

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Mambang, Mohammad Basit, Rudy Ansari, Finki D. Marleny, Et, *Internet Of Things*, Vol. 1, No. 2022. 2022. [Online]. Available: Http://Link.Springer.Com/10.1007/978-3-319-77492-3_16
- [2] D. Ariyanto, “Rancang Bangun Sistem Peminjaman Peralatan Laboratorium Menggunakan Rfid Berbasis Iot,” *Indones. J. Lab.*, Vol. 4887, No. 3, P. 31, 2023, Doi: 10.22146/Ijl.V0i3.87997.
- [3] M. B. Arya Darmawan, F. Dewanta, And S. Astuti, “Analisis Perbandingan Algoritma Decision Tree, Random Forest, Dan Naïve Bayes Untuk Prediksi Banjir Di Desa Dayeuhkolot,” *Telka - Telekomun. Elektron. Komputasi Dan Kontrol*, Vol. 9, No. 1, Pp. 52–61, 2023, Doi: 10.15575/Telka.V9n1.52-61.
- [4] M. M. Affandi And Z. Abidin, “Rancang Bangun Kotak Penyimpanan Dengan Akses Masuk Menggunakan Rfid Berbasis Iot (Internet Of Things),” *Jeecom J. Electr. Eng. Comput.*, Vol. 5, No. 2, Pp. 180–190, 2023, Doi: 10.33650/Jeecom.V5i2.6653.
- [5] A. H. Nasrullah, “Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Produk Laris,” *J. Ilm. Ilmu Komput.*, Vol. 7, No. 2, Pp. 45–51, 2021, Doi: 10.35329/Jiik.V7i2.203.
- [6] M. A. Hasan, M. Nuzuluddin, And H. M. Putra, “Penerapan Radio Frequency Identification (Rfid) Pada Sistem Presensi Guru Dan Karyawan Berbasis Web (Studi Kasus : Sdn 1 Kembang Sari , Kec . Selong)
Muhammad Arif Hasan , M . Nuzuluddin , Hadian Mandala Putra

- Perkembangan Dalam Dunia Teknologi Saat I,” Vol. 1, No. 1, 2023.
- [7] E. Sudaryanto, D. Wahjudi, And T. Watiningish, “Penerapan Sistem Data Pengunjung Perpustakaan Berbasis Radio Frequency Identification (Rfid),” *Teodolita Media Komunkasi Ilm. Di Bid. Tek.*, Vol. 24, No. 1, Pp. 47–53, 2023, Doi: 10.53810/Jt.V24i1.475.
- [8] M. F. R. Rizaldy, I. Z. Lapi, M. A. Akbar, And P. D. Widayaka, “Inventarisasi Peminjaman Buku Secara Otomatis Pada Perpustakaan Menggunakan Rfid Berbasis Iot Via Telegram,” *Jipi (Jurnal Ilmu Perpust. Dan Informasi)*, Vol. 8, No. 1, P. 1, 2023, Doi: 10.30829/Jipi.V8i1.13843.
- [9] Y. A. Perangin-Angin, S. Sitepu, And H. G. Simanullang, “Implementasi Fuzzy Time Series Pada Peramalan Jumlah Pengunjung Perpustakaan,” *Methotika J. Ilm. Tek. Inform.*, Vol. 4, No. 1, Pp. 18–29, 2024.
- [10] R. Fadhilla And Husaini, “Sistem Pendukung Keputusan Kualitas Layanan Pada Perpustakaan Dan Arsip Kabupaten Pidie Menggunakan Metode Fuzzy Quality Function Deployment Berbasis Web,” *Sagita Acad. J. |*, Vol. 1, No. 1, Pp. 10–19, 2023, [Online]. Available: <https://ejournal.sagita.or.id/index.php/sagita>
- [11] E. W. Utomo, “Sistem Informasi Pergudangan Dengan Menggunakan Teknologi Rfid Di Pt. Bintang Sidoraya,” *Sist. Inf. Pergudangan Dengan Menggunakan Teknol. Rfid Di Pt. Bintang Sidoraya*, No. 112, 2021, [Online]. Available: <https://repository.unikom.ac.id/eprint/53513>
- [12] K. Sebastian, S. Suakanto, And M. Hutagalung, “Penerapan Rfid Untuk Pencatatan Inventory Barang Di Dalam Gudang,” *J. Telemat.*, Vol. 12, No.

