

DAFTAR PUSTAKA

- Adini, L., Hadiyoso, S. and Aulia, S. (2016) 'Aplikasi Mobile Monitoring Laundry (Reporting) Berbasis Android', 2(1), pp. 397–404.
- Arasada, B. and Suprianto, B. (2017) 'Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno Aplikasi Sensor Ultrasonik Untuk Deteksi Posisi Jarak Pada Ruang Menggunakan Arduino Uno Bakhtiyar Arasada Bambang Suprianto', *Jurnal Teknik Elektro*, 6(2), pp. 137–145.
- Ceryna Dewi, N. K. *et al.* (2018) 'Rancang Bangun Aplikasi Mobile Siska Berbasis Android', *SINTECH (Science and Information Technology) Journal*, 1(2), pp. 100–107. doi: 10.31598/sintechjournal.v2i1.291.
- Fajar Wicaksono, M. and Hidayat (2017) *Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino*. Bandung: Informatika Bandung.
- Fazil, M., Adhar, S. and Ezraneti, R. (2017) 'Efektivitas penggunaan ijuk, jerami padi dan ampas tebu sebagai filter air pada pemeliharaan ikan mas koki (*Carassius auratus*)', *Acta Aquatica: Aquatic Sciences Journal*, 4(1), p. 37. doi: 10.29103/aa.v4i1.322.
- Hadinata, N. and Mutatkin Bakti, A. (2017) 'Location Base Service Fasilitas Pendidikan Di Kota Palembang Berbasis Android', *Jurnal Informatika*, 3(4). doi: 10.21538/0134-4889-2017-23-4-257-264.
- Junaidi, A. (2016) 'Internet of Things , Sejarah , Teknologi Dan Penerapannya', *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, I(AUGUST 2015), pp. 62–66.
- Kusniyati, H. and Sitanggang, N. S. P. (2016) 'Aplikasi Edukasi Budaya Toba Samosir Berbasis Android', 9(1), pp. 9–18.
- Laumal, F. E., Hattu, E. P. and Nope, K. B. N. (2017) 'Jurnal Rekayasa Elektrika.', *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 13(1), pp. 48–56. doi: 10.17529/jre.v13i2.8093.
- Macdonald, D. W. (2016) 'Report on lion conservation with particular respect to the issue of trophy hunting', 3(November), p. 80. doi: 10.16192/j.cnki.1003-2053.2015.02.013.
- Maiyana, E. (2018) 'Pemanfaatan Android Dalam Perancangan Aplikasi Kumpulan Doa', *Jurnal Sains dan Informatika*, 4(1), pp. 54–65. doi: 10.22216/jsi.v4i1.3409.
- Mazenda, G., Soebroto, A. A. and Dewi, C. (2014) 'Implementasi Fuzzy Inference System (FIS) Metode Tsukamoto Pada Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kualitas Air Sungai', *Journal of Environmental Engineering & Sustainable Technology*, 01(02), pp. 92–103.

- Mulia, U. B., Lodan, J. and No, R. (2018) 'Implementasi Algoritma Fuzzy Tsukamoto Pada Prototype Regulator Suhu Kandang Kelinci', 5(1), pp. 1–11.
- Novita, N. (2016) 'Metode Fuzzy Tsukamoto Untuk Menentukan Beasiswa', *Jurnal & Penelitian Teknik Informatika*, 1(1), pp. 51–54. doi: 2541-2019.
- Oktafiadi, R. (2016) 'Sistem Pemantau Kekeuhan Air Dan Pemberi', 2(1), pp. 7–16.
- Permana, A. F. *et al.* (2017) 'Berbasis Modul Mikrokontroler (Hardware Sistem Alarm Dan Kunci Otomatis)', pp. 491–495.
- Praseno, O. *et al.* (2009) 'Uji Ketahanan Salinitas Beberapa Strain Ikan Mas Yang Dipelihara Di Akuarium', pp. 0–6.
- Ramadhan, M. S. and Rivai, M. (2018) 'Sistem Kontrol Tingkat Kekeuhan Pada Aquarium Menggunakan Arduino Uno', (March). doi: 10.12962/j23373539.v7i1.28499.
- Ramdhani, M. and Rizal, A. (2017) 'Rancang Bangun Termometer Digital Berbasis Sensor DS18B20 Untuk Penyandang Tunanetra', 4(3), pp. 3294–3301.
- Rochman, H. A., Primananda, R. and Nurwasito, H. (2017) 'Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Protokol MQTT pada Smarthome', 1(6), pp. 445–455.
- Saputra, A. (2016) 'Pengukur Kadar Keasaman Dan Kekeuhan Air', *Program Studi Teknik ELEktro, Universitas Muhammadiyah Surakarta*, pp. 1–20.
- Setiadi, D. and Muhaemin, M. N. A. (2018) 'Penerapan Internet Of Things (Iot) Pada Sistem Monitoring Irigasi (Smart Irigasi)', *Jurnal Infotronik*, 3(2), pp. 95–102.
- Suryadi, Hasanuddin, Z. B. and Sadjad, R. S. (2014) 'Sistem Kendali Dan Monitoring Tingkat Kekeuhan Air Pada Bak Filtrasi Sebagai Bahan Baku Air Bersih', *Teknik Informatika Universitas Hasanuddin*.
- Toyib, R., Darnita, Y. and Hidayat, R. (2018) 'Penerapan Logika Fuzzy Tsukamoto pada Penilaian Mutu Air Mineral (Studi Kasus PDAM Kota Bengkulu)', 14(1).
- Verananda, I. D., Hardhienata, S. and Qur'ania, A. (2015) 'Sistem Identifikasi Kualitas Air Kolam Ikan Koi Menggunakan Metode Fuzzy Tsukamoto', 1, p. 14.
- Wadu, R. A. (2017) 'Rancang Bangun Sistem Sirkulasi Air Pada Akuarium Ikan Air Tawar Berdasarkan Kekeuhan Air Secara Otomatis', *Jurnal Ilmiah FLASH*, 3, pp. 1–10.

Wintolo, H. and Paradita, L. S. D. (2015) 'Layanan Cloud Computing Berbasis Infrastructure As a Service Menggunakan Android', pp. 11–18.