

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. F. Ginting and K. Brahmana, “SUHU DAN KELEMBABAN BERBASIS MIKROKONTROLER ATmega8535,” *Saintia Fis.*, vol. 4(1), pp. 1–8, 2013.
- [2] Ariana dkk, “Faktor Risiko Kejadian Persalinan Prematur (Studi,” *Kesehatan*, p. 13, 2011, [Online]. Available: <http://jurnal.unimus.ac.id>
- [3] N. Y. D. Setyaningsih and I. A. Rozaq, “Kendali Suhu Inkubator Bayi Menggunakan Pid,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 2, p. 489, 2016, doi: 10.24176/simet.v7i2.759.
- [4] A. S. Utomo, A. B. Satrya, and Y. Tapparan, “Monitoring Baby Incubator Sentral Dengan Komunikasi Wireless,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 9, no. 1, pp. 225–230, 2018, doi: 10.24176/simet.v9i1.2081.
- [5] B. A. B. Ii and T. Pustaka, “Bayi Premature,” pp. 1–64, 2002.
- [6] F. F. Riza, I. Setiawan, and Sumardi, “MEMONITORING KELEMBABAN BERBASIS ATmega8535 PADA,” pp. 1–11, 2011,

- [Online]. Available:  
<http://eprints.undip.ac.id/25518/>
- [7] S. I. Astuti, S. P. Arso, and P. A. Wigati, “Baby Incubator Dengan Sistim Digital,” *Anal. Standar Pelayanan Minimal Pada Instal. Rawat Jalan di RSUD Kota Semarang*, vol. 3, pp. 103–111, 2015.
  - [8] M. Shaib *et al.*, “To cite this version : HAL Id : inserm-01630373 Advanced Portable Preterm Baby Incubator,” 2017.
  - [9] W. D. Astuti, H. H. Sholikhah, and T. J. Angkasawati, “Estimasi Risiko Penyebab Kematian Neonatal di Indonesia Tahun 2007,” *Bul. Penelit. Sist. Kesehat.*, vol. 13, pp. 297–308, 2008.
  - [10] E. P. Kurniawan, R. Hantoro, and G. Nugroho, “Pengaruh Jarak Antar Dinding terhadap Distribusi Temperatur pada Inkubator Bayi Berdinding Ganda,” vol. 2, no. 1, 2013.
  - [11] H. Sugito, “Rancang Bangun Sistem Pengaturan Suhu Ruang Inkubator Bayi Berbasis Microcontroller At89S51,” *Berk. Fis.*, vol. 12, no. 2, pp. 55-62–62, 2009.
  - [12] A. Kurniawan, “Rancang Bangun Sistem Pengendalian Suhu Pada Inkubator Bayi Berbasis

- Pid Dan Labview 2014,” *J. Tek. Elektro*, vol. 07, pp. 225–232, 2018.
- [13] R. D. Palacio, P. J. Negret, J. Velásquez-Tibatá, and A. P. Jacobson, “Suhu Tubuh Bayi Prematur di Inkubator Dinding Tunggal Dengan Inkubator Dinding Tunggal Disertai Sungkup,” *Angew. Chemie Int. Ed.* 6(11), 951–952., vol. 2, pp. 113–122, 1967, doi: 1031539.
- [14] I. Bayi, “Inkubator Bayi merupakan salah satu alat medis yang berfungsi,” pp. 1–5.
- [15] iqbal gilang Wildana, “Sistem Pengendali Temperatur dan Kelembapan Berbasis PID Expert Untuk Inkubator Bayi Premature,” *Digit. Repos. Univ. Jember*, no. September 2019, pp. 2019–2022, 2021.
- [16] T. W. Wisjhnuadji *et al.*, “BIT VOL 14 No . 2 September 2017 ISSN : 1693-9166 INKUBATOR BAYI OTOMATIS DENGAN KONTROL SUHU DAN KELEMBABAN UDARA MELALUI WEB DAN SMS ISSN : 1693-9166,” vol. 14, no. 2, pp. 38–43, 2017.
- [17] N. S. Salahuddin, “Sistem pemantau bayi prematur melalui nirkabel,” no. October 2014, p. 7, 2014.

- [18] Y. A. K. Utama and D. T. Hidayat, “Desain Metode PID-Simulated Annealing Sebagai Kontrol Temperatur Pada Inkubator Bayi,” *J. Elektro*, vol. 5, no. 1, pp. 341–347, 2020.
- [19] M. Amelia, “Sistem Monitoring dan Pengontrolan Suhu pada Inkubator Bayi Berbasis Web,” *JTEV (Jurnal Tek. Elektro dan Vokasional)*, vol. 6, no. 2, p. 104, 2020, doi: 10.24036/jtev.v6i2.108582.
- [20] T. A. Zulmi, A. Kholid, and D. Titisari, “Sistem Pengontrol Kelembaban Udara Pada Chamber Incubator Secara Otomatis Berbasis Arduino,” pp. 208–213, 2019.
- [21] L. Marwani, N. Demus, and R. Firman, “Penggunaan Sensor DHT11 Sebagai Indikator Suhu dan Kelembaban Pada Baby Incubator,” *J. Mutiara Elektromedik*, vol. 1, no. 1, pp. 40–45, 2017.
- [22] R. Arifin, “Inkubator bayi,” vol. 2, no. 1969, pp. 9–26, 2016.
- [23] J. Maier, A. Kandelbauer, A. Erlacher, A. Cavaco-Paulo, and G. M. Gübitz, “Baby Incubator Dilengkapi Timbangan Sebagai Kontrol Suhu Otomatis,” *Appl. Environ. Microbiol.*, vol. 70, no.

- 2, pp. 837–844, Feb. 2004, doi: 10.1128/AEM.70.2.837-844.2004.
- [24] I. W. A. W. Putra, W. Widhiada, and I. N. Suarnadwipa, “Sistem PID Kontrol Kestabilan Suhu dan Kelembaban Pada Inkubator Bayi Berbasis Mikrokontroler Arduino,” vol. 7, no. 3, pp. 245–249, 2018.
- [25] L. A. S. Lapono, “Sistem Pengontrolan Suhu Dan Kelembaban Pada Inkubator Bayi,” *J. Fis. Sains dan Apl.*, vol. 1, no. 1, pp. 12–17, 2016, [Online]. Available: <http://ejurnal.undana.ac.id/FISA/article/view/521>.