

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Murhananto, *Paludarium panduan gemercik air terjun & eksotika akuarium*, 1st ed. Jakarta: PT Agro Media Pustaka, 2002.
- [2] Dini, "Murah dan Mudah Berseni Paludarium," *Trobos Aqua*, 2016. [Online]. Available: <http://trobosaqua.com/detail-berita/2016/04/15/124/7368/murah-dan-mudah-berseni-paludarium>. [Accessed: 17-Jun-2020].
- [3] R. Aditya Kurniawan, "Paludarium: Perpaduan Aquascape dan Terrarium," *jitu news*, 2016. [Online]. Available: <https://m.jitunews.com/read/35230/paludarium-perpaduan-aquascape-dan-terrarium>. [Accessed: 15-Jun-2020].
- [4] W. dan K. Dahana, *Pesona Aquascape Untuk Hobi dan Bisnis*, 1st ed. Yogyakarta: lily publisher, 2011.
- [5] Bs. Taufik Widjaja, *Pesona tanam dalam Aquarium*, Pertama. Jakarta: AgromediaMedia Pustaka, 2013.
- [6] S. F. Kadir and F. T. Industri, "Mobile Iot (Internet of Things) Untuk Pemantauan Kualitas Air Habitat Ikan Hias Pada Aquarium Menggunakan Metode Logika," vol. 3, no. 1, pp. 298–305, 2019.
- [7] R. Komala, A. Suryanda, and D. D. Lismana, "Pengembangan Paludarium Sebagai Media Pembelajaran Biologi Pokok Bahasan Ekosistem Di Sma," *Biosf. J. Pendidik. Biol.*, vol. 9, no. 1, pp. 10–14, 2018, doi: 10.21009/biosferjpb.9-1.2.
- [8] K. K. Widiartha and A. A. G. Ekayana, "Penentuan Jenis Ikan Air Tawar pada Lahan Budidaya Menggunakan *Fuzzy Logic* Berbasis Interface Microcontroller," *S@Cies*, vol. 7, no. 1, pp. 7–14, 2016, doi: 10.31598/sacies.v7i1.108.
- [9] D. Rahmawati, F. Herawati, G. Saputra, and Hendro, "Karakterisasi Sensor

Kelembaban Tanah (YL-69) Untuk Otomatisasi Penyiraman Tanaman Berbasis Arduino Uno,” *Pros. SKF 2017*, pp. 92–97, 2017.

- [10] A. Brahmantika, “Sistem Otomatisasi Budidaya Tumbuhan Aquascape Berbasis Arduino UNO,” pp. 1–14, 2019.
- [11] F. Andriawan, “Penjadwal Pakan Ikan Koi Otomatis Pada Kolam Menggunakan Rtc Ds3231,” *Antivirus J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 12, no. 2, 2018, doi: 10.35457/antivirus.v12i2.519.
- [12] A. N. A. Yuni Asto Purbasari, “KEANEKARAGAMAN *Bryophyta* DI DUSUN SUMBERCANDIK KABUPATEN JEMBER,” vol. 2284, pp. 90–100, 2019.
- [13] N. W. Purasongka, I. Syafri, and L. Jurnaliah, “Karakteristik Batuan Sedimen Berdasarkan Analisis Petrografi Pada Formasi Kalibeng Anggota Banyak,” *Bull. Sci. Contrib.*, vol. Vol.13, p. 12, 2015.
- [14] A. S. A. PUTRA, “Ada Rumah Bakteri untuk Menjaga Kandungan Makanan Tumbuhan,” *jawa pos, radar tulungagung*, 2018. [Online]. Available: <https://radartulungagung.jawapos.com/read/2018/09/10/94992/ada-rumah-bakteri-untuk-menjaga-kandungan-makanan-tumbuhan>. [Accessed: 07-Jul-2020].
- [15] hari purnomo Sri kusumadewi, *Aplikasi logika fuzzy untuk pendukung keputusan*, Cetakan pe. yogyakarta: Graha Ilmu, 2004.
- [16] S. C. Sumarta, P. Studi, T. Informatika, F. T. Informasi, U. Atma, and J. Makassar, “LOGIKA FUZZY METODE MAMDANI PADA BERBAGAI KEADAAN,” 1965.
- [17] M. Irfan, L. P. Ayuningtias, and J. Jumadi, “Analisa Perbandingan Logic Fuzzy Metode Tsukamoto, Sugeno, Dan Mamdani (Studi Kasus : Prediksi Jumlah Pendaftar Mahasiswa Baru),” *J. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 9–16, 2018, doi: 10.15408/jti.v10i1.6810.

