

## DAFTAR PUSTAKA

- Putra, C. N., Jayanta, & Widiastiwi, Y. 2020. PENERAPAN LOGIKA FUZZY UNTUK MENDETEKSI KUALITAS AIR HIGIENE SANITASI MENGGUNAKAN METODE SUGENO (Studi Kasus : Air Tanah Kota Bekasi). *Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer Dan Aplikasinya (SENAMIKA)*, 693–706.
- Abdurahman, K. A., Munadi, R., & Irawan, A. I. 2020. Perancangan dan Implementasi Hidroponik Berbasis Internet of Things (IoT) Menggunakan Protokol HTTP. *E-Proceeding of Engineering*, 7(2), 3862–3868.
- Agil Sakinah, F., Prima Aditiawan, F., & Lina Nurlaili, A. 2024. Pengujian Pada Aplikasi Manajemen Aset Menggunakan Black Box Testing. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(3), 2814–2823. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i3.9524>
- Anggraeni, R., Indarto, W., & Kusumadewi, S. 2004. Sistem Pencarian Kriteria Kelulusan Menggunakan Metode Fuzzy Tahani: Kasus pada Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia. *Media Informatika*, 2(2), 65–74. <https://doi.org/10.20885/informatika.vol2.iss2.art7>
- Anwar, N., Widodo, A. M., Tundjungsari, V., Ichwani, A., Muiz, K. H., & Yulhendri, Y. 2021. Sistem Pemantauan Level Keasaman dan Total Dissolved Solids Limbah Cair Berbasis Internet of Things (IoT). *Prosiding SISFOTEK*, 5(1), 21–26. [https://scholar.google.com/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=en&user=FOwZ8hUAAAAJ&pagesize=100&citation\\_for\\_view=FOwZ8hUAAAAJ:OP4eGU-M3BUC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=FOwZ8hUAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=FOwZ8hUAAAAJ:OP4eGU-M3BUC)
- ArjunPratikto, A. 2022. Simulasi Kendali Dan Monitoring Daya Listrik Peralatan Rumah Tangga Berbasis ESP32. *ALINIER: Journal of Artificial Intelligence & Applications*, 3(1), 38–48. <https://doi.org/10.36040/aliner.v3i1.4855>
- Dirgantara, U., & Suryadarma, M. 2014. Analisa Dan Perancangan Sistem Monitoring Pergerakan Pesawat Pada Ground Control Atc Berbasis Web Dibandara Xyz. *Jurnal Sistem Informasi Universitas Suryadarma*, 9(1). <https://doi.org/10.35968/jsi.v9i1.849>
- Ningtyas, D. F., & Setiyawati, N. 2021. Implementasi Flask Framework pada Pembangunan Aplikasi Purchasing Approval Request. *Jurnal Janitra Informatika Dan Sistem Informasi*, 1(1), 19–34.

<https://doi.org/10.25008/janitra.v1i1.120>

- Nur, Y., Winanda, L. A. R., Kartika, D., Maruf, A., & Hidayat, S. 2023. Seminar Nasional Teknik Sipil. *Seminar Nasional Teknik Sipil, 1*.
- Saputri, A. D., Ramadhani, R. D., & Adhitama, R. 2019. Logika Fuzzy Sugeno Untuk Pengambilan Keputusan Dalam Penjadwalan Dan Peningkat Service Sepeda Motor. *Journal of Informatics, Information System, Software Engineering and Applications (INISTA)*, 2(1), 49–55. <https://doi.org/10.20895/inista.v2i1.95>
- Sulaeman, F. S., & Permana, I. H. 2021. Sistem Monitoring Penerapan Rencana Anggaran Biaya Berbasis Web. *Jurnal IKRA-ITH Teknologi*, 5(1), 24–31.
- Sutikno, T., Alfahri, J., & Purnama, H. S. 2023. Monitoring Tegangan dan Arus Pada Panel Surya Menggunakan IoT. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 22(1), 153. <https://doi.org/10.24843/mite.2023.v22i01.p20>
- Tansa, S., Latekeng, N., Yunginger, R., & Nasibu, I. Z. 2024. Monitoring Kualitas Air Sungai (Kekeruhan, Suhu, TDS,pH) Menggunakan Mikrokontroler Atmega328. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 6(1), 70–75. <https://doi.org/10.37905/jjee.v6i1.23315>
- Wibowo, N. S., Setyohadi, D. P. S., & Rakhmad, H. 2016. Penggunaan Metode Fuzzy Dalam Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Daerah Rawan Banjir Di Kabupaten Jember. *Prosiding*, 0(0), 20–26.
- Yulius, & Susetyo, Y. A. 2023. Analisis dan Penerapan Database Mongodb pada Aplikasi Manajemen Dokumen di PT. XYZ. *Jurnal JTik (Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi)*, 7(4), 570–578. <https://doi.org/10.35870/jtik.v7i4.1047>
- Sumarahinsih, A., Mahendra, S. A. E., & Nafsi, M. Z. D. 2023. Deteksi Kekeruhan untuk Memantau Kualitas Air Berbasis IoT. *TELKA-Jurnal Telekomunikasi, Elektronika, Komputasi dan Kontrol*, 9(1), 74-83.
- Hariyadi, H., Kamil, M., & Ananda, P. 2020. Sistem Pengecekan pH Air Otomatis Menggunakan Sensor pH Probe Berbasis Arduino Pada Sumur Bor. *Rang Teknik Journal*, 3(2), 340-346.
- Pratama, D. A., & Salahuddin, S. 2023. RANCANG BANGUN PENGUKURAN NILAI PH PADA CAIRAN ASAM TINGGI BERBASIS MIKROKONTROLER. *Jurnal Energi Elektrik*, 12(2), 17-19.

