

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Prasetya, B., & Sutopo, J. (2019). RANCANG BANGUN ALAT UKUR BODY MASS INDEX MANUSIA BERBASIS ANDROID (Doctoral dissertation, University of Technology Yogyakarta).
- [2] Fauzi, H., Darsono, N. A., & Hidayat, B. (2018). ANALISIS KALKULASI BODY MASS INDEX DENGAN PENGOLAHAN CITRA DIGITAL BERBASIS APLIKASI ANDROID BODY MASS INDEX CALCULATION ANALYSIS BY DIGITAL IMAGE PROCESSING BASED ON ANDROID APPLICATION. *Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan Desember*, 5(2), 693-702.
- [3] Kusriyanto, M., & Saputra, A. (2016). Rancang bangun timbangan digital terintegrasi informasi BMI dengan keluaran suara berbasis Arduino Mega 2560. *Teknoin*, 22(4).
- [4] SARI, R. P. (2020). TINJAUAN HUKUM ISLAM TENTANG JUAL BELI HANDUK DENGAN SISTEM TIMBANGAN (Studi pada Toko Gudang Handuk di Jl. Legundi Sukarame Bandar Lampung)
- [5] Cara Tekno. 06 Oktober 2013. MACAM – MACAM TIMBANGAN YANG SERING DIGUNAKAN. [Online]. Diakses pada tanggal 25 Agustus 2020.
- [6] Maulana, L., & Yendri, D. (2018). Rancang Bangun Alat Ukur Tinggi dan Berat Badan Ideal Berdasarkan Metode Brocha Berbasis Mikrokontroler. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, 2(02), 76-84.
- [7] Dickson Kho. 07 Februari 2019 PENGERTIAN SENSOR DAN JENIS – JENIS SENSOR. [Online]. Diakses Pada Tanggal 2 September 2020.
- [8] Teknik Elektro. 01 September 2019. PENGERTIAN DAN TIPE – TIPE SENSOR. [Online]. Diakses Pada Tanggal 02 September 2020.
- [9] Utfiyanto, A. H. (2018). RANCANG BANGUN PENGUKUR TINGGI BADAN DAN SENSOR LOAD CELL DILENGKAPI DENGAN HX711 SEBAGAI PENGUKUR BERAT BADAN BERBASIS ARDUINO MEGA 2560 (Doctoral dissertation, undip).

- [10] Maulana, L., & Yendri, D. (2018). RANCANG BANGUN ALAT UKUR TINGGI DAN BERAT BADAN IDEAL BERDASARKAN METODE BROCHA BERBASIS MIKROKONTROLER. *JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering)*, 2(02), 76-84.
- [11] Elang Sakti. 11 November 2017. BELAJAR ARDUINO. [Online]. Diakses Pada Tanggal 28 Agustus 2020.
- [12] Kela Robot. 01 September 2019. JENIS – JENIS MICROCONTROLLER ARDUINO. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [13] Ajie. 11 November 2016. PENGERTIAN ARDUINO. [Online]. Diakses Pada Tanggal 28 Agustus 2020.
- [14] Arga. 20 Juli 2015. PENGERTIAN ARDUINO DAN SPESIFIKASINYA. [Online]. Diakses Pada Tanggal 28 Agustus 2020.
- [15] Arduino Project Tuorial. 06 Desember 2017. TUTORIAL ARDUINO MENGAkses MODULE BLUETOOTH HC-05. [Online]. Diakses Pada Tanggal 28 Agustus 2020.
- [16] Splashtronic. 12 may 2012. HC-05 BLUETOOTH TO SERIAL MODULE. [Online]. Diakses Pada Tanggal 28 Agustus 2020.
- [17] Fen Code. 02 Januari 2012. MENGENAL BATERAI LITHIUM POLIMER. [Online]. Diakses Pada Tanggal. 03 September 2020.
- [18] Duniapcoid. 06 Oktober 2019. BATERAI. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [19] Desain Sistem Kontrol. 04 April 2014. PENGERTIAN PUSH BUTTON. [Online]. Diakses Pada Tanggal. 03 September 2020.
- [20] Abu Akhdan. 21 Januari 2013. TOMBOL TEKAN (PUSH BUTTON) JENIS – JENIS SERTA FUNGSINYA. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [21] Putra. 23 Oktober 2019. PENGERTIAN ANDROID SEJARAH KELEBIHAN DAN VERSI SISTEM OPERASI ANDROID OS. [Online]. Diakses Pada Tanggal 10 Agustus 2020.
- [22] Haris, F. (2018). RANCANG BANGUN APLIKASI ENSIKLOPEDIA KESEHATAN BERBASIS ANDROID. *Jurnal Sains Komputer dan Teknologi Informasi*, 1(1), 1-4.

- [23] Bagus Hermawan. 30 November 2011. PENGERTIAN HP ANDROID KELEBIHAN DAN KEKURANGAN. [Online]. Diakses Pada Tanggal 10 Agustus 2020.
- [24] Dosen Pendidikan 2. 19 Agustus 2020. PENGERTIAN SOFTAWRE. [Online]. Diakses Pada Tanggal 1 September 2020.
- [25] Zigerwix. 18 Juni 2019. ARDUINO IDE PENGERTIAN DAN ISTILAH YANG SERING DIGUNAKAN. [Online]. Diakses Pada Tanggal 1 September 2020.
- [26] KomputerDia. 16 April 2019. PENGENALAN PENGERTINA DAN MEMAHAMI ANDROID STUDIO LEBIH DEKAT. [Online]. Dikases Pada Tanggl 1 September 2020.
- [27] Android Developer. 01 April 2015. ANDROID STUDIO DEVELOPER. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [28] Simalango, U., Huda, A., & Dwiyani, N. (2018). RANCANG BANGUN APLIKASI MULTIMEDIA INTERAKTIF MOBILE LEARNING. *VoteTEKNIKA: Jurnal Vocational Teknik Elektronika dan Informatika*, 6(2), 44-50.
- [29] Dwi Irfan. 17 November 2015. APA ITU JAVA. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [30] Susrama, I. G., & Setiawan, A. (2019). RANCANG BANGUN APLIKASI “W-Mass (Weight Monitor Assistant)” BERBASIS ANDROID STUDIO DENGAN BAHASA NATIVE JAVA. *Jurnal Penelitian*, 4(2), 1-19.
- [31] Jogjawe. 12 Agustus 2015. PENGERTIAN KEUNGGULAN XML. [Online]. Diakses Pada Tanggal 03 September 2020.
- [32] Bazher, F. (2010). *RANCANG BANGUN APLIKASI KAMUS DUA BAHASA BERBASIS XML WEB SERVICES* (Doctoral dissertation, STMIK AKAKOM Yogyakarta).

