*, 9(1).
- Yandri Lesmana, Y. L., Purnama, I., & Rohani. (2023). Rancang Alat Pengukur Tinggi Badan Dengan *Output* Suara Berbasis Arduino Uno. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 4(2), 245–252. <https://doi.org/10.47065/bit.v4i2.697>
- Yang, J., Poellabauer, C., Mitra, P., & Neubecker, C. (2020). Beyond beaconing: Emerging applications and challenges of BLE. *Ad hoc networks*, 97, 102015.
- Yunardi, R. T., Zulfiar, M. Z., Putri, R. W. A., & Arifianto, D. *Design and Implementation of Solder Paste Dispensers Based on Linear Drive Systems* (Desain dan Implementasi Dispenser Pasta Solder Berdasarkan Sistem Drive Linier).
- Yunus, M. (2020). Perancangan Rangka Pada Alat Penyimpanan Barang. *Jurnal Surya Teknika*, 7(1), 64-68.
- Zufar, A., Maulana, T. N. A. A., Nurdhiansyah, M. R. A. P., & Putro, F. W. (2022). PERANGKAT PEMBAYARAN OTOMATIS PADA PARKIRAN MALL UNTUK KENDARAAN BERMOTOR MENGGUNAKAN TEKNOLOGI *ULTRA WIDEBAND (UWB)*. *Lomba Karya Tulis Ilmiah*, 3(1), 147-162.
- Zulkifli, Z., Muhallim, M., & Hasnahwati, H. (2024). Pengembangan Sistem Alarm dan Pemadam Kebakaran Otomatis Menggunakan *Internet of Things*. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3).