

DAFTAR PUSTAKA

- [1] AFRIADI, Dimas Widya; HUDHA, Atok Miftachul; ZAENAB, Siti. Pengaruh Pemanfaatan Limbah Dedaunan sebagai Pengganti Serbuk Kayu dengan Bantuan Pengurai Em4 Terhadap Hasil Produksi Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) sebagai Sumber Belajar Biologi. *Research Report*, 2016.
- [2] Narwan Sastra Kelana . Pembelajaran Melalui Alam Sekitar Mar. 30, 2018
- [3] PRAWIROEDJO, Kiki, et al. Model Sistem Monitoring Serta Kendali Otomatis Suhu dan Kelembaban Ruang pada Budidaya Jamur Tiram Putih Berbasis Internet Of Things. *Setrum: Sistem Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, 2020, 9.2.
- [4] Adafruit. 2019. DHT11 basic temperature-humidity sensor + extras. <https://www.adafruit.com/product/386> (18-06-2019). diakses pada bulan Juni 2022
- [5] Espressif.2019.Development Boards.(Online) <https://www.espressif.com/en/products/hardware/development-boards> (September 2019). Diakses pada bulan Juni 2022
- [6] HAFIZ, Abdul; FARDIAN, Fardian; RAHMAN, Aulia. Rancang Bangun Prototipe Pengukuran dan Pemantauan Suhu, Kelembaban serta Cahaya Secara Otomatis Berbasis Iot pada Rumah Jamur Merang. *Jurnal Komputer, Informasi Teknologi, dan Elektro*, 2017, 2.3.
- [7] ADANI, Farhan; SALSABIL, Salma. Internet of Things: Sejarah teknologi dan penerapannya. *Jurnal Online Sekolah Tinggi Teknologi Mandala*, 2019, 14.2: 92-99.
- [8] AFANDI, Muhammad. *Sistem Kontrol Otomatis dan Monitoring EC Berbasis IoT untuk Pemberian Pupuk pada Tanaman Selada Hidroponik*. 2020. PhD Thesis. Fakultas Teknologi Pertanian.
- [9] HARDYANTO, R. Hafid. Konsep internet of things pada pembelajaran berbasis web. *Jurnal Dinamika Informatika*, 2017, 6.1: 87-97.
- [10] EFENDI, Yoyon. Internet of Things (IOT) sistem pengendalian lampu menggunakan Raspberry PI berbasis mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Al Asyariah Mandar*, 2018, 4.2: 21-27.
- [11] K. Yasin, "Pengertian HTTP Beserta Fungsi dan Cara Kerjanya," Niaga Hoster, Jun. 22, 2019. <https://www.niagahoster.co.id/blog/pengertian-http>(accessed Aug. 03, 2022). Diakses pada bulan Agustus 2022

- [12] PUTRA, Andri Warda Pratama; BHAWIYUGA, Adhitya; DATA, Mahendra. Implementasi Autentikasi JSON Web Token (JWT) Sebagai Mekanisme Autentikasi Protokol MQTT Pada Perangkat NodeMCU. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer e-ISSN*, 2018, 2548: 964X.
- [13] WIDJA, Ida Bagus Putu. Sistem IoT Berbasis Protokol MQTT Dengan Mikrokontroler ESP8266 dan ESP32. *SNATIF*, 2018,5.1.
- [14] KUMASEH, Max R.; LATUMAKULITA, Luther; NAINGGOLAN, Nelson. Segmentasi citra digital ikan menggunakan metode thresholding. *Jurnal Ilmiah Sains*, 2013, 13.1: 74-79.
- [15] WICAKSONO, Mochamad Fajar; RAHMATYA, Myrna Dwi. Implementasi Arduino dan ESP32 CAM untuk Smart Home. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 2020, 10.1: 40-51.