

## DAFTAR PUSTAKA

- Ainapure, B. S. (2009). *Software Testing and Quality Assurance*. Pune: Technical Publications.
- Arduino. (2020). *Arduino Uno Rev3*. Retrieved from Arduino: <https://store.arduino.cc/usa/arduino-uno-rev3>
- Duff, M., & Towey, J. (2010). Two Ways to Measure Temperature Using Thermocouples Feature Simplicity, Accuracy, and Flexibility. *Analog Dialogue*, 1-6.
- Ekayana, A. A. (2020, Januari). Implementasi dan Analisis Data Logger Sensor Temperature Menggunakan Web Server Berbasis Embedded System. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, Vol. 17, 64-74.
- Hamria, Azwar, & Yadjitala, F. (2019). Sistem Informasi Pembuatan AK-1 Berbasis Jaringan pada Dinas Transmigrasi dan Tenaga Kerja Kabupaten Boalemo. *Jurnal Sistem Informasi dan Teknik Komputer*, Vol. 4, 54-60.
- Jauhari, T. (2017). Rancang Bangun Sistem Pengendalian Temperatur pada Ruang Bakar Boiler Berbahan Bakar Gas LPG di Workshop Iinstrumentasi.
- Kadir, A. (2017). *Pemrograman Arduino & Android Menggunakan App Inventor*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Langi, M., Sawidin, S., & Mappadang, J. L. (2017). Sistem Kontrol Tungku Pembakaran Tempurung Kelapa Menjadi Arang dengan Arduino Uno. *8th Industrial Research Workshop and National Seminar*, 627-633.
- Madhavi, D. (2016). A White Box Testing Technique in Software Testing: Basis Path Testing. *Journal for Research*, 12-17.
- MAXIM. (2002). *MAX6675 Cold-Junction-Compensated K-Thermocouple-to-Digital Converter (0°C to +1024°C)*. Retrieved from Maxim Integrated: <https://www.maximintegrated.com/en/products/sensors/MAX6675.html>
- Nugroho, A. M., Wibowo, R. J., Islamey, E. V., Nurnisa, H., Sugara, D. Y., & Saifudin, A. (2020). Pengujian White Box pada Program Monitoring Suhu dan Kelembaban Udara Menggunakan Teknik Basis Path.
- Nurzaman, B. d. (2019). Prototype Monitoring dan Kontrol Suhu Proses Pengeringan Kayu Meubel Realtime Berbasis Web.
- Pressman, R. S. (2001). *Software Engineering: A Practitioner's Approach Fifth Edition*. New York: McGraw-Hill.
- Sa'ad, M. I. (2020). *Otodidak Web Programming: Membuat Website Edutainment*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Sitohang, I. A. (2016). Sistem Pemantauan dan Pengukuran Suhu Tinggi secara Real Time dengan Jarak Jauh Berbasis Mikrokontroler dan Tampilan PC.

- Tripathy, B., & Anuradha, J. (2017). *Internet of Things (IoT): Technologies, Applications, Challenges and Solutions*. Florida: CRC Press.
- Utomo, D. W., Kurniawan, D., & Astuti, Y. P. (2018, November 2). Teknik Pengujian Perangkat Lunak dalam Evaluasi Sistem Layanan Mandiri Pemantauan Haji pada Kementerian Agama Provinsi Jawa Tengah. *SIMETRIS*, Vol. 9, 731-746.
- Waruwu, M. F., & Mufti. (2019). Sistem Monitoring Suhu dan Relay pada Mesin Roasting Kopi dengan Arduino UNO R3. *SAINTEKS*, 207-212.
- Wasista, S., Setiawardhana, Saraswati, D. A., & Susanto, E. (2019). *Aplikasi Internet of Things (IoT) dengan Arduino dan Android "Membangun Smart Home dan Smart Robot Berbasis Arduino dan Android"*. Yogyakarta: Deepublish.
- Yuhfizar. (2008). *10 Jam Menguasai Internet Teknologi dan Aplikasinya*. Jakarta: Elex Media Komputindo.