

DAFTAR PUSTAKA

- Amanah, T. (2019). *Pengembangan dan Uji Fungsi Alarm Infus Berbasis Infrared Pada Terapi Intravena*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Amrullah, M. A., Lhaksamana, K. M., & Adytia, D. (2018). *Pembangunan dan Pengujian Protokol MQTT & Websocket untuk Aplikasi IoT Rumah Cerdas Berbasis Android*. *e-Proceeding of Engineering* (p. 3760). Bandung: Universitas Telkom.
- Atmoko, R. A. (2019). *Dasar Implementasi Protokol MQTT Menggunakan Python dan NodeMCU*. Surabaya: Mokosoft Media.
- Aziis, M. S. (2018). *Automatic Stopping And Infusion Monitoring With Telemetry System Based On Android*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Caya, M. V., Cosindad, M. U., Marcelo Jr, N. I., Santos, J. N., & Torres, J. (2019). *Design and Implementation of an Intravenous Infusion Control and Monitoring System*. *IEEE International Conference on Consumer Electronics - Asia (ICCE-Asia)* (pp. 68 - 72). Manila: Mapia University.
- Desmitha, F., Kurniawan, W., Satya, U., Indonesia, N., & Cell, S. L. (2019). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Volume Infus Berbasis Arduino Mega 2560 Pada Rumah Sakit Umum*. I, 81–92.
- Fatta, H. A. (2007). *Analisis & Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Gunterus, F. (1994). *Falsafah Dasar Sistem Pengendalian Proses*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Huda, M. (2013). *Bahaya Emboli Udara Pada infus*. Jakarta: Universitas Kristen Indonesia.
- Hidayatullah, P., Jauhari K K.(2014). *Pemrograman WEB*. Bandung: Informatika.
- Ilham, F., Putrada, A.G., Prabowo, S. (2019). *Analisis Performansi QoS MQTT pada Sistem Monitoring Sungai*. *E-Proceeding of Engineering, 2009 – 2020*.
- Jacobsen. (2015). *Journal of the Society of Architectural Historians*, 18(4), 406–406. <https://doi.org/10.1525/jsah.2015.74.4.406>.
- Jaya, H. (2016). *Desain dan Implementasi Sistem Robotika Berbasis Mikrokontroler*. Makassar: Edukasi Mitra Grafika.
- Laisina, L. H., Haurisa, M. A., & Hatala, Z. (2018). *Sistem Informasi Data Jemaat GPM Gidiom Waiyari Ambon dan Jemaat GPM Halong Anugerah Ambon*. *Jurnal Simetrik*, 139 - 144.

- M. W. Habibi, dkk. (2018, Februari). *Rancang Bangun IoT Cloud Platform Berbasis Protokol Komunikasi MQTT*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 479 - 485.
- Muhammad, P. B., Yahya, W., & Basuki, A. (2018). Analisis Perbandingan Kinerja Protokol Websocket dengan Protokol SSE pada Teknologi Push Notification. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2235-2242.
- Ni'mawati, S. N. A. (2019). *Gambaran Kejadian Kekosongan Infus Pada Pasien Rawat Inap Di RSUD AJIBARANG*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Pangestu, A. D., Ardianto, F., & Alfarest, B. (2019). *Sistem Monitoirng Listrik Berbasis Arduino NodeMCU ESP8266*. *Jurnal Ampere*, 187 - 197.
- Primahayu, R. A., Utamingrum, F., & Syauqy, D. (2017). *Sistem Monitoring Cairan Infus Terpusat Menggunakan Pengolahan Citra Digital*. 1(8), 649–657.
- Saputra, M. A. (2017). *Aplikasi TFT LCD (Thin Film Transistor Liquid Crystal Display) Pada Kursi Roda Elektrik Berbasis Arduino Mega 2560*. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Sept yana Riskitasari, Fahmawati Hamida, Wahyu Aulia Nurwicaksana, Nizar Arizaldi, S. A. (2017). *Sistem Monitoring Level Dan Tetesan Cairan Intravena Pada Pasien Rawat Inap Menggunakan Komunikasi NRF2401*. *Universitas Muria Kudus* 17. 17–24.
- Sukaridhoto, S. (2016). *Bermain dengan Internet of Things dan Big Data*. Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.
- Sumara, R. (2017). *Hubungan Lokasi Intravenus Dengan Kejadian Plebitis*. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 127-134.
- Suryono. (2018). *Teknologi Sensor: Konsep Fisis dan Teknik Akusisi Data Berbasis Mikrokontroler 32 Bit ATSAM3X8E (Arduino DUE)*. Semarang: UNDIP PRESS.
- Wayunah. (2011). *Hubungan Pengetahuan Pearwat Tentang Terapi Infus Dengan Kejadian Plebitis dan Kenyamanan Pasien Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kabupaten Indramayu*. Depok: Universitas Indonesia.
- Yuliansyah, H. (2014). *Perancangan Replikasi Basis Data MySQL Dengan Mekanisme Pengamanan Menggunakan SSL ENCRYPTION*. *Jurnal Informatika*, 826 - 836.
- Yunardi, R. T, dkk. (2018). *Pengembangan Sistem Kontrol dan Pemantauan Tetesan Cairan Infus Otomatis Berbasis LabView dengan Logika Fuzzy*. 5(4), 403–410. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201854766>.