

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Mukono, H. J. (2011). Aspek kesehatan pencemaran udara. Airlangga University Press.
- [2] Adani, farhan, dan salma salsabil.2019. *Internet of Things: Sejarah Teknologi dan penerapannya*".Jurnal isu Teknologi Vol 14 No 2
- [3] L. K. P. Saputra and Y. Lukito, "Implementation of Air Conditioning Control System Using REST Protocol Based on NodeMCUESP8266," in Proceeding of 2017 International Conference on SmartCities, Automation and Intelligent Computing Systems, ICONSONICS 2017, 2017, vol. 2018-Janua, pp. 126–130.
- [4] S. L. H. Siregar and M. Rivai, "Monitoring dan Kontrol Sistem Penyemprotan Air Untuk Budidaya Aeroponik Menggunakan NodeMCU ESP8266," J. Tek. ITS, vol. 7, no. 2, 2019.
- [5] Rasyid,Abdurrahman., 2020. "pengertian sensor MQ-2". <https://www.samrasyid.com/2020/12/pengertian-sensor-mq-2.html?m=1>, diakses pada 12 Januari 2022.
- [6] NURUL HIDAYATI LUSITA DEWI, NURUL HIDAYATI LUSITA DEWI. Prototype smart home dengan modul nodemcu esp8266 berbasis internet of things (iot). Diss. UNIVERSITAS ISLAM MAJAPAHIT MOJOKERTO, 2019.
- [7] Danny, Muhtajuddin, and Aditya Eka Sukma. "Sistem Pendeteksi Kebocoran Gas Lpg Menggunakan Sensor Gas Mq-02." Jurnal SIGMA 9.2 (2018): 91-97.
- [8] Rosi, A. A., Rusdinar, A., & Susanto, E. (2015). Perancangan dan implementasi pengendali kecepatan exhaust fan berbasis arduino dengan sensor asap karbon monoksida. eProceedings of Engineering, 2(2).

- [9] Sebayang, Matius Arihta. "Stasiun Pemantau Kualitas Udara Berbasis Web Web Based Quality Air Monitor Station." *Telecommunication Engineering* 1.1 (2017): 24-33.
- [10] Widodo, S., Amin, M. M., Sutrisman, A., & Putra, A. A. (2017). Rancang bangun alat monitoring kadar udara bersih dan gas berbahaya CO, CO₂, dan CH₄ di dalam ruangan berbasis mikrokontroler. *Pseudocode*, 4(2), 105-119.
- [11] Guntoro, H., & Somantri, Y. (2013). Rancang bangun magnetic door lock menggunakan keypad dan solenoid berbasis mikrokontroler arduino uno. *Electrans*, 12(1), 39-48.
- [12] Anonim, 2019."Pengertian LCD (*Liquid Crystal Display*, dan prinsip kerja LCD)" .<https://teknikelektronika.com/pengertian-lcd-liquid-crystal-display-prinsip-kerja-lcd/>, diakses pada 13 Januari 2022.
- [13] Dhiya'ulhaq, M. N. R. (2021). Perbandingan Alat Monitoring Greenhouse Berbasis Internet Of Things (Iot) Menggunakan Lora Dan Mqtt (Doctoral dissertation, Univeristas Komputer Indonesia).
- [14] Digiwarestore., 2020. <https://digiwarestore.com/id/antenna/antenna-915mhz-5dbi-20cm-sma-male-lora-sigfox-low-vswr-eoth.html>, diakses pada 14 Januari 2022
- [15] Indolistrik., 2021. "Toggle Switch dan Fungsinya". <https://indolistrik.com/blog/fungsi-toggle-switch/> diakses 14 Januari 2022
- [16] Sunan Sarif Hidayatullah., 2020. "PENGERTIAN, FUNGSI DAN CARA KERJA TRANSFORMATOR STEP DOWN" <https://www.belajaronline.net/2020/07/pengertian-fungsi-dan-cara-kerja-transformator-step-down.html> , diakses 14 Januari 2022

[17] WICAKSANA, A. S. (2017). PERANCANGAN ALAT UKUR KEKERUHAN PADA AIR KOLAM MENGGUNAKAN OPTOCOUPLER (SENSOR TURBIDITY) BERBASIS ARDUINO (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945).