

DAFTAR PUSTAKA

- Amiruddin, M.A., Danes, V.R. and Lintong, F. (2015) 'Analisa Hasil Pengukuran Tekanan Darah antara Posisi Duduk dan Posisi Berdiri pada Mahasiswa Semester VII (Tujuh) TA. 2014/2015 Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi', *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, 3(April), pp. 125–129.
- Budi, D.B.S., Maulana, R. and Fitriyah, H. (2019) 'Sistem Deteksi Gejala Hipoksia Berdasarkan Saturasi Oksigen Dengan Detak Jantung Menggunakan Metode Fuzzy Berbasis Arduino', *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer.*, 3(2), pp. 1925–1933.
- Eriska, Y., Adrianto, A. and Basyar, E. (2019) 'Digital terhadap pengukuran tekanan darah pada usia dewasa', *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5(4), pp. 1923–1929.
- Handayani, A. and Harjono, T. (2020) 'Human Vital Sign Examination Device (Parameter Laju Pernafasan dan Tekanan Darah)', *Medika Teknika : Jurnal Teknik Elektromedik Indonesia*, 2(1), pp. 2–8. Available at: <https://doi.org/10.18196/mt.020112>.
- He, F.J. and MacGregor, G.A. (2007) 'Blood pressure is the most important cause of death and disability in the world', *European Heart Journal, Supplement*, 9(B), pp. 23–28. Available at: <https://doi.org/10.1093/eurheartj/sum005>.
- Isyanto, H., Wahid, A.S. and 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), pp. 39–48.
- Isyanto, H., Wahid, A.S. and Ibrahim, W. (no date) 'Desain Alat Monitoring Real Time Suhu Tubuh , Detak Jantung dan Tekanan Darah secara Jarak Jauh melalui Smartphone berbasis Internet of Things Smart Healthcare kekuatan yang dimanfaatkan jantung untuk Jantung merupakan organ vital dimana fungsi untuk memo', 5(1), pp. 39–48.
- Mansoor, K. *et al.* (2016) 'Automated versus manual blood pressure measurement: A randomized crossover trial in the emergency department of a tertiary care

- hospital in Karachi, Pakistan: Are third world countries ready for the change?', *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 4(3), pp. 404–409. Available at: <https://doi.org/10.3889/oamjms.2016.076>.
- Masruroh, N. and Santoso, A.P.R. (2020) 'Pemeriksaan Mean Arteri Pressure Dan Protein Urine Sebagai Prediksi Hipertensi Pada Ibu Hamil Trimester Iii Di Rs Prima Husada Sidoarjo', *Jurnal Midwifery*, 2(2), pp. 52–59. Available at: <https://doi.org/10.24252/jm.v2i2a1>.
- Muntner, P. *et al.* (2019) *Measurement of blood pressure in humans: A scientific statement from the american heart association, Hypertension*. Available at: <https://doi.org/10.1161/HYP.0000000000000087>.
- Nizam, M.N., Haris Yuana and Zunita Wulansari (2022) 'Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web', *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(2), pp. 767–772. Available at: <https://doi.org/10.36040/jati.v6i2.5713>.
- Noviyanto, A.H. (2016) 'Pengkondisi Sinyal Dan Akuisisi Data Sensor Tekanan: Mpxm2053Gs, Mpx53Dp, Mpx2100Dp, Dan Mpx2200Dp', *Jurnal Penelitian*, 19(2), pp. 164–172.
- Nugraheni, A. *et al.* (2019) 'Hubungan Berat Badan Dan Tekanan Darah Pada Lansia', *PLACENTUM: Jurnal Ilmiah Kesehatan dan Aplikasinya*, 7(2), p. 55. Available at: <https://doi.org/10.20961/placentum.v7i2.30518>.
- Ramadhan, A.S. (2021) 'Rancang Bangun Monitoring Detak Jantung (Heart Rate) Sebagai Indikator Kesehatan Berbasis Internet of Things (Iot)', *Jurnal Mahasiswa*, 1(3), pp. 1–8.
- Sumiyarsi, I. *et al.* (2021) 'Pengaruh tekanan darah terhadap aktivitas fisik lansia Effects of Blood Pressure on Physical Activity of the Elderyl', *PLACENTUM Jurnal Ilmiah Kesehatan dan Aplikasinya*, 9(1), p. 2021.
- UGHI, F. and DEWANTO, G.A. (2018) 'Karakteristik Osilometrik dari Simulator Tekanan Darah', *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 5(1), p. 15. Available at: <https://doi.org/10.26760/elkomika.v5i1.15>.
- Zuhdi, M. *et al.* (2020) 'Keunggulan Pengukuran Tekanan Darah Menggunakan Tensimeter Digital Dibandingkan dengan Tensimeter Pegas', *Jurnal*

Penelitian dan Pembelajaran Fisika Indonesia, 2(2), pp. 28–31.