

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, R. A. & Wibowo, A. (2014). Monitoring Suhu Ruangan Server Dengan Fuzzy Logic Metode Sugeno Menggunakan Arduino dan SMS. *Jurnal SWABUMI Vol I No. 1*, 1-10
- Anwar, H., Santoso, H., Khameswara, T. D., Priantoro, A.U., (2017). Monitor PoP- ISP's PoP Room Temperature and Humidity Web Based Monitoring Using Microcontroller. *IEEE 8<sup>th</sup> Control and System Graduate Research Colloquium*. 212-216
- Aosong. *Temperature and Humidity Module DHT22 Product Manual*. Guangzhou: Aosong Electronics Co
- Arduino. (2019). *Arduino Uno Rev 3*. Diakses 4 April 2019 dari Website Arduino: <https://store.arduino.cc/usa/arduino-uno-rev3>
- Ariyanto, R., Rahmad, C., Ananta, Y. A., Yunianto, D. R. (2017). *Pengembangan Sistem Otomatisasi AC dan Lampu Menggunakan Fuzzy dan Raspberry Pi*. Malang: Politeknik Negeri Malang
- ASHRAE. (2016). *Data Center Power Equipment Thermal Guidelines and Best Practices*. ASHRAE Technical Committee
- Awaj, M. F. (2014). *Sistem Pengukur Suhu dan Kelembaban Ruang Server*. Semarang: Universitas Diponegoro
- Banzi, Massimo. (2010). *Getting Started with Arduino*. California, U.S.A.: O'Really
- Blynk. (2019). *How Blynk Works*. Diakses 4 April 2019 dari Website Blynk: <https://docs.blynk.cc/>
- International Telecommunication Union. (2012). *ITU-TY.2060 Overview of the Internet of Things*. Geneva, Switzerland: Telecommunication Standardization Sector of ITU
- Islam, M. F. H. (2018). *Smart Room Control (SRC) Pada Ruang Server Berbasis Android*. Surabaya: Institut Bisnis dan Informatika STIKOM
- Jumaila, S. I. & Sarah Maulida. (2017). *Pemantauan Suhu dan Kelembaban di Laboratorium Kalibrasi Tekanan dan Volume Berbasis Web Secara Real Time*. Bandung: Institut Tenkonologi Bandung

*Keputusan*. Ed 2. Yogyakarta: Graha Ilmu

Munir, Rinaldi. *File Presentasi Bahan Kuliah IF4058 Topik Khusus IF Pengantar Logika Fuzzy*. Bandung: Institut Teknologi Bandung

Munir, Rinaldi. *File Presentasi Bahan Kuliah IF4058 Topik Khusus IF Sistem Inferensi Fuzzy*. Bandung: Institut Teknologi Bandung

Naba, Agus. (2009). *Belajar Cepat Fuzzy Logic Menggunakan Matlab*. Yogyakarta: ANDI

Patel, K. K., Patel S. M. Internet of Things-IOT: Definition, Characteristics, Architecture, Enabling Technologies, Application & Future Challenges. *IJESC Volume 6 Issue No. 5*, 6122-6131

Puzmanova, R. (2002). *Routing and Switching: time of convergence*. s.l.: Addison-Wesley Professional

Pratomo, Yuda. (2019). *APJII: Jumlah Pengguna Internet di Indonesia Tembus 171 Juta Jiwa*. Diakses 24 Juni 2019 dari <https://tekno.kompas.com/read/2019/05/16/03260037/apjii-jumlah-pengguna-internet-di-indonesia-tembus-171-juta-jiwa>

Rancangan Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia Tahun 2018 Tentang Pedoman Teknis Pusat Data. Jakarta: Kemenkominfo

Rizky, Yuniar. (2017). *Perancangan Sistem Tertanam Untuk Mengendalikan Air Conditioner Dengan Metode Re-Engineering Untuk Mendukung Framework Internet of Things*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

Santoso, Hari. (2015). *E-Book Panduan Praktis Arduino Untuk Pemula*. Diakses 6 April 2019 dari <https://fajarahmadfauzi.files.wordpress.com/2016/04/ebook-gratis-arduino-untuk-pemula-v1.pdf>

Saptadi, Arief Hendra. (2014). *Perbandingan Akurasi Pengukuran Suhu dan Kelembaban Antara Sensor DHT11 dan DHT22*. Purwokerto: Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

- Singh, D., Tripathi, G., Jara, A. J. (2014) A Survey of Internet-of-Things: Future Visions, Architecture, Challenges and Services. *2014 IEEE World Forum on Internet of Things (WF-IoT)*, 287-292
- Supegina, F. (2017). Rancang Bangun IoT Temperature Controller Untuk Enclosure BTS Berbasis Microcontroller Wemos dan Android. *Jurnal Teknologi Elektro Universitas Mercu Buana Vol. 8 No. 2*, 145-150
- Susanto, F., Rifai, M. N., & Fanisa, A. (2017). *Internet of Things Pada Sistem Keamanan Ruangan, Studi Kasus Ruang Server Perguruan Tinggi Raharja*. Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia, 1-6
- Telecommunications Industry Assosiation. (2012). *TIA-569-C Telecommunications Pathways and Spaces*. Virginia, U.S.A.: TIA Standards and Engineering Publications
- Turkle, Sherry. (1995). *Life on The Screen: Identity in the Age of the Internet*. New York, United States of America
- Wang, Li-Xin. (1997). *A Course in Fuzzy System and Control*. United States of America: Prentice-Hall International