

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kaisel Abdul Kahar Wiajaya, I Komang Somawirata, Yudi Limpraptono. 2018/2019."Rancang Bangun Alat Pemberi Makan dan Monitoring Sisa Pakan Kucing Berbasis Internet Of Things (IOT)". Institut Teknologi Nasional Malang
- [2] Nugroho, Widya. 2018."Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Kucing dan Anjing Otomatis dengan Pengolahan Citra Digital". Universitas Muhammadiyah Ponorogo
- [3] Aisyah Purnamasari Siti. 2019." Rancang Bangun Alat Pemberi Makan Kucing Berbasis Arduino dan Aplikasi Blynk". Universitas Bangka Belitung.
- [4] F. Wibowo and F. Hidayat, "A Low-Cost Home Automation System Based-On Internet of Things," J. Telecommun. Electron. Comput. Eng, Vols. Vol. 9, No. 2- 4, pp. 155-159, 2017.
- [5] Abdullah, and Masthura. 2018. "Sistem Pemberian Nutrisi Dan Penyiraman Tanaman Otomatis Berdasarkan Real Time Clock Dan Tingkat Kelembapan Tanah Berbasis Mikrokontroler Atmega32." Ilmu Fisika Dan Teknologi 2(2):33-41
- [6] Widiawati, Yogi, Putri Hidayatul Islam, Jurusan Teknik Elektro, Politeknik Negeri Jakarta, and I Latar Belakang. 2018."Pemanfaatan RTC (Real Time Clock) DS3231 Untuk Menghemat Daya." Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro 3:287-89
- [7] Pratama, Hadijaya, E. Haritman, dan T.Gunawan. 2012. Akuisisi Data Kinerja Sensor Ultrasonik Berbasis Sistem Komunikasi Serial Menggunakan Mikrokontroler Atmega 328. Jurnal Electrans 11(2). P. 36-43
- [8] Moniaga, Rocky Paulus. 2015. Rancang Bangun Alat Penyaji Air Otomatis Menggunakan Sensor Jarak Dengan Keluaran LCD dan Suara. Jurnal Teknik Elektro dan Komputer 4(6). P. 25-34
- [9] Arasada, Bakhtiyar dan B. Suprianto.2017. Aplikasi sensor ultrasonik untuk deteksi posisi jarak pada ruang menggunakan arduino uno. Jurnal teknik elektro 6(2): P. 137-145
- [10] Marjoko. 2014. Perancangan Stabilizer Tiga Fasa Dengan Penggerak Motor Servo Berbasis Mikrokontroler Atmega32.
- [11] Sari, Bintang Kartika. 2019. Pemberian Makanan Otomatis Pada Prototype Smart Cage DOC (Day Old Chick) Ayam Broiler Dengan SMS (Short Message Service).P:18-19
- [12] Jonathan. 2020. Penyiram Tanaman Otomatis dan Pemantau Kondisi Tanah Jarak Jauh Dengan Deteksi Lokasi. P:18-19
- [13] Pangestu, Briyan Dimas. 2021. Rancang Bangun Perangkat Keras Sistem Monitoring Suhu dan Kelembapan Otomatis Pada Kandang Anak Ayam Usia 0 - 21 Hari. P:
- [14] Sebayang, R. K., Zebua, O., dan Soedjarwanto, N. 2017. Perancangan Sistem Pengaturan Suhu Kandang Ayam Berbasis Mikrokontroler.
- [15] Putra, C. G., Maulana, R., dan Fitriyah, H. 2018. Otomasi Kandang Dalam Rangka Meminimalisir Heat Stress Pada Ayam Broiler Dengan Metode Naive Bayes.

- [16] Fazriati, Yeni. 2018. Simulasi Sistem Irigasi Otomasi pada Tanaman Padi Menggunakan Modul Mikrokontroler Arduino dan Modul GPS. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- [17] Masinambow, V, dkk. 2014. Pengendali Saklar Listrik Melalui Ponsel Pintar Android. Jurnal Teknik Elektro dan Komputer. Vol 03 Nomor 01 Tahun 2014.
- [18] Manuring, Finny. 2020. Rancang Bangun Alat Deteksi Banjir Menggunakan IOT (Blynk) Berbasis Arduino Uno
- [19] Ning, D. 2017. Developing and Deploying Analytics for IoT Systems. Australia, Mathworks, pp. 11-12
- [20] kompas.com. Berapa Suhu Ruangan yang Ideal untuk Anjing dan Kucing
- [21] Adjie. (2020). Menangani Esp32-Cam Module Kamera Arduino. [Http://Indomaker.Com/Index.Php/2020/03/23/Menangani-Esp32-Cam-Module-Kamera-Arduino/](http://Indomaker.Com/Index.Php/2020/03/23/Menangani-Esp32-Cam-Module-Kamera-Arduino/)
- [22] Wicaksono, M. F. (2020). Implementasi Arduino Dan Esp32 Cam Untuk Smart Home. 10, 40–51. [Https://Doi.Org/10.34010/Jati.V10i1](https://Doi.Org/10.34010/Jati.V10i1)

