

DAFTAR PUSTAKA

- (Setiawan, Yanto and Yasdomi, 2018) Setiawan, A., Yanto, B. and Yasdomi, K. (2018) *Logika Fuzzy Dengan Matlab*, Jayapangus Press.
- Putri, R. N. and Trifiananto, M. (2018) 'Analisis tingkat pencahayaan di akademi komunitas semen indonesia-gresik', *Tecnoscienza*, 2(2), pp. 67–82.
- Hafiz, A. Al (2020) 'Implementasi Metode Fuzzy Logic Pada Intensitas Lampu di Laboratorium Berbasis Arduino', *Jurnal SAINTIKOM (Jurnal Sains Manajemen Informatika dan Komputer)*, 19(2), p. 36. doi: 10.53513/jis.v19i2.2422.
- Alamsyah, A. et al. (2020) 'Perancangan Sistem Lampu Otomatis Berdasarkan Intensitas Cahaya Menggunakan Metode Fuzzy Logic Berbasis Arduino', *Jurnal Informasi dan Teknologi Ilmiah (INTI)*, 8(1), pp. 7–11.
- Irna Tawaddud, B. (2020) 'Kajian Illuminati pada Laboratorium Teknik Grafika Polimedia Jakarta terhadap Standar Kesehatan Kerja Industri (K3)', *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan (JNIK)*, 2(3), pp. 141–150. Available at:
- Basuki, A. et al. (2021) 'Sistem Pencahayaan Dengan Fuzzy Logic', 6(1), pp. 93–102.
- Imam Marzuki (2019) 'Perancangan dan Pembuatan Sistem Penyalaan Lampu Otomatis Dalam Ruang Berbasis Arduino Menggunakan Sensor Gerak dan Sensor Cahaya', *Jurnal Intake : Jurnal Penelitian Ilmu Teknik dan Terapan*, 10(1), pp. 9–16. doi: 10.48056/jintake.v10i1.48.
- Manaor, A., Efendi, S. and Informatika, P. T. (2017) 'Implementasi Pengendalian Lampu Otomatis Berbasis Arduino Menggunakan Metode Fuzzy Logic', *Jurnal Penelitian Teknik Informatika Universitas Malikussaleh (TECHSI)*.
- Ayuningtias, L. P., Irfan, M. and Jumadi, J. (2017) 'Analisa Perbandingan Logic Fuzzy Metode Tsukamoto, Sugeno, Dan Mamdani (Studi Kasus : Prediksi Jumlah Pendaftar Mahasiswa Baru Fakultas Sains Dan Teknologi

Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung)', *Jurnal Teknik Informatika*, 10(1). doi: 10.15408/jti.v10i1.5610.

Yoga Widiana, I. W., Raka Agung, I. G. A. P. and Rahardjo, P. (2019) 'Rancang Bangun Kendali Otomatis Lampu Dan Pendingin Ruangan Pada Ruang Perkuliahan Berbasis Mikrokontroler Arduino Nano', *Jurnal SPEKTRUM*, 6(2), p. 112. doi: 10.24843/spektrum.2019.v06.i02.p16.

Zondra, E. E. (2018) 'Optimalisasi Pencahayaan Ruangan Gedung Perkantoran Menggunakan Logika Fuzzy Di Pt Pertamina (Persero) Ru Ii Production Sei Pakning', *Inovtek Polbeng*, 8(2), p. 225. doi: 10.35314/ip.v8i2.756.

Setiawan, A., Yanto, B. and Yasdomi, K. (2018) *Logika Fuzzy Dengan Matlab*, Jayapangus Press.

Agriawan, M. N., Ramita, C. and Wahyuni, N. (2021) 'PROTOTYPE SISTEM LAMPU PENERANGAN JALAN OTOMATIS PROTOTYPE OF AUTOMATIC STREET LIGHTING SYSTEM USING', 4(1). doi: 10.31605/phy.v4i1.1489.

Sutono, S. S. (2015) 'Perancangan sistem aplikasi otomatisasi lampu penerangan menggunakan sensor gerak dan sensor cahaya berbasis arduino uno (atmega 328)', *Majalah Ilmiah UNIKOM*, 12(2), pp. 223–232. doi: 10.34010/miu.v12i2.25.

Irawan, M. D. (2017) 'Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Matakuliah Pilihan pada Kurikulum Berbasis KKNi Menggunakan Metode Fuzzy Sugeno', *Jurnal Media Infotama*, 13(1), pp. 27–35. doi: 10.37676/jmi.v13i1.435.

Iv, B. A. B. and Adaline, J. (2019) 'Nurul Khairina, S. Kom, M. Kom UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN'. Available at: <https://dokumen.tips/documents/03-arsitektur-jaringan-jst-perceptron-dan-adaline.html>.

Marakas dan O'Brien (2017, 7) (2018) 'Bab Ii Landasan Teori', *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 8–24.

Simanjuntak, P., Suharyanto, C. and Khairiyah, R. (2018) 'Fuzzy Sugeno Untuk Menentukan Penilaian Kompetensi Karyawan PT. Schneider Batam', *Information System Development (ISD)*, 3(2), pp. 97–103.

Mahargia, E. *et al.* (2013) 'Penerapan Logika Fuzzy Metode Sugeno untuk Sistem Pendukung Keputusan Prakiraan Cuaca'.



UNUGIRI