

DAFTAR PUSTAKA

- Al-yousif, S. *et al.* (2021) 'A systematic review of automated pre- processing , feature extraction dan classification of cardiotocography', *Peer J Computer Science*, 2021, p. 452. Available at: <https://doi.org/10.7717/peerj-cs.452>.
- Ariawan, K.U., Santyadiputra, G.S. dan Sutaya, I.W. (2019) 'Design of Hexapod Robot Movement Based on Arduino Mega 2560', in *Journal of Physics: Conference Series*. Institute of Physics Publishing. Available at: <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1165/1/012011>.
- Boatin, A.A. *et al.* (2015) 'Wireless fetal heart rate monitoring in inpatient full-term pregnant women: Testing functionality dan acceptability', *PLoS ONE*, 10(1). Available at: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0117043>.
- Dewi Naning, Marisca Agustina, E.R. (2022) 'Music Lullaby Menurunkan Irama Cardiotocography (CTG)', *Jurnal Masyarakat Sehat Indonesia (JMSI)*, 01(2), pp. 46–51.
- Kupka, T. *et al.* (2020) 'New method for beat-to-beat fetal heart rate measurement using doppler ultrasound signal', *Sensors (Switzerland)*, 20(15), pp. 1–25. Available at: <https://doi.org/10.3390/s20154079>.
- Kurniawan, P. (2012) *Rancang Bangun Fetal Doppler dengan Tampilan LCD*. Universitas Islam Indonesia.
- Lamablawa, F. dan Aritonang, S. (2022) 'KARAKTERISTIK LITHIUM-POLYMER BATTERY UNTUK APLIKASI RADIO YANG DI GUNAKAN PERSONIL TNI DALAM MENDUKUNG IKN LITERATURE REVIEW', *Citizen : Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia*, 2(4), pp. 592–602. Available at: <https://doi.org/10.53866/jimi.v2i4.162>.
- Mei, B.H., Fatowil Jurusan Teknik Mesin, N.A. dan Negeri Semarang Jl Soedarto SH, P.H. (no date) *PENGUJIAN PIEZOELEKTRIK TIPE PZT SEBAGAI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA AIR*.
- Mhajna, M. *et al.* (2020) 'Wireless, remote solution for home fetal and maternal heart rate monitoring', in *American Journal of Obstetrics and Gynecology MFM*. Elsevier Inc. Available at:

<https://doi.org/10.1016/j.ajogmf.2020.100101>.

Minarti, M. dan Risnawati, R. (2020) 'Posisi Ibu Hamil Memengaruhi Akurasi Pengukuran Kesejahteraan Janin', *Jurnal Bidan Cerdas*, 2(3), pp. 170–176. Available at: <https://doi.org/10.33860/jbc.v2i3.93>.

Nur Ikkal dan Isnain Gunadi, M. (2019) *PEMROGRAMAN MESIN BOR OTOMATIS BERBASIS ATMEGA 328 YANG TERINTEGRASI LCD TOUCHSCREEN NEXTION 3,2 INCHI*.

Pambudi, A.P., Roza, E. dan Fayakun, K. (2020) 'Penentuan Kerapatan Cahaya Pada Sistem VLC (Visible Light Communication)', *Prosiding Seminar Nasional Teknoka*, 5, pp. 192–203. Available at: <https://doi.org/10.22236/teknoka.v5i.386>.

Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Katolik Widya Karya Malang, L. *et al.* (2023) 'media sosialisasi abdimas widya karya PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI SPSS PADA PENELITIAN DATA KUANTITATIF BAGI MAHASISWA PSIKOEDUKASI TENTANG BULLYING PADA SISWA DAN SISWI SD FRATER THAMRIN MAKASSAR KREATIF PASCAPANDEMI COVID 19 PELATIHAN KETERAMPILAN DESAIN MENGGUNAKAN SOFTWARE CorelDRAW DAN AUTODESK REVIT BAGI PUTRA PUTRI ALTAR PAROKI SANTA PERAWAN MARIA DARI GUNUNG KARMEL GEREJA IJEN MALANG'.

Prasad Ch, R. (2019) *Internet of Things Based Home Monitoring and Device Control Using Esp32*, *Article in International Journal of Recent Technology and Engineering*. Available at: <https://www.researchgate.net/publication/334226986>.

Pribowo, B., Pudji, A. dan Abdullayev, V. (2022) 'The Effect of Lost Data on the IoT Platform on the Formation of Fetal Heart Rate Graphs for Remote Diagnostic Purposes', *Jurnal Teknokes*, 15(4), pp. 262–268.

Putri, B.A.M. dan Rosyidah, R. (2023) 'Faktor Risiko Persalinan Seksio Sesarea', *Journal of Telenursing (JOTING)*, 5(2), pp. 3992–4002. Available at: <https://doi.org/10.31539/joting.v5i2.6931>.

Rian Santoso, M. dan Musa, P. (2021) 'REKOMENDASI KESEHATAN

JANIN DENGAN PENERAPAN ALGORITMA C5.0 MENGGUNAKAN CLASSIFYING CARDIOTOGRAPHY DATASET’, 9(2).

Rukmono, P. *et al.* (2022) ‘Hubungan Antara Asfiksia dengan Kematian Neonatal di RSUD Dr. H. Abdoel Moeloek Bandar Lampung’, *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 2(3), pp. 428–437. Available at: <https://doi.org/10.33024/mahesa.v2i3.4059>.

Siagian, M.W. (2023) ‘PERACANGAN SISTEM RANGKAIAN DETEKTOR MINI DOPPLER UNTUK CONTROL DETAK JANTUNG MANUSIA’, *Jurnal Ilmu Teknik dan teknologi Maritim*, 1(4), pp. 103–108.

Simon, M. dan Hardiyanti, R. (2023) *Wa ode Gita Hubungan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Proses Persalinan dengan Tingkat Kecemasan di Ruang VK, RSUD Sele Be Solu Kota Sorong Jurnal Kesehatan*.

Suhadha, L., Sutarna, N. dan Purwanti, B.S.R. (2021) *Prosiding The 12 th Industrial Research Workshop and National Seminar Bandung*.

Suryani Faradisa, I., Arief Sardjono, T. dan Hery Purnomo, M. (2017) *TEKNOLOGI PEMANTAUAN KESEJAHTERAAN JANIN DI INDONESIA*.

Tao, W. *et al.* (2019) ‘The design of the wireless fetal heart monitor based on ZigBee’, in *ACM International Conference Proceeding Series*. Association for Computing Machinery, pp. 45–48. Available at: <https://doi.org/10.1145/3372047.3372111>.

Tetty Rumondang Harahap, N.S. (2019) ‘Jurnal kebidanan matorkis’, *Jurnal Kebidanan Matorkis*, 1, pp. 16–21.