

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Saptadi, Hendra. A. 2014. “Perbandingan Akurasi Pengukuran Suhu dan Kelembaban Antara Sensor DHT11 dan DHT22”. Purwokerto: Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto.
- [2] Juliasari, Noni. 2016. “Monitoring Suhu dan Kelembaban pada Mesin Pembentukan Embrio Telur Ayam Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO”. Jakarta: Universitas Budi Luhur.
- [3] Rebiyanto, Prasetyo. D. 2017. “Rancang Bangun Sistem Kontrol Dan Monitoring Kelembaban Dan Temperature Ruangan Pada Budidaya Jamur Tiram Berbasis Internet Of Things. Jakarta: Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta.
- [4] Syarifudin, Ahmad. 2018. “Pengatur Suhu dan Kelembaban Otomatis Pada Budidaya Jamur Tiram Berbasis Internet of Things”. Yogyakarta: Universitas Teknologi Yogyakarta.
- [5] Arifin, Fathul. 2018. “Sistem monitoring Temperature Berbasis Internet of Things Pada PT. Pangeran Karang Murni”. Gresik: Universitas Muhammadiyah Gresik.
- [6] Pandai, Pinter. 2016. “Besi adalah suatu unsur kimia dalam tabel periodik yang memiliki lambang Fe dan nomor atom 2”, <https://www.pinterpandai.com/besi-adalah-unsur-kimia-memiliki-lambang-fe-dan-nomor-atom-26/>, diakses pada 15 Oktober 2018 pukul 20.04.
- [7] STMicrocontrolers. “STM32F103”, https://www.st.com/content/st_com/en/products/microcontrollers/stm32-32-bit-arm-cortex-mcus/stm32-mainstream-mcus/stm32f1-series/stm32f103/stm32f103c8.html, diakses pada 15 Oktober 2018 pukul 20.33.
- [8] Tehrani, Ehsan. 2009. “A Development Platform for Microcontroller STM32F103”, <https://www.diva-portal.org/smash/get/diva2:829934/FULLTEXT01.pdf>, diakses pada 15 Oktober 2018 pukul 21.20.

- [9] Liu, Thomas. “Digital-output relative humidity & temperature sensor/module DHT22”, <https://www.sparkfun.com/datasheets/Sensors/.../DHT22.pdf>, diakses pada 15 Oktober 2018 pukul 22.45.
- [10] Fahri, Ikhsan. 2017. “Perancangan Alat Pendeteksi Asap Rokok Berbasis Arduino Uno Dengan Output Suara Dan Mati Lampu Secara Otomatis”, <http://ikhsanfahrielectrical.blogspot.com/>, diakses pada 05 November 2018 pukul 08.11.
- [11] Dermanto, Trikueni. 2014. “Pengertian Dan Prinsip Kerja Motor Servo, <http://trikueni-desain-sistem.blogspot.com/2014/03/Pengertian-MotorServo.html>, diakses pada 16 Oktober 2018 pukul 16.02.
- [12] Sejati, Purnomo. 2011. “Mengenal Komunikasi I2C(*Inter Integrated Circuit*)”, <https://purnomosejati.wordpress.com/2011/08/25/mengenal-komunikasi-i2cinter-integrated-circuit/>, diakses pada 16 Oktober 2018 pukul 16.18.
- [13] Munandar, Aris. 2012. “Liquid Crystal Display LCD 16 x 2”, <http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html>, diakses pada 16 Oktober 2018 pukul 17.53.
- [14] Arduino, Sinau. 2016. “Module Wifi ESP866” <http://www.sinuarduino.com/artikel/esp8266/>, diakses pada 16 Oktober 2018 pukul 18.14.
- [15] Burange, A. W., & Misalkar, H. D. 2015. “*Review of Internet of Things in Development of Smart Cities with Data Management & Privacy*”.
- [16] Keoh, S. L., Kumar, S., & Tschofenig, H. 2014. “*Securing the Internet of Things*”: A Standardization Perspective. *IEEE Internet of Things Journal*, 1(3), 1–1. <http://doi.org/10.1109/JIOT.2014.2323395>
- [17] Suresh, P., Daniel, J. V., & Aswathy, R. H. 2014. “*A state of the art review on the Internet of Things (IoT)*” *History , Technology and fields of deployment*.
- [18] Ardiansyah, Fendi. 2018. “Sistem Monitoring Polusi Udara Berdasarkan Debu Dan Karbon Monoksida Pada Lingkungan Kerja Boiler Batubara Di PT. Karunia Alam Segar”. Gresik: Universitas Muhammadiyah Gresik.

- [19] Digital, NN. 2019. “Belajar Pemrograman STM32 Menggunakan Arduino IDE” <http://www.nn-digital.com/blog/2019/06/07/belajar-pemrograman-stm32-menggunakan-arduino-ide/>, diakses pada 07 Juli 2019 pukul 05.15.