Kelembaban Tanah (YL-69) Untuk Otomatisasi Penyiraman Tanaman Berbasis Arduino Uno,” *Pros. SKF 2017*, pp. 92–97, 2017.

- [10] A. Brahmantika, “Sistem Otomatisasi Budidaya Tumbuhan Aquascape Berbasis Arduino UNO,” pp. 1–14, 2019.
- [11] F. Andriawan, “Penjadwal Pakan Ikan Koi Otomatis Pada Kolam Menggunakan Rtc Ds3231,” *Antivirus J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 12, no. 2, 2018, doi: 10.35457/antivirus.v12i2.519.
- [12] A. N. A. Yuni Asto Purbasari, “KEANEKARAGAMAN *Bryophyta* DI DUSUN SUMBERCANDIK KABUPATEN JEMBER,” vol. 2284, pp. 90–100, 2019.
- [13] N. W. Purasongka, I. Syafri, and L. Jurnaliah, “Karakteristik Batuan Sedimen Berdasarkan Analisis Petrografi Pada Formasi Kalibeng Anggota Banyak,” *Bull. Sci. Contrib.*, vol. Vol.13, p. 12, 2015.
- [14] A. S. A. PUTRA, “Ada Rumah Bakteri untuk Menjaga Kandungan Makanan Tumbuhan,” *jawa pos, radar tulungagung*, 2018. [Online]. Available: <https://radartulungagung.jawapos.com/read/2018/09/10/94992/ada-rumah-bakteri-untuk-menjaga-kandungan-makanan-tumbuhan>. [Accessed: 07-Jul-2020].
- [15] hari purnomo Sri kusumadewi, *Aplikasi logika fuzzy untuk pendukung keputusan*, Cetakan pe. yogyakarta: Graha Ilmu, 2004.
- [16] S. C. Sumarta, P. Studi, T. Informatika, F. T. Informasi, U. Atma, and J. Makassar, “LOGIKA FUZZY METODE MAMDANI PADA BERBAGAI KEADAAN,” 1965.
- [17] M. Irfan, L. P. Ayuningtias, and J. Jumadi, “Analisa Perbandingan Logic Fuzzy Metode Tsukamoto, Sugeno, Dan Mamdani (Studi Kasus : Prediksi Jumlah Pendaftar Mahasiswa Baru),” *J. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 9–16, 2018, doi: 10.15408/jti.v10i1.6810.

Kelembaban Tanah (YL-69) Untuk Otomatisasi Penyiraman Tanaman Berbasis Arduino Uno,” *Pros. SKF 2017*, pp. 92–97, 2017.

