

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, Nurul, Hirvy, Ibadillah, Fiqhi, & Achmad. (2018). Alat Pemantau Kondisi Infus Dengan Internet Of Things (IoT) Berbasis Mikrokontroler ATmega16. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer TRIAC*, Vol. 5. <https://doi.org/10.21107/triac.v5i1.3581>
- Danas Wara, B. S. (2021). *PENGEMBANGAN TRAINER INTERNET OF THINGS BERBASIS MIKROKONTROLER ESP32 PADA MATA PELAJARAN PEMROGRAMAN, MIKROPROSESOR DAN MIKROKONTROLER DI SMK NEGERI 2 SURABAYA* *Danas Wara revision Analyze revision Implement Evaluate Design revision Develop revision*. 58(3).
- Faruqi, K. Al. (2023). *RANCANG BANGUN MONITORING CAIRAN INFUS BERBASIS IOT*.
- Gideon Manalu, F. R., Wijayanti, L., Mulyadi, M., Ghozali, T., Sereati, C. O., & Kartawidjaja, M. A. (2025). Pelatihan Mikrokontroler Dasar Arduino UNO dan Simulasi Tinkercad. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Charitas*, 4(02), 81–88. <https://doi.org/10.25170/charitas.v4i02.6168>
- Irfankha, R. (2025). Rancang Bangun Aplikasi Data Prestasi Mahasiswa Dengan Flutter. *Jurnal Gemilang Informatika*, 3(2), 45–50. Retrieved from <https://www.journal.hdgi.org/index.php/git/index>
- Jend, J., Yani, A., Laut, B., Pontianak, K., Teknik, J., Informatika, T., & Ketapang, P. N. (2024). *RANCANG BANGUN PROTOTIPE SISTEM PEMANTAUAN TETES CAIRAN INFUS MENGGUNAKAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS (IOT) DAN INTEGRASI PERANGKAT*. 3(2), 66–71. <https://doi.org/10.58466/entries>
- Mahendra, R. (2019). *Sistem Pengumuman Berbasis Aplikasi Android Dengan Menggunakan Firebase*.
- Muhyidin, M. A., Sulhan, M. A., & Sevtiana, A. (2020). Perancangan Ui/Ux

- Aplikasi My Cic Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan Aplikasi Figma. *Jurnal Digit*, 10(2), 208. <https://doi.org/10.51920/jd.v10i2.171>
- Muljodipo, N., Sompie, S. R. U. A., Robot, R. F., Eng, M., Elektro-ft, J. T., & Nuryantomuljodipogmailcom, E. (2015). *Rancang Bangun Otomatis Sistem Infus Pasien*. 4(4), 12–22.
- Mulyati, S. (2019). Kreativitas Matematis Siswa Pada Pembelajaran Discovery Learning Dengan Media Berbasis Android Studio. PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika 2. *Prisma*, 2, 788–797. Retrieved from <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- Murani, N. A., Wahyuni, S., Pratiwi, R. A., Firdaus, T., & Wardianto. (2025). Analisis Penggunaan Visual Studio Code Sebagai Editor Pemrograman Terbaik Untuk Pemula Pada Mahasiswa Informatika Universitas Nurul Huda. *Jurnal Rekayasa Informatika (Jrit)*, 2(2), 1–10. Retrieved from <https://ejournal.pei.ac.id/index.php/JRIT/index>
- Nataliana, Decy, Taryana, Nandang, Riandita, & Egi. (2018). Alat Monitoring Infus Set pada Pasien Rawat Inap Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535. *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v4i1.1>
- Nugroho, A. I. (2014). *MONITORING TETESAN INFUS BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA16*.
- Pangestu, Ipin, M., Aprilia, P., Untari, S., & Ida. (2025). Design and Construction of Infusion Channel Monitoring Device with Data Logger Spreadsheet and Telegram Notification Rancang Bangun Alat Monitoring Channel Infus dengan Data Logger Spreadsheet dan Notifikasi Telegram. *RADIANT Journal of Applied, Social, and Education Studies*, 6(1), 56–68.
- Sucipta, Indra, Simatupang, Welman, J., Kaswandi, Carolus, ... Irwan. (2021). *Prototipe Pemantauan Tetes Cairan Infus Berbasis IoT Terkoneksi Perangkat*

Android. 12(3), 113–119. <https://doi.org/10.22441/jte.2021.v12i3.003>

Supiyandi, Supiyandi, Zen, Muhammad, Rizal, Chairul, ... Muhammad. (2022). Perancangan Sistem Informasi Desa Tomuan Holbung Menggunakan Metode Waterfall. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), 274. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.3986>

Syahfitri, A. (2025). *Internet of Things (IoT), Sejarah , Teknologi , dan Penerapannya*.

Widiasari, C. (2020). Sistem Monitoring Daya Listrik dan Pengontrolan Perangkat Elektronik Berbasis IoT. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Komunikasi Dan Industri*, 342–349.