- 2, Pp. 161–168, 2021, Doi: 10.61769/Telematika.V12i2.194.
- [13] A. Wibowo, *Internet Of Things (Iot) Dalam Ekonomi Dan Bisnis Digital*. 2023. [Online]. Available: <https://Penerbit.Stekom.Ac.Id/Index.Php/Yayasanpat/Article/Download/436/461>
- [14] A. Wibowo, *Sensor Dan Kontrol Jaringan Iot*. Yayasan Prima Agus Teknik, 2021. [Online]. Available: https://Digilib.Stekom.Ac.Id/Assets/Dokumen/Ebook/Feb_B8ico93uwgqlhjddyunl5lyv7949c7reitgg8dqcmajsqd8i_H_Utps_1681807375.Pdf
- [15] I. Muzaki, M. I. Amal, And M. Alfarisi, “Smart Lock Door Berbasis Digital Menggunakan Rfid Rc522 Dan Microcontroller Arduino Nano,” *Transient J. Ilm. Tek. Elektro*, Vol. 13, No. 2, Pp. 75–81, 2024, Doi: 10.14710/Transient.V13i2.75-81.
- [16] S. Mindasari, M. As’ad, And D. Meilantika, “Sistem Keamanan Kotak Amal Di Musala Sabilul Khasanah Berbasis Arduino Uno,” *J. Tek. Inform. Mahakarya*, Vol. 5, No. 2, Pp. 7–13, 2022.
- [17] I. M. G. Widi Mahardika, I. M. Putra Mahayasa, P. D. Mulyana, I. K. Juni Arta, And A. A. Kusuma Dewi, “Penggunaan Sensor Suhu Dht 11 Buzzer Dan Lampu Led Sebagai Pemantau Suhu Ruangan,” *J. Manaj. Dan Teknol. Inf.*, Vol. 14, No. 1, Pp. 10–18, 2024, Doi: 10.59819/Jmti.V14i1.3673.
- [18] S. D. Putra, L. A. D. Minggu, And A. P. Sari, “Rancang Bangun Sensor Jarak Ketinggian Untuk Penerjunan Malam Hari Menggunakan Arduino Dengan Peringatan Buzzer,” *Sinarfe7 (Seminar Nas. Fortei Reg. 7)*, Pp. 152–157,

2018.

- [19] F. Nadziroh, F. Syafira, And S. Nooriansyah, “Alat Deteksi Intensitas Cahaya Berbasis Arduino Uno,” *Indones. J. Intellect. Publ.*, Vol. 1, No. 3, Pp. 142–149, 2021, Doi: 10.51577/Ijipublication.V1i3.92.
- [20] W. Oktodinata And Y. Purnomo, “Perangkat Jam Portabel Dengan Fungsi Pembaca Suhu Dan Pelacakan Suara Melalui Buzzer Menggunakan Modul Nrf Berbasis Arduino,” *J. Tek. Indones.*, Vol. 3, No. 7, Pp. 115–128, 2024, Doi: 10.58860/Jti.V3i7.446.
- [21] A. Yani, I. Gunawan, R. Dewi, W. Saputra, And Z. A. Siregar, “Otomatisasi Suhu Tubuh Menggunakan Sensor Suhu Dan Buzzer Berbasis Arduino Uno,” *Juki J. Komput. Dan Inform.*, Vol. 3, No. 2, Pp. 82–88, 2021, Doi: 10.53842/Juki.V3i2.67.
- [22] B. Harpad, S. Salmon, And R. M. Saputra, “Sistem Monitoring Kualitas Udara Di Kawasan Industri Dengan Nodemcu Esp32 Berbasis Iot,” *J. Inform. Wicida*, Vol. 12, No. 2, Pp. 39–47, 2022, Doi: 10.46984/Inf-Wcd.1955.
- [23] A. Yulius D. Prabowo, Erick Fernando, Martinus Maslim, Et, *Internet Of Things “ Konsep Dan Implementasi,”* Vol. 21, No. 4. 2024. [Online]. Available: <https://Www-1tandfonline-1com-1mijdrsul0a52.Hps.Bj.Uj.Edu.Pl/Doi/Abs/10.1080/09688080.2018.1467361%0ahttps://About.Jstor.Org/Terms%0ahttps://Www.Jstor.Org/Stable/3174448?Seq=1>
- [24] M. Lestari, P. Mendrofa, And M. H. Simbolon, “Penerapan Metode

- Prototype Pada Perancangan Aplikasi Pencatatan Penjualan Sales Berbasis Web,” Vol. 3, No. 2, Pp. 10–15, 2024, Doi: 10.58918/Lofian.V3i2.239.
- [25] I. A. Puspitasari, M. R. Romahdoni, And H. A. Ramadani, “Implementasi Penerapan Metode Prototyping Pada Sistem Informasi Pelayanan Laboratorium Kesehatan,” *J. Softw. Eng. Tecnol.*, 2022.
- [26] A. Amrulloh, W. A. Saputra, R. W. Arini, S. Yakan, And K. Pane, “Penerapan Web Service Dalam Mengintegrasikan Iot Dengan Platform Investasi Berbasis Website Dan Mobile Android Beberapa Peternak Di Desa Dermaji Ternak,” Vol. 14, No. 2, Pp. 130–141, 2024.
- [27] Chairane, Adinda Puan, Rahmat Syahputra, Thia Thania Aldine, And Nurbaiti, “Manfaat Penggunaan Database Dalam Peningkatanlayanan Perpustakaan Uin Sumatera Utara,” *J. Ilm. Sains Teknol. Dan Inf.*, Vol. 1, No. 3, Pp. 14–19, 2023, [Online]. Available: <https://jurnal.alimspublishing.co.id/index.php/jiti/article/view/264/231>
- [28] F. Kesuma Astuti And D. Sri Agustina, “Membangun Website Mts Negeri 01 Oku Timur Menggunakan Php Dan Mysql,” *Jik*, Vol. 13, No. 1, Pp. 7–14, 2022.
- [29] A. Permatasari And S. Suhendi, “Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Talent Film Berbasis Aplikasi Web,” *J. Inform. Terpadu*, Vol. 6, No. 1, Pp. 29–37, 2020, Doi: 10.54914/Jit.V6i1.255.
- [30] S. S. Adam Saputra, *Buku Sakti Html, Css & Javascript: Pemrograman Web Itu Gampang*. Anak Hebat Indonesia, 2019.
- [31] A. Hendini, “Pemodelan Uml Sistem Informasi Monitoring Penjualan Dan

