

## **DAFTAR PUSTAKA**

- [1] Wulandari, Luh Gede Putri, Hubungan Indeks Massa Tubuh Ibu Dengan Berat Badan Lahir Bayi Di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar, Denpasar,
- [2] M. D. Syahputra, U. Fatimah, S. Sitorus, and D. Suherdi, “Rancang Bangun Palang Otomatis Zebra Cross Menggunakan Metode Pulse Width Modulation Berbasis Arduino,” vol. 1, no. 0, pp. 50–56, 2022.
- [3] Harismayanti, Retni, A., & Dunggio, S. N. (2023). Analisis perbedaan berat badan dan panjang badan pada bayi usia 6-7 bulan yang diberikan ASI eksklusif di wilayah kerja Puskesmas Kota Barat. *Jambura Journal of Health Science and Research*, 5(1), 152.
- [4] Agus Wibowo Lawrence Adi Supriyono, Analisis Pemakaian Sensor Loadcell Dalam Perhitungan Berat Benda Padat Dan Cair Berbasis Microcontroller, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer, Semarang. 2022.
- [5] I. Gunawan and H. Ahmadi, “Sistem Monitoring Dan Pengkabutan Otomatis Berbasis Internet Of Things (IoT) Pada Budidaya Jamur Tiram Menggunakan NodeMCU dan Blynk,” *Infotek J. Inform. dan Teknol.*, vol. 4, no. 1, pp. 79–86, 2021, doi: 10.29408/jit.v4i1.2997.
- [6] M. Iman Wahyudi and Rifki Abdul Aziz, “Keran Air Wudhu Otomatis Menggunakan Sensor Infrared Sebagai Upaya Meminimalisasi Pemborosan

- Air,” J. Appl. Comput. Sci. Technol., vol. 3, no. 1, pp. 151–156, 2022, doi: 10.52158/jacost.v3i1.296.
- [7] O'Connor, Sean, and Jonathan McCullagh. *Design and Application of Load Cells*. Journal of Instrumentation, Measurement, and Analysis, 2020.
- [8] Carrara, P., et al. *Innovative Load Cell Designs for Precision Weight Measurement in Industrial Applications*. IEEE Transactions on Industrial Electronics, 2020.
- [9] He, Zhenyu, et al. *Recent Advances in Load Cell Technologies: Design and Application in Dynamic Force Measurement*. IEEE Sensors Journal, 2023.
- [10] Wang, Z., Zeng, Y., & Liu, X. (2021). *Design of a Smart Baby Monitoring System Based on IoT*. IEEE Access, 9, 164738-164747.
- [11] Das, R., & Ali, S. M. (2019). *Automatic Baby Monitoring System: A Review*. International Journal of Advanced Research in Computer and Communication Engineering, 8(3), 45-50.
- [12] Chowdhury, T., Rahman, M. M., & Rahman, M. (2020). *IoT Based Health Monitoring & Automated Weight Measurement System for Newborn Babies*. 2020 IEEE Region 10 Symposium (TENSYMP), 1238-1243.
- [13] P. L. E. Aritonang, E. C. Bayu, S. D. K, and J. Prasetyo, “Rancang Bangun Alat Pemilah Sampah Cerdas Otomatis,” hal. 375–381, 2019.
- [14] A. Wafi, H. Setyawan, and S. Ariyani, Prototipe Sistem Smart Trash Berbasis IOT (Internet of Things) dengan Aplikasi Android. Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi (ELKOM), 2(1), 20-29, 2020.

- [15] A. Suyono, dan H. Munnik. "Perancangan Tempat Sampah Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino dan GSM SIM 900." *Jurnal Teknik Industri* Vol 5, no. 2, 2019.
- [16] L. Harmaji, dan K. Khairullah. "Rancang Bangun Tempat Pemilah Sampah Logam dan Nonlogam Otomatis Berbasis Mikrokontroler." *Jurnal Ilmiah Komputer* Vol 15, no. 2, hal 73- 82, 2020.

