

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, R. *et al.* (2022) *Pengembangan Sistem Monitoring Mengidentifikasi Vital Sign Suhu Tubuh dan Jantung pada Orang Tua*. Available at: <http://j-ptiik.ub.ac.id>.
- Anjarita, D., Nugraha, A. and Aziz, A. (2023) *PROTOTYPE PENGECEKAN SUHU TUBUH UNTUK MENCEGAH COVID-19 BERBASIS INTERNET OF THINGS DI UNIVERSITAS PGRI KANJURUHAN MALANG*, *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*.
- Bagus, M., Huda, R. and Kurniawan, W.D. (no date) *ANALISA SISTEM PENGENDALIAN TEMPERATUR MENGGUNAKAN SENSOR DS18B20 BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO*.
- Forouzanfar, M. *et al.* (2015) ‘Oscillometric blood pressure estimation: Past, present, and future’, *IEEE Reviews in Biomedical Engineering*, 8(c), pp. 44–63. Available at: <https://doi.org/10.1109/RBME.2015.2434215>.
- Hendrian, Y. (2021) ‘Perancangan Alat Ukur Suhu Tubuh Dan Hand Sanitizer Otomatis Berbasis IOT’, *Jurnal Infortech*, 3(1), pp. 33–39. Available at: <https://doi.org/10.31294/infortech.v3i1.10392>.
- Hudati, I., Aji, A.P. and Nurrahma, S. (2021) ‘Kendali Posisi Motor DC dengan Menggunakan Kendali PID’, *Jurnal Listrik, Instrumentasi dan Elektronika Terapan (JuLIET)*, 2(2), pp. 1–6. Available at: <https://doi.org/10.22146/juliet.v2i2.71148>.
- Iman, B.N., Rafikasitha, R. and Kemalasari, K. (2022) ‘Perancangan dan Implementasi Alat Pendeteksi Dini Penyakit Jantung Koroner’, *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 18(4). Available at: <https://doi.org/10.17529/jre.v18i4.27240>.
- Jaafar, R. *et al.* (2011) ‘Noninvasive Blood Pressure (NIBP) measurement by oscillometric principle’, in *Proceedings - International Conference on Instrumentation, Communication, Information Technology and Biomedical*

*Engineering 2011, ICICI-BME 2011*, pp. 265–269. Available at: <https://doi.org/10.1109/ICICI-BME.2011.6108622>.

Kartiria Kartiria, Erhaneli Erhaneli, C.Y.W. (2021) ‘Penerapan Mikrokontroler Arduino Mega 2560 sebagai Monitoring pada Pembacaan Arus 3 Phasa di Gardu Induk 150 kV Lubuk Alung’, *Jurnal Teknik Elektro*, 10(1), pp. 37–45.

Kurniawan, A. (2020) ‘Analisis Laju Perpindahan Panas pada Baterai Ion Lithium 18650 terhadap Beban Keluarannya dengan Metode Numerik’, *Journal of Mechanical Design and Testing*, 2(2), p. 87. Available at: <https://doi.org/10.22146/jmdt.53752>.

*Oscillometric Blood-Pressure Measurement method, which requires only a cuff and a pressure sensor for its operation* (no date). Available at: <http://meridian.allenpress.com/bit/article-pdf/39/3/237/1483543/0899-8205>.

PENS, P.T. (2019) ‘Modul 1 Pengenalan ESP32 Board’, *MK Internet of Things*, 6, pp. 1–16.

Putri, R.I., Rifa’i, M. and Anjarsari, A.N. (2020) ‘Data Logger Suhu Dan Tekanan Pada Smart Biogas Sampah Rumah Tangga Menggunakan MPX5500DP’, *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 19(1), p. 61. Available at: <https://doi.org/10.24843/mite.2020.v19i01.p09>.

Qumarni, N. *et al.* (no date) *RANCANG BANGUN ALAT MONITORING PASIEN BERBASIS INTERNET OF THINGS*.

*RANCANG BANGUN BLOOD PRESSURE MONITOR MENGGUNAKAN METODE OSILOMETRI DENGAN SENSOR TEKANAN MPX5050GP* (no date).

‘RIFQI RAHMATULLAH.pdf’ (no date).

Teknik Kendali dan Elektronika Instrumentasi, J. *et al.* (no date) *SISTEM MONITORING VITALSIGN BERBASIS IOT (INTERNET OF THING)*.

Tidargo, S.G., Rusdinar, A. and Wibawa, P. (2018) ‘Perancangan dan Implementasi Smart Otoped Electric’, *e-Proceeding of Engineering*, 5(3), pp. 4068–4075.

Wulandari, A.N. and Samara, D. (2023) 'TEKANAN DARAH SISTOLIK LEBIH TINGGI PADA SORE DARIPADA PAGI HARI PADA USIA 45-65 TAHUN', *JURNAL PENELITIAN DAN KARYA ILMIAH LEMBAGA PENELITIAN UNIVERSITAS TRISAKTI*, 8(2), pp. 377–386. Available at: <https://doi.org/10.25105/pdk.v8i2.16220>.

Zaki, I.Y. *et al.* (no date) *Rancang Bangun Sistem Monitoring Detak Jantung, Suhu Tubuh, dan Cairan Infus Berbasis Internet of Things*.