

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, H. A., G. k. Gandhiadi dan T, B, Oka. 2016. Penerapan metode fuzzy sugeno Untuk menentukan harga jual sepeda motor bekas. *E-jurnal Matematika* 5 (4): 176-182.
- Ayuningtias, L. P., M. Irfan dan Jumadi. 2017. Analisa perbandingan logic fuzzy metode tsukamoto, sugeno dan Mamdani (Studi Kasus : Prediksi jumlah pendaftar mahasiswa baru fakultas sains dan teknologi universitas islam negri sunan gunung djati bandung). *Jurnal teknik informatika*. 8(2): 9-16.
- Erlita, N. 2015. Aplikasi Alat Ukur Tubuh Digital Menggunakan Metode Fuzzy Logic Untuk Menentukan Kondisi Ideal Badan Dengan Tampilan LCD Dan Output Suara Untuk Tunanetra. *Skripsi*. Universitas Jember.
- Gunawan, D. Margono dan Sudrajat. 2018. Detektor Gas Menggunakan sensor MQ-9 Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO Di Politeknik Penerbangan Surabaya. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan (SNITP)*: 2-3
- Hasairin, A dan R. Siregar. 2018. Deteksi kandungan gas monoksida (CO) hubungan dengan kepadatan lalu-lintas di medan sugai, kota medan. *Jurnal Biosains* 4 (1): 1-7
- Hakim, W., Turmudi dan Irawan, H, W. 2015. Sistem Pendukung Keputusan Meode Sugeno Dalam Menentukan Tingkat Kepribadian siswa berdasarkan Pendidikan. *Univrsitas Islam Negri Maulana Malik Ibrahim Malang* 4(1): 2-8.
- Irfani, S. 2019. Monitoring Kadar Ph Air Aquarium menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Internet Of things. *Skripsi*. Universitas Buana Perjuangan. Karawang
- Kosegeran, V., E Kendekallo, S. Sompie dan Bahrin. 2013. Perancangan Alat Ukur Kadar Karbon Monoksida (CO), Karbon Dioksida (CO₂) dan Hidro Karbon (HC) Pada Gas Buang Kendaraan Bermotor. *E-journal Teknik Elektro*
- Meitasari, L. dan Suryono. 2016. Pengukuran Distribusi Dinamis Konsentrasi Gas Karbon Monoksida (CO) Menggunakan Wireleess Sensor Network. *Youngster Physics Journal* 5(4): 163-170
- Manurung, B. M., D. Darmawan dan R. F. Iskandar. 2018. Perancangan Alat Ukur Kadar Karbon Monoksida (CO) Pada Kendaraan Berbasis sensor MQ7. *E-proceeding of engineering* 5(2) : Universitas Telkom : 1-9.
- Muzaki, D. S. 2018. Rancang Bangun Monitoring Temperatur Pendeteksi Debu Pada Panel MDP Berbasis Arduino Uno. *Tugas Akhir*. Poloteknik Perkapalan Negri Surabaya. Surabaya.
- Norma Erlita. 2015. Aplikasi Alat Ukur Tubuh Digital Menggunakan Metode *Fuzzy logic* Untuk Menentukan Kondisi Ideal Badan Dengan Tampilan LCD Dan Output Suara Untuk Tunanetra. *Tugas Akhir*. Universitas Jember. Jember.
- Purwanto, F. 2016. Perancangan Dan Implementasi Sistem Monitoring Gas Berbahaya Pada Mobil Berbasis Logika Fuzzy Menggunakan Mikrokontroler. *E-Proceeding of Engineering*. 3 (3). December: 4657-4658.

- Sarungallo, K. s., I. G. P. R. Agung dan L. Jasa. 2017. Rancang Bangun Alat Ukur Uji Emisi Gas Karbon Monoksida (CO) Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Teknologi Elektro*. 16(1): 141-145.
- Sokop, J. S., D. J. Mamahit dan S. R.U. A Sompie. 2016. Trainer Periferal Antarmuka Berbaasis Mikrokontroler Arduino Uno. *E-Journal Teknik Elektro dan Komputer* . 5 (3) : 1-5.
- Syahputra, D dan Muhathir. 2018. Perhitungan Metode Fuzzy Sugeno Dan Antropomentri Dalam Memprediksi Status Gizi Indeks Masa Tubuh. *Journal Of Informatics And Telecommunication Engineering*. 2(1): 3-7.
- Wiraguna, P., R, Munadi dan U Sunarya. 2018. Implementasi Wireless Sensor Network Untuk Monitoring Dan Controlling Gas Karbon Monoksida Pada Ruang Tertutup. *E-Proceeding of engineering 7* (2). Desember 1-2 Telkom University
- Widodo, S. dan D. Andrian. 2015. Prototipe Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Beracun CO Pada Mobil Menggunakan Array Sensor Berbasis Sms Gate way. *Jurnal Pseudocode* 2(2): 98-106.



