

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Majid, J., Sulaiman, M., Zailani, S., Shaharudin, M. R., Saw, B., Wu, C. L., ... Challoumis, C. (2015). Pengembangan Alat Ukur Tinggi Badan. *Jurnal Ilmu Teknik*, 44–45. <https://doi.org/10.1377/hlthaff.2013.0625>
- Achmad, Numan, Y. (2017). Alat Mengukur Tinggi Badan Dan Benda Secara Digital Menggunakan Sensor Ultrasonic SRF05 Berbasis Arduino. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 4*, 30–40.
- Afdali, Muhammad Daud, R. P. (2017). Perancangan Alat Ukur Digital untuk Tinggi dan Berat Badan dengan Output Suara berbasis Arduino UNO. *Jurnal Elkomika*, 5(1), 106–118. <https://doi.org/10.26760/elkomika.v5i1.106>
- Akbar, R. S. (2015). Pengukur Tinggi Badan Berbasis Arduino. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 1*(4), 198–204.
- Anjadi & Kartini. (2013). Perbedaan Pengetahuan Gizi, Sikap dan Asupan Zat Gizi Pada Dewasa Awal. *Jurnal Ilmu Gizi, Vol. 2*, 312–320.
- Aulia, Satria, A. (2018). *Sistem Pengukur Tinggi dan Berat Badan berbasis Morphological Image Processing*. 6(2), 219–231.
- Cahyo Agung, S. A. (2018). Alat ukur berat badan, tinggi badan dan suhu badan di posyandu berbasis android. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 3*(May), 31–38. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v3i1.20221>
- Destyawan, S., & Munawar, A. R. (2015). Perancangan alat pengukur indeks massa tubuh (imt) orang dewasa menggunakan raspberry pi. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 4*(Juni).
- Dewi, R. K., & Subari, A. (2012). Rancangan Bangun Aplikasi Pengukuran Tinggi Badan, Berat Badan, Suhu Tubuh dan Tekanan Darah Berbasis Mikrokontroler ATmega16. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol.17*, 43–52.
- Dirma & Toni. (2018). Perancangan Alat Pengukur Tinggi dan Berat Badan Ideal Berbasis Arduino. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 1*(2), 172–184.
- Dwiyatno, S., & Prabowo, I. (2017). Rancangan Bangun Alat Ukur Tinggi Badan Digital Menggunakan Sensor Ultrasonik. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 4*(1), 15–20.
- Fitriani, F. (2017). Alat Ukur Tinggi dan Berat Badan untuk Menentukan Status Gizi Pada Anak Berbasis Arduino. *Skripsi Fakultas Teknik*.
- Hanafie, A., Umar, B., Husnah, N., Yunus, S., Program, D., Teknik, S., ... Ultrasonik, S. (2016). Perancangan Sistem Pengukur Tinggi Badan Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Sensor Ultrasonik. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 11*.
- Iriati, B. (2016). Determinan Status Gizi di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Kilangan. *Skripsi Ilmu Gizi, Vol. 2*, 18–22.

- Maulana, L., & Yendri, D. (2018). Rancangan Bangun Alat Ukur Tinggi dan Berat Badan Ideal Berdasarkan Metode Brocha Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Teknologi Informasi, Vol. 02*, 76–84.
- Nasution Azka, A. K. (2016). Rancangan Bangun Alat Ukur Tinggi Badan Otomatis Berbasis Arduino Uno R3 Menggunakan Sensor Ping Parallax Ultrasonic Dengan Tampilan LCD (Liquid Crystal Display) dan Suara. *Jurnal Einstein, Vol. 4*, 23–31.
- Novianto, G. (2013). Keunggulan dan Kelemahan Alat Ukur Microtoise. *Buku Pengantar Teknologi dan Informasi* (p. 105).
- Prayoga, B., Adil, I. R., & Sukolilo, K. P. (2011). Gizi Buruk Pada Balita Usia Dini Di Posyandu Berdasar Berat Badan Dan Tinggi Badan Yang Terhubung Dengan Pc Berbasis Internet Gateway. *Jurnal Politeknik Negeri Surabaya, Vol. 1*, 1–8.
- Putra, A. M., & Adria, A. (2019). Rancang Bangun Alat Pengukur Tinggi dan Berat Badan dengan Pencatatan Otomatis Berbasis. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 4*(1), 9–12.
- Rahmawati, T., & Marfuah, D. (2016). Gambaran Status Gizi Pada Anak Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmu Gizi, Vol. 14*(1), 72. <https://doi.org/10.26576/profesi.140>
- Situmorang, M. (2015). Penentuan Indeks Massa Tubuh (IMT) melalui Pengukuran Berat dan Tinggi Badan Berbasis Mikrokontroler AT89S51 dan PC Departemen Fisika FMIPA Universitas Sumatera Utara. *Jurnal Ilmu Fisika, Vol. 03*.
- Sofia & Rahayu. (2017). Gambaran aktivitas sedentari dan tingkat kecukupan gizi pada remaja gizi lebih dan gizi normal. *Jurnal Kesehatan Masyarakat, Vol. 12*, 1–6.
- Sudibyo, M. I., Fitriyah, H., & Maulana, R. (2019). Alat Pengukur Berat Badan dan Tinggi Badan Terkomputerisasi berbasis Wireless , Arduino , Sensor Load Cell , dan Ultrasonic. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 3*(9), 8351–8360.
- Sujadi, H., & Yendra, T. (2018). Rancangan Bangun Sistem Pengukur Tinggi Badan Otomatis Menggunakan Microcontroller Arduino Uno R3 dan Sensor Ultrasonic HC-SR04 Berbasis Android. *Jurnal Ilmu Teknik, 768–774*.
- Supariasa. (2016). Indeks Massa Tubuh Menurut Umur (IMT/U). *Jurnal Ilmu Gizi, 6–24*.
- Supariasa, Bakri, B., & Fajar, I. (2016). Antropometri Gizi. In E. Rezkina & C. A. Agustin (Eds.), *Buku Penilaian Status Gizi (PSG)* (Edisi 2, pp. 49–50). Jakarta: Buku Kedokteran.
- Supriyono, I. A., & Fakhri, M. K. (2015). Pengukur Tinggi Badan Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler ATmega328 Dengan Output Suara. *Jurnal Ilmu Teknik, Vol. 9*(2), 148–156.

Widodo, A. E., & Saputra, A. Q. (2018). Pembuatan Alat Pengukur Tinggi dan Berat Badan Berbasis Mikrokontoller ATMega8. *Jurnal Ilmu Teknik*, Vol. 6(1).

Zikra, F., Aulia, S., & Ramadan, D. N. (2019). Aplikasi Pengukur Tinggi Badan Berbasis Android. *Jurnal Ilmu Teknik*, Vol. 5(1), 200–211.