

DAFTAR PUSTAKA

- Amar. (2013, October 14). *Apa itu Fuzzy Logic?* Retrieved from Electronics Notes: <https://yusronrijal.wordpress.com/2012/03/27/logika-fuzzy/>
- Andrianto, H. (2013). Pemrograman Mikrokontroler AVR ATmega 16 Menggunakan Bahasa C (Code Vision AVR). *Bandung: Informatika*, h: 89.
- Arlik Sarinda, S. S. (2017). Analisis perubahan suhu ruangan terhadap kenyamanan termal di gedung 3 FKIP Universitas Jember. *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 305-311.
- Budiharti, W., & Rahardi, S. (2005). Teknik Reparasi PC dan Monitor. Jakarta: PT Elek Media Komputindo.
- de, Dewa. (2016, 06 09). *Fungsi dan Pengertian AC*. Retrieved from egsean.com: <http://egsean.com/fungsi-dan-pengertian-ac-split/>
- Dharmawan, H. A. (n.d.). Mikrokontroler Konsep Dasar dan Praktis. In T. U. Press, *Mikrokontroler*. Bandung: UBMedia.
- Islami, Y. T. (2017). Panel Surya Portable Dengan Automatic Sun Tracking System.
- Karana, N. K. (2012). Perancangan sistem otomatisasi air conditioner (AC) dengan menggunakan sensor suhu dan passive infrared berbasis mikrokontroler AT89c51. *Prosiding Seminar Nasional Indonesia Hijau*, 271 - 278.
- Khayat, Z. (2013, April 9). *Contoh penyelesaian logika fuzzy*. Retrieved from slideshare: <https://www.slideshare.net/ZaenalKhayat/contoh-peyelesaian-logika-fuzzy>
- Kumar, G. (2017, Oktober 30). *Ir-Led-Infrared-Led-Infrared-Sensor*. Retrieved from electronicsforu.com: electronicsforu.com/resources/learn-electronics/ir-led-infrared-led-infrared-sensor

- Kurniawan, D. A. (2018). Pengendalian Air Conditioner Dari Jarak Jauh Menggunakan Arduino Dan Wifi.
- Laili, A. N. (2010). Sistem On-Off Ac (Air Conditioner) Pada Ruang Penyimpan Barang-Barang Berharga Berbasis Mikrokontroler Atmega16 Dengan Monitoring Via Web.
- Satria, D., Yanti, Y., & Maulinda. (2017). Rancang Bangun Sistem Penjadwalan Bel Sekolah Berbasis Arduino Uno Dengan Antarmuka Berbasis Web Menggunakan Ethernet Web Server. *Serambi Engineering*, Volume II, No.3.
- Solfia, A. (2011). Rancang Bangun Sistem Ac Otomatis Berbasis Mikrokontroller Atmega 8535 Pada Smart Building Ruang Kelas S2 Jurusan Teknik Fisika Fti-Its. *Digilib ITS*.
- ST, S. (2005). Aplikasi Mikrokontroler Sebagai Pengendali Peralatan Elektronik Via Line Telepon.
- Surono, H. (2013, September 30). *Bermain dengan DHT11 & temperature sensor*. Retrieved from HADRI.NET TEKNOLOGI INFORMATIKA: <http://hadrisurono.blogspot.com/2013/09/bermain-dengan-dht11-humidity.html>
- Syahrul. (2014). Pemrograman Mikrokontroler AVR. In *Pemrograman Mikrokontroler AVR* (p. 561). Bandung: Bandung: Informatika.
- Woollard, B. (n.d.). Elektronika Praktis. In P. Paramita, *Elektronika Praktis* (p. 145). Jakarta.
- Yuda Dwi Aryandhi, M. W. (2013). Penerapan inferensi fuzzy untuk pengendalian suhu ruangan secara otomatis pada air conditioner (AC). *Prosiding FMIPA Universitas Pattimura* , 177 - 184.

Zulfikar, Zulhelmi, & Amri, K. (2016). Desain Sistem Kontrol Penyalaan Lampu dan Perangkat Elektronik untuk meniru Keberadaan Penghuni Rumah. Vol: 5, No. 1.

Zulfikri, Sari, M. I., & Susanti, F. (2017). Implementaasi Sensor Arus dan RTC pada Sistem Pengontrolan Penerangan Rumah dengan Memanfaatkan IoT. 3, No3.