- [10] A. Brahmantika, “Sistem Otomatisasi Budidaya Tumbuhan Aquascape Berbasis Arduino UNO,” pp. 1–14, 2019.
- [11] F. Andriawan, “Penjadwal Pakan Ikan Koi Otomatis Pada Kolam Menggunakan Rtc Ds3231,” *Antivirus J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 12, no. 2, 2018, doi: 10.35457/antivirus.v12i2.519.
- [12] A. N. A. Yuni Asto Purbasari, “KEANEKARAGAMAN *Bryophyta* DI DUSUN SUMBERCANDIK KABUPATEN JEMBER,” vol. 2284, pp. 90–100, 2019.
- [13] N. W. Purasongka, I. Syafri, and L. Jurnaliah, “Karakteristik Batuan Sedimen Berdasarkan Analisis Petrografi Pada Formasi Kalibeng Anggota Banyak,” *Bull. Sci. Contrib.*, vol. Vol.13, p. 12, 2015.
- [14] A. S. A. PUTRA, “Ada Rumah Bakteri untuk Menjaga Kandungan Makanan Tumbuhan,” *jawa pos, radar tulungagung*, 2018. [Online]. Available: <https://radartulungagung.jawapos.com/read/2018/09/10/94992/ada-rumah-bakteri-untuk-menjaga-kandungan-makanan-tumbuhan>. [Accessed: 07-Jul-2020].
- [15] hari purnomo Sri kusumadewi, *Aplikasi logika fuzzy untuk pendukung keputusan*, Cetakan pe. yogyakarta: Graha Ilmu, 2004.
- [16] S. C. Sumarta, P. Studi, T. Informatika, F. T. Informasi, U. Atma, and J. Makassar, “LOGIKA FUZZY METODE MAMDANI PADA BERBAGAI KEADAAN,” 1965.
- [17] M. Irfan, L. P. Ayuningtias, and J. Jumadi, “Analisa Perbandingan Logic Fuzzy Metode Tsukamoto, Sugeno, Dan Mamdani (Studi Kasus : Prediksi Jumlah Pendaftar Mahasiswa Baru),” *J. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 9–16, 2018, doi: 10.15408/jti.v10i1.6810.

- [18] SIMCom, "SIM800L_Hardware_Design_V1.00," pp. 1–70, 2013.
- [19] S. J. Sokop, D. J. Mamahit, M. Eng, and S. R. U. A. Sompie, "Trainer Periferal Antarmuka Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno," *E-Journal Tek. Elektro Dan Komput.*, vol. 5, no. 3, pp. 13–23, 2016, doi: 10.35793/jtek.5.3.2016.11999.
- [20] Anonymous, "Ultra sonic mist maker," *weebly*, 2017. [Online]. Available: <https://learnstream.weebly.com/home/ultrasonic-mist-maker>. [Accessed: 06-Jun-2020].
- [21] R. Takwim, "Desain Dan Pembuatan Ultrasonic Spray Dryer Untuk Produksi Garam Halus Skala Laboratorium," *J. Infoteknik*, vol. 15, no. 2, pp. 213–226, 2014.
- [22] A. Setiadi, "bucephalandra tanaman eksotis asli kalimantan," *atagaleri.net*, 2016. [Online]. Available: <https://atagaleri.net/bucephalandra-tanaman-eksotis-asli-kalimantan/>. [Accessed: 07-Jul-2020].
- [23] N. Nasron, S. Suroso, and A. R. Putri, "Perancangan Logika Fuzzy Untuk Sistem Pengendali Kelembaban Tanah dan Suhu Tanaman," *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 3, no. 4, p. 307, 2019, doi: 10.30865/mib.v3i4.1245.
- [24] D. A. D. I. Pratama, "Pengairan dan Pemberian Pakan Otomatis Pada Akuarium Berbasis Arduino," 2018.
- [25] H. Budianto *et al.*, "RANCANG BANGUN DAN WEB MONITORING PENGUKUR TEMPERATUR SUHU UNTUK PERINGATAN PADA RUANG SERVER MENGGUNAKAN SENSOR DHT 11 DENGAN," pp. 1–10.
- [26] D. Ramdani, "Rancang Bangun Sistem Otomatisasi Suhu Dan Monitoring pH Air Aquascape Berbasis IoT (Internet Of Thing) Menggunakan Nodemcu Esp8266 Pada Aplikasi Telegram," *J. Informatics, Inf. Syst. Softw. Eng. Appl.*, vol. 3, no. 1, pp. 59–68, 2020, doi: 10.20895/INISTA.V2I2.