

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Ajidarma and M. Eng. -, Aris Rakhmadi, S.T., “Aplikasi Perhitungan Kebutuhan Kalori Dan Perhitungan Kalori Dari Makanan Yang Dikonsumsi,” 2019.
- [2] “Cara Menghitung BMR (Basal Metabolic Rate) - Hello Sehat.” <https://hellosehat.com/nutrisi/cara-menghitung-bmr/> (accessed Jan. 09, 2023).
- [3] L. Maulana and D. Yendri, “Rancang Bangun Alat Ukur Tinggi dan Berat Badan Ideal Berdasarkan Metode Brocha Berbasis Mikrokontroler,” *Journal of Information Technology and Computer Engineering*, vol. 2, no. 02, pp. 76–84, Sep. 2018, doi: 10.25077/jitce.2.02.76-84.2018.
- [4] M. Fadil and T. Thamrin, “Perancangan Alat Ukur Indeks Massa Tubuh (IMT) Digital Berbasis Mikrokontroler,” *Voteteknika (Vocational Teknik Elektronika dan Informatika)*, vol. 8, no. 1, p. 7, 2020, doi: 10.24036/voteteknika.v8i1.107647.
- [5] D. Fatmawati, “Hubungan Tinggi Badan dan Berat Badan Orang Tua,” STIKES PANAKKUKANG, 2018.
- [6] D. I. Krisnadi and A. Ridwanto, “Rancang Bangun Alat pengukur Indeks Massa Tubuh (IMT) Berbasis Android,” *JOULE: Jurnal ilmiah Teknologi Energi, Teknologi Media Komunikasi dan Instrumentasi Kendali.*, vol. 1, no. 1, pp. 16–24, Jul. 2021.
- [7] J. Perintis Kemerdekaan Km, N. Tamsir, and S. Hozeng STMIK Dipanegara Makassar Jalan Perintis Kemerdekaan Km, “PROSIDING SEMINAR ILMIAH SISTEM INFORMASI DAN TEKNOLOGI INFORMASI Pusat Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (P4M) STMIK Dipanegara Makassar Aplikasi Penghitung Basal Metabolic Rate (BMR) Menggunakan Prinsip Harris-Benedict Berbasis Android.”
- [8] A. Kadir, *Pemrograman arduino & android menggunakan App inventor*. Jakarta: Elex Media Komputindo, 2017. doi: 978-602-04-4505-2.
- [9] L. Rifan, “Pengertian, Jenis, dan Fungsi Arduino Mikrokontroler,” 2019.

- [10] S. Mahasari, "Rancang Bangun Internet Of Things (Iot) Node Sensor Cuaca dengan Menggunakan Website," 2017.
- [11] A. Assyarif, M. V. G. Aziz, and N. Syafitri, "Analisis Uji Sensor Ultrasonik dengan Sensor Inframerah sebagai Sensor Pengukur Jarak 20 hingga 50 cm," *Prosiding Diseminasi Institut Teknologi Nasional Bandung*, pp. 1–12, 2021.
- [12] F. Hadi, "Sensor Jarak : Prinsip Kerja, Jenis Dan Aplikasinya," 2022. <https://www.kelasplc.com/sensor-jarak/>
- [13] L. KURNIAWAN, "'MEDCA' ALAT PENGUKUR BMI (BODY MASS INDEX) DAN BMR (BASAL METABOLIC RATE) DENGAN COIN ACCEPTOR SEBAGAI SYARAT UNTUK PEMAKAIAN," UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA, 2017.
- [14] A. H. Lutfiyanto and S. Arkhan, "RANCANG BANGUN PINTU WAHANA OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIK HC-SR04 SEBAGAI PENGUKUR TINGGI BADAN DAN SENSOR LOAD CELL DENGAN HX711 SEBAGAI PENGUKUR BERAT BADAN BERBASIS ARDUINO MEGA 2560," Universitas Diponegoro, 2017.
- [15] R. Nuryanto, "Pengukur Berat dan Tinggi Badan Ideal Berbasis Arduino," *Universitas Muhammadiyah Surakarta*, vol. 15, no. 1, pp. 1–15, 2016.
- [16] Arafat, "SISTEM PENGAMANAN PINTU RUMAH BERBASIS Internet Of Things (IoT) Dengan ESP8266," *Technologia*, vol. 7, no. 4, 2016.
- [17] N. Aditya, *Jago PHP dan My SQL*. Bekasi: Dunia Komputer, 2011.
- [18] J. Fahana, R. Umar, and F. Ridho, "Pemanfaatan Telegram Sebagai Notifikasi Serangan untuk Keperluan Forensik Jaringan," *Jurnal Sistem Informasi*, vol. 5341, no. October, pp. 6–14, 2017.
- [19] D. Bambang, "RANCANG BANGUN TIMBANGAN DUDUK (BERAT BADAN DAN TINGGI BADAN) LANSIA BERBASIS ARDUINO," 2019.
- [20] S. Sutono and A. Nursoparisa, "Perancangan Sistem Kendali Otomatisasi Control Debit Air pada Pengisian Galon Menggunakan Modul Arduino," *Media Jurnal Informatika*, vol. 11, no. 1, pp. 33–42, Mar. 2020, doi: 10.35194/MJI.V11I1.885.

- [21] I. N. Arrofiq, S. T. Desriyanti, M. Kom, R. I. Vidyastari, and H. Artikel, “Sistem Keamanan Laci Keuangan Otomatis dengan Menggunakan E-KTP,” *Digital Transformation Technology (Digitech) / e*, vol. 3, no. 1, 2023, doi: 10.47709/digitech.v3i1.2495.
- [22] J. Purwanto, “Penerapan Chatbot Pada Smart Home Menggunakan Natural Language Processing,” 2019.

