

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Akbar, T., & Gunawan, I. (2020). Prototype Sistem Monitoring Infus Berbasis IoT (Internet Of Things). *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 4(2), 155-163.
- [2] Muhamad, H. (2017). *Sistem Monitoring Infus Menggunakan Arduino Mega 2560* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).
- [3] Muljodipo, N., Sompie, S. R., & Robot, R. F. (2015). Rancang Bangun Otomatis Sistem Infus Pasien. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputer*, 4(4), 12-22.
- [4] Lestari, N. (2017). Rancang Bangun Sistem Monitoring Sisa Cairan Infus Dan Monitoring Aliran Infus Berbasis Arduino Di Puskesmas Muara Beliti. *Jusikom: Jurnal Sistem Komputer Musirawas*, 2(1), 21-27.
- [5] Firdaus, M. Y., Al Banna, A. S., & Saputra, A. T. (2020, November). SISTEM KONTROL DAN MONITORING INFUS BERBASIS NODEMCU. In *Prosiding Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV)* (Vol. 6, No. 1, pp. 372-378).
- [6] Priyandoko, G. (2021). Rancang Bangun Sistem Portable Monitoring Infus Berbasis Internet of Things. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 3(2), 56-61.
- [7] Wicaksono, Y. A. (2017). Sistem Monitoring Infus Menggunakan LoadCell Berbasis Mikrokontroler Atmega8535 Dan Website (Studi Kasus di Rumah Sakit Bhakti Wira Tamtama Semarang). *ELKOM: JURNAL ELEKTRONIKA DAN KOMPUTER*, 10(1).
- [8] Suprayogi, H., & Priyandoko, G. (2019). Pembuatan Infus Elektronik Rumah Sakit. *JURNAL APLIKASI DAN INOVASI IPTEKS" SOLIDITAS"(J-SOLID)*, 2(1), 25-34.
- [9] Junaidi, A. (2015). Internet of things, sejarah, teknologi dan penerapannya. *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, 1(3).
- [10] Wilianto, W., & Kurniawan, A. (2018). Sejarah, cara kerja dan manfaat internet of things. *Matrix: Jurnal Manajemen Teknologi Dan*

Informatika, 8(2), 36-41.

- [11] Fadhilah, K., Stefanus, A., & Fauzandhiya, D. (2018, October). Perangkat pemantau kesehatan mental berbasis IoT. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar* (Vol. 9, pp. 840-847).
- [12] Kusuma, N. A. A. (2018). *Rancang bangun smart home menggunakan wemos d1 r2 arduino compatible berbasis esp8266 esp-12f* (Bachelor's thesis, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta).
- [13] Kusuma, T., & Mulis, M. T. (2018). Perancangan Sistem Monitoring Infus Berbasis Mikrokontroler Wemos D1 R2. *Konferensi Nasional Sistem Informasi (KNSI) 2018*.
- [14] Arsada, B. (2017). Aplikasi sensor ultrasonik untuk deteksi posisi jarak pada ruang menggunakan arduino uno. *Jurnal Teknik Elektro*, 6(2).
- [15] Arief, U. M. (2011). Pengujian sensor ultrasonik ping untuk pengukuran level ketinggian dan volume air. *Jurnal Ilmiah Elektrikal Enjiniring UNHAS*, 9(2), 72-77.
- [16] Hidayat, M. S., Pagiling, L., & Nur, M. A. (2019). Perancangan Sistem Pengepakan Otomatis Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Jarak Infra Red. *J. Fokus Elektroda Energi List. Telekomun. Komputer, Elektron. dan Kendali*, 4(1), 1-8.
- [17] Suryana, T. (2021). Sistem Pendeteksi Objek Untuk Keamanan Rumah Dengan Menggunakan Sensor Infra Red.
- [18] Saputra, G. Y., Afrizal, A. D., Mahfud, F. K. R., Pribadi, F. A., & Pamungkas, F. J. (2017). Penerapan Protokol MQTT Pada Teknologi Wan (Studi Kasus Sistem Parkir Univeristas Brawijaya).
- [19] Wulandari, R. (2016). Analisis *QoS* (Quality of Service) pada jaringan internet (studi kasus: upt loka uji teknik penambangan jampang kulon–lipi). *Jurnal teknik informatika dan sistem informasi*, 2(2).
- [20] Budiman, A., Duskarnaen, M. F., & Ajie, H. (2020). Analisis Quality of Service (*QoS*) Pada Jaringan Internet Smk Negeri 7 Jakarta. *PINTER: Jurnal Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer*, 4(2), 32-36.