- Stok Barang (Studi Kasus: Distro Zhezha Pontianak),” 2016.
- [32] M. Rusli And E. Triandini, *Memodelkan Sistem Informasi Berorientasi Objek: Konsep Dasar, Prosedur, Dan Implementasi*. Andi Yogyakarta, 2022.
- [33] I. T. Kusnadi, A. Supiandi, R. N. Syabaniah, And R. Oktapiani, *Pemodelan Sistem Berbasis Objek With Uml*, No. April. Graha Ilmu, 2020.
- [34] A. Zalukhu, P. Singly, And D. Darma, “Perangkat Lunak Aplikasi Pembelajaran Flowchart,” *J. Teknol. Inf. Dan Ind.*, Vol. 4, No. 1, Pp. 61–70, 2023, [Online]. Available: <https://ejurnal.istp.ac.id/index.php/jtii/article/view/351>
- [35] Malabay, “Pemanfaatan Flowchart Untuk Kebutuhan Deskripsi Proses Bisnis,” *J. Ilmu Komput.*, Vol. 12, No. 1, Pp. 21–26, 2016, [Online]. Available: <https://digilib.esaunggul.ac.id/pemanfaatan-flowchart-untuk-kebutuhan-deskripsi-proses-bisnis-9347.html>
- [36] I. A. Ridlo, “Pedoman Pembuatan Flowchart,” *Academia.Edu*, P. 27, 2017, [Online]. Available: [Academia.Edu/34767055/pedoman_pembuatan_flowchart](https://academia.edu/34767055/pedoman_pembuatan_flowchart)
- [37] Rasiban, A. Septiansyah, S. Hasanah, Veren Nita Permatasari, And A. Yulawati, “Sistem Informasi Otomatisasi Pelaporan Data Penjualan Toko Buku Nazwa Yang Masuk Dan Yang Keluar,” *Informatika*, Vol. 8, No. 1, Pp. 283–284, 2024.
- [38] I. A. Dianta, *Logika Dan Algoritma Untuk Merancang Aplikasi Komputer*, 1st Ed. Yayasan Prima Agus Teknik, 2021.

- [39] M. A. H. Anwar And Y. Kurniawan, “Dokumentasi Software Testing Berstandar Ieee 829-2008 Untuk Sistem Informasi Terintegrasi Universitas,” *Kurawal - J. Teknol. Inf. Dan Ind.*, Vol. 2, No. 2, Pp. 118–125, 2019, Doi: 10.33479/Kurawal.V2i2.261.
- [40] Y. W, R. Anto, D. Teguh Yuwono, And Y. Yuliadi, “Deteksi Serangan Vulnerability Pada Open Jurnal System Menggunakan Metode Black-Box,” *J. Inform. Dan Rekayasa Elektron.*, Vol. 4, No. 1, Pp. 68–77, 2021, Doi: 10.36595/Jire.V4i1.365.
- [41] A.- Husaini, I. Hariyanti, And A. R. Raharja, “Perbandingan Algoritma Decision Tree Dan Naive Bayes Dalam Klasifikasi Data Pengaruh Media Sosial Dan Jam Tidur Terhadap Prestasi Akademik Siswa,” *Technol. J. Ilm.*, Vol. 15, No. 2, P. 332, 2024, Doi: 10.31602/Tji.V15i2.14381.
- [42] A. Tangkelayuk, “The Klasifikasi Kualitas Air Menggunakan Metode Knn, Naive Bayes, Dan Decision Tree,” *Jatisi (Jurnal Tek. Inform. Dan Sist. Informasi)*, Vol. 9, No. 2, Pp. 1109–1119, 2022, Doi: 10.35957/Jatisi.V9i2.2048.
- [43] F. A. Yusuf, M. Alfaridzi, And T. Herdi, “Penerapan Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Kipi Vaksin Covid-19,” *J. Ilm. Fifo*, Vol. 14, No. 2, P. 155, 2022, Doi: 10.22441/Fifo.2022.V14i2.005.
- [44] M. R. Qisthiano, P. A. Prayesy, And I. Ruswita, “Penerapan Algoritma Decision Tree Dalam Klasifikasi Data Prediksi Kelulusan Mahasiswa,” *G-Tech J. Teknol. Terap.*, Vol. 7, No. 1, Pp. 21–28, 2023, Doi: 10.33379/Gtech.V7i1.1850.