

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Lambonan, S., Ferdinandus, A. R. A., & Bumbungan, S. J. (2025). PERANCANGAN ALAT PENDETEKSI KANTUK UNTUK PENGENDARA MOBIL BERBASIS ARDUINO. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 5(1), 31–42.
- [2] Nggiku, C. K. (2022). Deteksi Kantuk Pada Pengemudi Mobil Menggunakan Eye Aspect Ratio Dengan Metode Facial Landmark. *SinarFe7*, 5(1), 72-78.
- [3] Prayudha, L. D., Uray Ristian, & Hirzen Hasfani. (2026). Driver Drowsiness Bracelet Using Heart Rate Sensor and Arduino Uno. *Media of Computer Science*, 2(2), 113–120. <https://doi.org/10.69616/mcs.v2i2.247>
- [4] D'coen, M. A., Firdaus, B., & Dewi, R. (2026). RANCANG BANGUN SISTEM DETEKSI KANTUK PENGEMUDI PADA KENDARAAN BERBASIS RASPBERRY PI DENGAN ALARM DAN NOTIFIKASI. *SULIWA: Jurnal Multidisiplin Teknik, Sains, Pendidikan dan Teknologi*, 3(1), 25-31.
- [5] B. Olshansky, R. M. Sullivan, J. D. Day, and G. Gopinathannair, "Inappropriate Sinus Tachycardia: An Examination of Existing Definitions," *EP Europace*, vol. 24, no. 10, pp. 1655–1662, Oct. 2022, doi: 10.1093/europace/euac133.
- [6] Setiadi, N. A., & Jufari, M. (2023). Rancang Bangun Alat Pendeteksi Mengantuk Pada Pengendara Mobil [Diploma, Politeknik Negeri Ujung Pandang]. <https://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/12744/>
- [7] M. Y. Hadiyanto, A. Keshava, B. Harsono, and S. Aslam, "Low-Cost Wearable Device for Sleepiness Detection Based on Heart Rate Monitoring," *Advance Sustainable Science, Engineering and Technology*, vol. 6, no. 4, Art. no. 02404014, Aug. 2024, doi: 10.26877/asset.v6i4.992.

- [8] Vidyastari, R. I., Rohma, N. M., & No, J. B. U. (t.t.). Alat Monitoring Detak Jantung Dan Suhu Tubuh Berbasis Arduino Sebagai Upaya Menjaga Kesehatan Pasca Pandemi.
- [9] Irwandani, A. (2021). Perancangan alat pengukur jumlah detak jantung menggunakan sensor pulse berbasis arduino. *SinarFe7*, 4(1), 595-601.
- [10] Wersényi, G. (2022). Perception Accuracy of a Multi-Channel Tactile Feedback System for Assistive Technology. *Sensors*, 22(22), 8962.
- [11] Adilkhanov, A., Rubagotti, M., & Kappasov, Z. (2022). Haptic Devices: Wearability-Based Taxonomy and Literature Review
- [12] Husen, P. J. A., Tjahjono, G., & Tamal, C. P. (t.t.). Rancang Bangun Sistem Pengaman Sepeda Motor Dengan Menggunakan Sensor Sentuh TTP223. 6(2).
- [13] Setiawan, D. I. (2025). PENERAPAN TTP223 SEBAGAI SENSOR SENTUH UNTUK SISTEM PEMANGGIL PELAYAN DENGAN KONSEP NIRKABEL PADA MEJA MAKAN DI RESTORAN. 2.
- [14] Nugroho, B. A., & Djaksana, Y. M. (2022). IMPLEMENTASI MIKROKONTROLER ARDUINO UNO DAN MULTI SENSOR PADA TEMPAT SAMPAH. 2(4).
- [15] Punuh, E. M. (2024). Rancang Bangun Sensor Parkir Kendaraan Roda Empat Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 6(1), 18–24. <https://doi.org/10.37905/jjee.v6i1.22171>
- [16] Hilal, Y. N., Muliandhi, P., & Ardina, E. N. (2023). ANALISA BALANCING BMS (BATTERY MANAGEMENT SYSTEM) PADA PENGISIAN BATERAI LITHIUM-ION TIPE INR 18650 DENGAN METODE CUT OFF. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 14(2), 367–374. <https://doi.org/10.24176/simet.v14i2.9852>

- [17] Hilal, Y. N., Muliandhi, P., & Ardina, E. N. (2023). Analisa Balancing Bms (Battery Management System) Pada Pengisian Baterai Lithium-Ion Tipe Inr 18650 Dengan Metode Cut Off. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 14(2), 367-374.
- [18] Buntoro, G. A., Wibawa, A. D., & Purnomo, M. H. (2021, September). Text mining in healthcare for disease classification using machine learning algorithm. In 2021 International Electronics Symposium (IES) (pp. 97-101). IEEE.



