

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. V. Siahaan, V. Suhartono, dan D. A. Mayasari, “Rancang Bangun Monitoring Heart Rate dan SpO₂ dengan Photoplethysmography (PPG),” *Applied Industrial Engineering Journal*, vol. 6, no. 2, pp. 65–73, 2022
- [2] Sugiarto dan R. Herdiansyah, “Perancangan Alat Ukur Saturasi Oksigen dan Detak Jantung Berbasis Arduino dengan Sensor MAX30100,” *Scientia: Jurnal Pemikiran dan Penelitian*, vol. 8, no. 2, 2020
- [3] G. Fadhilah dan D. Faiza, “Rancang Bangun Alat Pendeteksi Detak Jantung dan Kadar Oksigen Berbasis IoT,” *ELEKTIF: Jurnal Elektronika dan Informatika*, vol. 2, no. 2, 2024
- [4] Sistem Monitoring Detak Jantung Untuk Mendeteksi Tingkat Kesehatan Jantung Berbasis Internet Of Things Menggunakan AndroidJ Dian, FD Silalahi, ND Setiawan - *JUPITER (Jurnal Penelitian, 2021 - jurnal.polsri.ac.id*
- [5] Prototype PPG (Photoplethysmography) Secara Real-Time Sebagai Pendeteksi Dini Gangguan Detak Jantung Dilengkapi Dengan Visual Graph Pada Android SRI MULYANI - *Journal of Telecommunication, 2024 - repository.uin-suska.ac.id*
- [6] Prototipe Sistem Monitoring Detak Jantung Dan Suhu Tubuh Manusia Berbasis *Internet Of Things* (Iot) Menggunakan Nodemcu Esp8266-DB Tabriawan - 2022 - *etheses.uin-malang.ac.id*
- [7] Sistem Monitoring Realtime Detak Jantung dan Kadar Oksigen Dalam Darah Pada Manusia Berbasis IoT (Internet of Things) A Aprilia, TS Solu - *Foristek, 2020 - foristek.fatek.untad.ac.id*
- [8] Karakterisasi Sensor MAX30102 Sebagai Alat Ukur Detak Jantung dan Suhu Tubuh Berbasis Photoplethysmograph M Muthmainnah, DB Tabriawan, I Tazi - *Jurnal Pendidikan MIPA, 2022 - ejournal.tsb.ac.id*
- [9] Miniature Design of Liquid Filling Machine Automatically Using ESP32 Based IOT (Internet of Things)A Munandar, NDM Veronika - *Jurnal Komputer, 2023 - penerbitadm.pubmedia.id*

- [10] Penggunaan Media Liquid Crystal Display (Lcd) Proyektor Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Pendidikan Agama Islam (Pai) Mts . A Indri- 2022 - Eprints.Umsb.Ac.Id
- [11] Implementasi Aplikasi Arduino Ide Pada Mata Kuliah Sistem Digital UM Tyas, AA Buckhari - TEKNOS: Jurnal Pendidikan, 2023 - mail.jurnal- fkip uim.ac.id
- [12] Peranan Internet of Things Dan Kecerdasan Buatan Dalam Teknologi Saat Ini. M Santo Gitakarma, LPAS Tjahyanti - KOMTEKS, 2022 - ejournal.unipas.ac.id
- [13] Analisis Keamanan Chatbot Telegram Dan Hardware Pada Penggunaan Esp32 Sebagai Smart Keychain Untuk Notifikasi Kehilangan-M Gibran - Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains (Jinteks), 2024 - Jurnal.Uts.Ac.Id