

DAFTAR PUSTAKA

- [1] TES KESAMAPTAAN TNI DAN TES KESAMAPTAAN POLRI. (2017). Diakses dari <https://tarunaeducation.com/tes-kesamaptaan-tni-dan-tes-kesamaptaan-polri/>
- [2] S. Sawal, A. Fitri, M. Waruni, T. Elektro, and F. Teknologi Industri Universitas Balikpapan Jln Pupuk Raya Gn Bahagia Balikpapan, “PERANCANGAN ALAT OLAHRAGA PENGHITUNG *PULL-UP* BERBASIS MIKROKONTROLER MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK,” 2019.
- [3] Rahmat, E., Rusdiana, A., & Ruhayati, Y. (2017). PENGEMBANGAN TEKNOLOGI TES *CHIN-UP* BERBASIS ARDUINO UNO DAN SENSOR INFRARED DENGAN LCD DISPLAY. *Jurnal Terapan Ilmu Keolahragaan*, 2(1), 14. <https://doi.org/10.17509/jtikor.v2i1.4961>
- [4] F. Akhyar, I. Wijayanto, Rustam, dan S. Saidah, “SISTEM BERBASIS COMPUTER VISION DAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE PADA TES KESEGERAN JASMANI (GARJAS) UNTUK PENERIMAAN SISWA DI KALANGAN MILITER REPUBLIK INDONESIA,” Mar 2023
- [5] D. A. Putra, “ALAT PENGHITUNG JUMLAH GERAKAN PULL UP,” 2023, Accessed: Jan. 01, 2024. [Online]. Available: <https://repository.uin-suska.ac.id/76119/1/JURNAL%20DIMAS%20ADE%20PUTRA%20REPOSITORY.pdf>
- [6] A. H. Kurniawan and M. Rivai, “Sistem Stabilisasi Nampan Menggunakan IMU Sensor dan Arduino Nano,” *Jurnal Teknik ITS*, pp. 270–275, 2018.
- [7] InvenSense Inc. (2013). *MPU-6000 and MPU-6050 Product Specification* (Revision 3.4). Diambil dari <https://www.invensense.com/products/motion-tracking/6-axis/mpu-6050/>
- [8] ifm. (n.d.). *Sensor Ultrasonik - Deteksi Objek untuk Jarak Jauh dan Permukaan yang Sulit*. Diakses dari <https://www.ifm.com/id/in/shared/technologies/ultrasonic-sensors/sensor-ultrasonik---deteksi-objek-untuk-jarak-jauh-dan-permukaan-yang-sulit>.

- [9] Elecfreaks. (n.d.). *HC-SR04 Ultrasonic Ranging Module*. Diambil dari <https://www.elecfreaks.com/estore/hc-sr04-ultrasonic-ranging-module.html>
- [10] STMicroelectronics. (n.d.). *Infrared (IR) Sensors*. Diakses pada 31 Juli 2024, dari <https://www.st.com/en/mems-and-sensors/infrared-ir-sensors.html>.
- [11] STMicroelectronics. (2023). *STHS34PF80 Datasheet* (Rev. 2). Diambil dari <https://www.st.com/resource/en/datasheet/sths34pf80.pdf>
- [12] Andrianto, H. & Darmawan, A. (2017). *Arduino Belajar Cepat dan Pemrograman*. Bandung: Informatika
- [13] " How To Use Lithium Battery Capacity Indicator Module? " quartzcomponents., [Online]. Available: <https://quartzcomponents.com/blogs/electronics-projects/how-to-use-lithium-battery-capacity-indicator-module> [Accessed: Jul. 3, 2024].
- [14] Nugroho, H. (2023). Perancangan Node Sensor Nirkabel Bluetooth Low Energy Bertenaga Baterai menggunakan ESP32 untuk Aplikasi Pertanian Cerdas. *TELEKONTRAN*, 11(1), 1-10.