

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, L., & Riska, D. (2020). Rancang Bangun Alat Pengukur Kadar Oksigen Non Invasive Menggunakan Sensor Max30100. *Https://Medium.Com/*, 4(3), 248–253. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.biteb.2021.100642>
- Dewi, N., Rohmah, M., & Zahara, S. (2019). Jurnal 5.14.04.11.0.097 Nurul Hidayati Lusita Dewi. *Teknologi Informasi*, 3–3.
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(2), 21–27. <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i2.41>
- Firmansyah, M., & Aufany, R. (2016). Implementasi Metode Decision Tree Dan Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Data Nasabah Bank. *Infokam*, XII(1), 1–12.
- Han, J. (2006). *Data Mining Concept and Techniques*. ResearchGate. https://www.researchgate.net/publication/235902451_Data_Mining_Concept_and_Techniques
- Harianto, B., Hidayat, A., & Hulu, F. N. (2021). Analisis Penggunaan Sensor MAX30100 Pada Sistem Pendeteksi Detak Jantung Berbasis IoT BLYNK. *Seminar Nasional Teknologi, 2021(SemanTECH)*, 238–245.
- Hariri, R., Hakim, L., & Lestari, R. F. (2019). Sistem Monitoring Detak Jantung Menggunakan Sensor AD8232 Berbasis Internet of Things. *Jurnal Telekomunikasi Dan Komputer*, 9(3), 164. <https://doi.org/10.22441/incomtech.v9i3.7075>
- Kassem, A. K., Transport, M., & Tamazin, M. (2020). Recent Advances in Engineering Mathematics and Physics. *Recent Advances in Engineering Mathematics and Physics, January*. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-39847-7>
- Kazi, S. S., Bajantri, G., & Thite, T. (2018). Remote Heart Rate Monitoring System Using IoT. *International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 05(04), 2956–2963.
- Khoerun, B., & Udhiarto, A. (2019). Pengaruh Variasi Suhu Laminating, Waktu Ultrasonic Cleaning, Kecepatan Rotasi Spin Coating Terhadap Karakterisasi Organic Light Emitting Diode (Oled). *JTT (Jurnal Teknologi Terapan)*, 5(2), 72. <https://doi.org/10.31884/jtt.v5i2.205>
- Kusuma, R. S., Pamungkasty, M., Akbaruddin, F. S., & Fadlilah, U. (2018). Prototipe Alat Monitoring Kesehatan Jantung berbasis IoT. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, 18(2), 59–63. <https://doi.org/10.23917/emitor.v18i2.6353>
- Listyo, Y., & SUTanto, N. (2012). *Deskripsi Psikologis Atlet Remaja* (Vol. 3, pp. 115–122).
- Maelani, W., & Sukriadi, S. (2020). Model Pembelajaran Gerak Dasar Lari Berbasis Permainan Tematik Pada Siswa Tunagrahita Ringan. *Jurnal Pendidikan Jasmani Dan Adaptif*, 02(03),

41–52. <https://doi.org/10.21009/jpja.v3i02.15759>

- Mahmood, N. H., Uyop, N., Zulkarnain, N., Che Harun, F. K., Kamarudin, M. F., & Linoby, A. (2011). LED indicator for heart rate monitoring system in sport application. *Proceedings - 2011 IEEE 7th International Colloquium on Signal Processing and Its Applications, CSPA 2011, March*, 64–66. <https://doi.org/10.1109/CSPA.2011.5759843>
- Muslim, Sari, R. P., & Rahmayuda, S. (2022). Implementasi Framework Flutter Pada Sistem Informasi Perpustakaan Masjid (Studi Kasus: Masjid di Kota Pontianak). *Coding : Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, 10(1), 46–59.
- Nizam, M. N., Haris Yuana, & Zunita Wulansari. (2022). Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(2), 767–772. <https://doi.org/10.36040/jati.v6i2.5713>
- Roushul, M. I. (2022). Rancang Bangun Monitoring Detak Jantung Pada Atlet Olahraga Futsal Berbasis Web Server. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Science*, 1(07), 977–985.
- Saputro, S. K. (2014). Proses Komunikasi Interpersonal Antara Pelatih Yang Merangkap Sebagai Atlet Dengan Atlet Panjat Tebing Yang Dilatihnya. *Jurnal E-Komunikasi program Studi Ilmu Komunikasi universitas Kristenpetra, Surabaya*, 2(2), 1–10. <https://publication.petra.ac.id/index.php/ilmu-komunikasi/article/view/1784/1634>
- Sarimuddin, S. (2023). *Cara Mudah Kuasai Mikrokontroler dan Arduino Teori dan Praktik*. Eureka Media Aksara. <https://repository.penerbiteureka.com/publications/559673/cara-mudah-kuasai-mikrokontroler-arduino-teori-dan-praktek>
- Septyha, D., Rahayu, K., Rabbani, S., Fitria, V., Rahmaddeni, R., Irawan, Y., & Hayami, R. (2023). Implementasi Algoritma Decision Tree dan Support Vector Machine untuk Klasifikasi Penyakit Kanker Paru. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 3(1), 15–19. <https://doi.org/10.57152/malcom.v3i1.591>
- Setiarini, A., Laksana, M. W., & Winarno, B. (2021). Sistem Monitoring Frekuensi Denyut Nadi pada Pelari Menggunakan Metode Photoplethysmographic. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 8(6), 1255. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2021863729>
- Thesiana, Y. (2023). *Kenali Jantungmu, Sayangi Jantungmu*. Kemenkes. <https://ayosehat.kemkes.go.id/kenali-jantungmu-sayangi-jantungmu>
- Wagyana, A. (2019). Prototipe Modul Praktik untuk Pengembangan Aplikasi Internet of Things (IoT). *Setrum : Sistem Kendali-Tenaga-Elektronika-Telekomunikasi-Komputer*, 8(2), 238. <https://doi.org/10.36055/setrum.v8i2.6561>
- Yuhefizar, Y., Nasution, A., Putra, R., Asri, E., & Satria, D. (2019). Alat Monitoring Detak Jantung Untuk Pasien Beresiko Berbasis IoT Memanfaatkan Aplikasi OpenSID berbasis Web. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 3(2), 265–270. <https://doi.org/10.29207/resti.v3i2.974>