

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, I., Wahab, A., Yaakop, M., Salam, A.A, Zaharudin, Z. (2014). Adaptive Fuzzy Logic Traffic Light Management System.
- Dahlan, W. (2011). Aplikasi Logika Fuzzy dalam Memprediksi Penyakit dengan Menggunakan Metode Fuzzy Multi Criteria Decision Making
- Jin, J., & Ma, X. (2017). A Decentralized Traffic Light Control System Based on Adaptive Learning. *IFAC-PapersOnLine*, 50(1), 5301–5306.
- Karakuzu, C., & Demirci, O. (2010). Fuzzy logic based smart traffic light simulator design and hardware implementation. *Applied Soft Computing Journal*, 10(1), 66–73.
- Klir, G.J., & Yuan, B (1995). *Fuzzy Sets and Fuzzy Logic, Theory and Applications*.
- Kusumadewi, S., & Purnomo, Hari (2004). Aplikasi Logika Fuzzy untuk Pendukung Keputusan.
- Megasari, R., & Novianingsih, K. (2017). Optimisasi Delay Lampu Hijau Dengan Logika Fuzzy Metode.
- Nugroho, E. A. (2017). Sistem pengendali lampu lalu lintas berbasis logika fuzzy. *Simetris*, 8(1), 75–84.
- Oglesby, C.H. & Hicks, R.G. (1993). *Teknik Jalan Raya edisi keempat*. Erlangga. Jakarta
- Prasetyo, E. E. (2016). Perbandingan Kinerja Pengendali Lampu Lalu Lintas Metode Fuzzy Tipe Sugeno Dengan, 6–7.
- Prasetyo, E. E., & Wahyunggoro, O. (2015). Desain Lampu Lalu Lintas Adaptif, 2(2), 1–11.
- Pratama, A., Akbar, S. R., Hannats, M., & Ichsan, H. (2018). Implementasi Pengiriman Data Wireless dengan Metode Time Division Multiple Access dan Timing-Sync Protocol for Sensor Networks pada Kolam Ikan, 2(10), 3872–3880.
- Royani, T., Haddadnia, J., & Alipoor, M. (2014). Traffic Signal Control for Isolated Intersections Based on Fuzzy Neural Network and Genetic Algorithm, (May 2014).



- Sapta, Rendy Dwi (2009). Analisis Dampak Kemacetan Lalu Lintas Terhadap Sosial Ekonomi Pengguna Jalan Dengan Continent Valuation method (CVM).
- Sivanandam, S.N., Sumathi, S., & Deepa, S.N. (2007). Introduction to Fuzzy Logic using MATLAB.
- Sofwan, A. (2005). Penerapan Fuzzy pada Sistem Pengaturan Jumlah Air Berdasarkan Suhu dan Kelembaban.
- Solikin, F. (2011). Aplikasi Logika Fuzzy Dalam Optimisasi Produksi Barang Menggunakan Metode Mamdani Dan Metode Sugeno.
- Sugito, & Mukid, M.A. (2011). Distribusi Poisson dan Distribusi Eksponensial dalam Proses Stokastik.
- Taha, M. A., & Ibrahim, L. (2012). Traffic simulation system based on fuzzy logic. *Procedia Computer Science*, 12, 356–360.
- Zimmermann, H.J. (1991). *Fuzzy Set Theory and Its Application*. Kluwer Academic Publisher, Boston.