

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] I. Iswanto, "Perancangan Dan Implementasi Sistem Kendali Lampu Ruangan Berbasis Internet Of Things (Iot) Android (Studi Kasus Universitas Nurtanio)," Perancangan Dan Implementasi Sistem Kendali Lampu Ruangan Berbasis Internet Of Things (Iot) Android (Studi Kasus Universitas Nurtanio), vol. Vol.8, pp. 38-46, 2019.
- [2] admin, "Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 7 Tahun 2009," Hukumonline.com.
- [3] H. Heri, "Rancang Bangun Alat Deteksi Kebisingan Pengunjung Perpustakaan Berdasarkan Parameter Tekanan Suara Menggunakan Nodemcu Esp8266," Jurnal Ilmu Komputer, vol. Vol.3, no. No.1, pp. 20-26, 2021.
- [4] I. Y. Syas, "Prototipe Sistem Monitoring Serta Kendali Suhu Dan Kelembapan Ruangan Budidaya Jamur Tiram Putih Menggunakan Sensor Dht22 Dan Mikrokontroler Nodemcu," Sunan Kalijaga journal of physics, vol. Vol.1, no. No.1, pp. 7-13, 2019.
- [5] M. Iqbal, "Desain Iot Untuk Smart Kumbung Dengan Thinkspcak Dan Nodemcu," Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi, vol. Vol.6, no. No.2, pp. 1-5, 2020.
- [6] A. Furqon, "Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Kendali Daya Listrik pada Rumah Kos Menggunakan NodeMCU dan Firebase Berbasis Android," Jurnal Ilmiah Elektronika , vol. Vol.18, no. No.2, pp. 93-104, 2019.
- [7] M. T. Damanik, "Sistem Monitoring Alat Pendeteksi Kebisingan Suara di Perpustakaan Stikom Tunas Bangsa Pematangsiantar Berbasis Mikorokontroller *Arduino uno*," Jurnal Penelitian Inovatif (JUPIN), vol. Vol.2, no. No.1, pp. 79-86, 2022.
- [8] D. I. Saputra, "Perancangan Sistem Pemantau Kebisingan,Getaran, Suhu, Dan Kelembapan Ruang Coating Berbasis Iot," Journal Of Energy And Electrical Engineering (Jeee) , vol. Vol.3, no. No.1, pp. 34-38, 2021.
- [9] M. Sheth and P. Rupani, ""Smart Gardening Automation using IoT With *BLYNK App*,"" 2019 3rd International Conference on Trends in Electronics and Informatics (ICOEI), vol. Vol.2, no. No.1, pp. 266-270, 2019.

- [10] S. P. Tamba, "Pengontrolan Lampu Jarak Jauh Dengan Nodemcu Menggunakan *Blynk*," Jurnal Tekinkom, vol. Vol.2 , no. No.1, pp. 93-98, 2019.
- [11] M. K. Hardi Hamzah, Analisis Tingkat Kebisingan Menggunakan *Sound Level Meter* Berbasis, vol. 1, pp. 46 - 51, Agustus 2022,.
- [12] S. Y. W. Syamsul Jmr, Rancang Bangun Pengontrolan dan Monitoring Kebisingan Ruangan Berbasis Mikrokontroler AVR ATmega 8535, vol. 3, p. 1, 2018.
- [13] I. S. Y. Yuwono Suardho, Implementasi Sensor GYMAX4466 Pada Sistem Monitoring Kebisingan Menggunakan Internet of Things (IOT) Berbasis Nodemcu, vol. 4, p. 8, Agustus 2021.
- [14] R. K. P. Laura Anastasi Sesaragi Lapono, Rancang Bangun *Sound Level Meter* Menggunakan Sensor Suara Berbasis *Arduino uno*, vol. 19, p. 2, 2018.
- [15] D. K. Charir Maulana Achsan, Rancang Bangun Alat Pendeteksi Dan Pemberi Peringatan Kebisingan Suara Berbasis Arduino (Studi Kasus: Perpustakaan Universitas Amikom Purwokerto), vol. 11, p. 2, 2020.
- [16] Admin, "Kebisingan dan Pengaruhnya Terhadap Pendengaran," Dinas Kesehatan Provinsi Ntb, 2021.
- [17] T. A. Indra Laksmana, Internet of Things ( IoT) dan Hidroponik, Kuningan: Goresan Pena, 2022.
- [18] M. N. Si Made Angga Dwitya P, Tutorial Pembuatan Prototype Pendeteksi Kebakaran (Fido) Berbasis IoT Dengan Metode Naive Bayes, Bandung: Kreatif Industri Nusantara, 2020.
- [19] bluee, "ESP8266 vs ESP32: Apa Perbedaan Mereka?," KMTek, 15 Oct 2021. [Online]. Available: <https://www.kmtech.id/post/esp8266-vs-esp32-apa-perbedaanmereka#:~:text=ESP8266%20merupakan%20modul%20wifi%20yang,digunakan%20tanpa%20bantuan%20mikrokontroler%20lain>.
- [20] S. Kurniawan, *SOUND SENSOR GY-MAX4466*, vol. 2, p. 1, 2018.
- [21] D. Setiawan, "*Blynk* Untuk Internet Of Things," Univ.Stekom, 1 Juli 2022. Available: <http://teknik-komputer-d3.stekom.ac.id/informasi/baca/Blynk-untuk-Internet-Of-Things/9187779d54abe196ce1db08ec85e15ed6c98273a>.

- [22] Erintafifah, "Mengenal Perangkat Lunak Arduino IDE," KMTek, 8 Oct 2021. [Online]. Available: <https://www.kmtech.id/post/mengenal-perangkat-lunak-arduino-ide>.
- [23] D. Kho, "Pengertian LCD (Liquid Crystal Display) dan Prinsip Kerja LCD," Teknik Elektronika, 12 02 2022.