

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Shareeda, M. A., Saare, M. A., Manickam, S., & Karuppayah, S. (2023). Bluetooth low energy for internet of things: Review, challenges, and open issues. *Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science*, 31(2), 1182–1189. <https://doi.org/10.11591/ijeecs.v31.i2.pp1182-1189>
- Eksan, S., Pongoh, D. S., Baghiu, V., Laurens, S., & Laihad, R. (2023). Internet of Things. *Jurnal Komputasi Terdistribusi*, 6(4), 17–21.
- Hariri, R., Hakim, L., & Lestari, R. F. (2019). Sistem monitoring detak jantung menggunakan sensor AD8232 berbasis Internet of Things. *IncomTech: Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, 9(2), 164–172. <https://doi.org/10.22441/incomtech.v9i2.70705>
- Isyanto, H., Wahid, A. S., & Ibrahim, W. (2022). Desain Alat Monitoring Real Time Suhu Tubuh, Detak Jantung dan Tekanan Darah secara Jarak Jauh melalui Smartphone berbasis Internet of Things Smart Healthcare. *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 5(1), 39–48.
- Jarot, D., Silalahi, F. D., & Setiawan, N. D. (2021). Sistem monitoring detak jantung untuk mendeteksi tingkat kesehatan jantung berbasis Internet of Things menggunakan Android. *Jurnal JUPITER*, 13(2), 69–75.
- Kamal, K., Firdayanti, F., Tyas, U. M., Buckhari, A. A., & Pattasang, P. (2023). Implementasi aplikasi Arduino IDE pada mata kuliah sistem digital. *Jurnal Teknologi dan Pendidikan*, 1(1), 1–10.
- Maliki, A., & Utama, J. (2018). Alat pemantau detak jantung dan pernafasan dengan sistem mikrokontroler. *Telekontran*, 6(2), 58–67.
- Pratama, F. A., Pradana, A. I., & Hartanti, D. (2024). Pengembangan aplikasi mobile untuk monitoring detak jantung, saturasi oksigen darah, dan suhu

tubuh dengan integrasi IoT menggunakan ESP32. *INFOTECH: Journal of Technology Information*, 10(1), 27–36.
<https://doi.org/10.37365/jti.v10i1.244>

Rosidi, F. M. (2021). Implementasi sistem telemedicine untuk monitoring detak jantung berbasis sensor AD8232. *Seminar Nasional Forum Pendidikan Tinggi Teknik Elektro Indonesia (SinarFe)*, 7(4), 317–320. Universitas Trunojoyo Madura.

Rusnawati, R. D., & Hariyati, R. T. S. (2022). Implementasi Internet of Things pada layanan kesehatan (literature review). *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 1(8), 569–574.

Sain, N., Sharma, D., & Choudhary, P. (2020). A review paper on: Organic light-emitting diode (OLED) technology and applications. *International Journal of Engineering Applied Sciences and Technology (IJEAST)*, 4(11), 587–591.

Sollu, T. S., Alamsyah, A., Bachtiar, M., Amir, A., & Bontong, B. (2018). Sistem monitoring detak jantung dan suhu tubuh menggunakan Arduino. *Techno.COM*, 17(3), 323–332. <https://doi.org/10.33633/tc.v17i3.1796>

Tatilu, A. E., Sompie, S., & Wuwung, J. O. (2022). Perancangan alat monitoring detak jantung dan saturasi oksigen berbasis IoT menggunakan platform Blynk. *Jurusan Teknik Elektro, Universitas Sam Ratulangi, Manado*.

Vinodhini, R., & Puviarasi, R. (2019). Heart rate monitoring system using pulse sensor with data stored on server. *International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT)*, 8(6), 2374–2377.
<https://doi.org/10.35940/ijeat.F7919.088619>