

DAFTAR PUSTAKA

- [1] “3382-Article Text-10228-1-10-20221010”.
- [2] R. Maharani *et al.*, “SISTEM MONITORING DAN PERINGATAN PADA VOLUME CAIRAN INTRAVENA (INFUS) PASIEN MENGGUNAKAN ARDUINO BERBASIS WEBSITE.”
- [3] N. Muljodipo, S. R. U. A. Sompie, R. F. Robot, and M. Eng, “Rancang Bangun Otomatis Sistem Infus Pasien,” *Teknik Elektro dan Komputer*, vol. 4, no. 4, 2015.
- [4] A. Yudhana, M. Dwi Darma Putra, and A. Dahlan Yogyakarta Jln ProfDr Supomo, “RANCANG BANGUN SISTEM PEMANTAUAN INFUS BERBASIS ANDROID,” 2018. [Online]. Available: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/transmisi>
- [5] N. L. Wahyoto, M. R. Kirom, and R. Fauzi, “RANCANG BANGUN SISTEM PAKAR PENGATUR TETESAN INFUS BERBASIS LOGIKA FUZZY DESIGN AND APPLICATION EXPERT SISTEM FOR REGULATORY INFUSE DRIP BASED ON FUZZY LOGIC.”

- [6] P. Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya, R. Ramadhani, S. Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, and S. Jl Pucang Jajar Timur No, “Prosiding Seminar Nasional Kesehatan Analisis Keakurasian Sensor Tekanan Pada Parameter Occlusion Infusion Device Analyzer 2 Channel”.
- [7] K. Plebitis, D. Kenyamanan, P. Wayunah, E. Nurachmah, and S. Mulyono, “PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG TERAPI INFUS MEMENGARUHI,” 2013.
- [8] R. Maharani *et al.*, “SISTEM MONITORING DAN PERINGATAN PADA VOLUME CAIRAN INTRAVENA (INFUS) PASIEN MENGGUNAKAN ARDUINO BERBASIS WEBSITE.”
- [9] S. Hanifah, “Agustus-Desember, Hal,” *Jurnal Ilmiah Farmasi*, vol. 13, no. 2, pp. 47–56, [Online]. Available: <http://journal.uii.ac.id/index.php/JIF>
- [10] “4020-Article Text-8735-1-10-20180104”.
- [11] Adriansyah, A., & Hidyatama, O. (2013). RANCANG BANGUN PROTOTIPE ELEVATOR MENGGUNAKAN MICROCONTROLLER ARDUINO

ATMEGA 328P. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu*, 4(3), 100–112.

[12] Bagaskara, M., Dwiono, W., & Hayat, L. (2020). Rancang Bangun Pengatur Infus Berbasis Mikrokontroller. *JURNAL RISET REKAYASA ELEKTRO*, 2(2).

[13] Gunawan, I. K. A. R., Artini, N. P. R., & Aditya, G. N. B. G. K. (2022). Rancang Bangun Alat Pemantauan Infus Berbasis Arduino Dengan Pendeteksian Berat Infus , Jumlah Tetesan dan Penanda Darah Naik Pada Selang Infus. *E-Jurnal Widya Kesehatan*, 4(2), 1–7.

[14] Jannah, N., Syaifudin, Soetjiatie, L., & Ali, M. I. (2020). Simple and Low Cost Design of Infusion Device Analyzer Based on Arduino. *Indonesian Journal of Electronics, Electromedical Engineering and Medical Informatics (IJEEEMI)*, 2(2), 80–86.

[15] Mahardhika, G. P., & Herawati, M. (2015). Rancang Bangun Perangkat Pengendali Debit Tetesan Infus Otomatis Untuk Proses Terapi Infus. *Seminar Nasional Informatika Medis (SNIMed)*, 21–30.

[16] Syauqi, M. F., Japeri, Zaini, M., & Nurachman.

(2022). Implementasi Microcontroller Arduino Dalam Rancang Bangun Pendeteksi Naiknya Darah Pada Selang Infus. *Technologia*, 13(1), 72–75.

[17] M. Fuad Syauqi, M. Zaini, N. Program Studi Teknik Elektromedis, and P. Unggulan Kalimantan Banjarmasin, “Implementasi Microcontroller Arduino Dalam Rancang Bangun Pendeteksi Naiknya Darah Pada Selang Infus,” 2022.

[18] P. N. MUWAHHID ALAUDDIN, “ALAT PENGATUR ALIRAN INFUS DILENGKAPI SENSOR OCCLUSION DAN SENSOR EMPTY BERBASIS ARDUINO.”

[19] UPI (t.t.). Mekatronika Modul 9 Motor Stepper. Diakses 5 Januari 2015 dari http://file.upi.edu/Direktori/FPTK//MEKATRONIKA_MODUL_9.pdf

[20] P. Studi et al., “SISTEM KENDALI PERANGKAT ELEKTRONIKA MONOLITIK BERBASIS ARDUINO UNO R3 PRIO HANDOKO.”