

DAFTAR PUSTAKA

- Afdali, M. (2017). Perancangan Alat Ukur Digital untuk Tinggi dan Berat Badan dengan Output Suara Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Elkomika Vol.5 No.1* , 106-118.
- Akbar, R. S. (2015). Pengukur Tinggi Badan Berbasis Arduino . *Jurnal Ilmiah Mikrotek Vol.1, No.4* .
- Alhamidi. (2017). Rancang Bangun Timbangan Badan Output Suara Berbasis Arduino Uno R3. *Jurnal Sains dan Informatika* , 142-152.
- Andrianto, H. (2009, Juni 24). *Prinsip Kerja Rangkaian Sensor Ultrasonik*. Dipetik Mei 14, 2020, dari Atmel Mikrokontroler: <http://atmelmikrokontroler.wordpress.com>.
- Anonim. (2019, April 10). *HX711 Load Weighing Sensor*. Dipetik Mei 12, 2020, dari Aksesoris Komputer Lampung: (<https://www.aksesoris-komputer-lampung.com/2019/10/hx711-load-weighing-sensor.html>)
- Anonim. (2017, Mei 24). *HX711-24 Bit Analog to Digital Converter*. Dipetik Mei 13, 2020, dari DatasheetCafe: <http://www.datasheetcafe.com/HX711-pdf-24589/>
- Anonim. (2016, Mei 11). *LED dan cara kerjanya*. Dipetik Juli 8, 2020, dari Teknik Elektronika: <https://teknikelektronika.com/pengertian-led-light-emitting-diode-cara-kerja/>
- Anonim. (2018, Januari 5). *Loadcell 3 Wire*. Dipetik Maret 14, 2020, dari Tokopedia: ([daraz.pk/products/50kg-load-cell-sensor-3-wire-i102191291-s1247901647.html](https://www.tokopedia.com/daraz.pk/products/50kg-load-cell-sensor-3-wire-i102191291-s1247901647.html))
- Anonim. (2016, Agustus 20). *Microcontroller Board Arduino UNO*. Dipetik Mei 13, 2020, dari Distrelec: <https://www.distrelec.de/en/microcontroller-board-uno-arduino-a000066/p/11038919>
- Anonim. (2017, April 3). *Pengertian piezoelectric buzzer dan cara kerjanya*. Dipetik Juli 15, 2020, dari Teknik Elektronika: <https://teknikelektronika.com>
- Anonim. (2014, Agustus 14). *Resistor, Karakteristik, Nilai, dan fungsinya*. Retrieved Juli 8, 2020, from Zona Elektro: <http://zoniaelektro.net/resistor-karakteristik-nilai-dan-fungsinya/>
- Anonim. (2016, Januari 24). *Spesifikasi dan Pengertian Arduino Uno*. Dipetik Mei 14, 2020, dari Roboticsbasic: <http://roboticbasics.blogspot.com/2016/01/spesifikasi-dan-pengertian-mikrokontroler-arduino-uno.html>

- Anonim. (2018, Agustus 7). *Tutorial Bluetooth Hc-05*. Dipetik Mei 14, 2020, dari Biroyinnova: ([https://biroyinnova sitech. Blogspot .com/2018/07/tutorial-bluetooth-hc-05-setup- at.html](https://biroyinnova.sitech.blogspot.com/2018/07/tutorial-bluetooth-hc-05-setup-at.html))
- Anonim. (2015, Juni 9). *Ultrasonics Module Sensor*. Dipetik Mei 13, 2020, dari DigiWare: (<https://digiwarestore.com/id /ultrasonics-sensor-module/ultrasonic-ranging-module-hc-sr0642303.html>)
- Darmawan, A. Y. (2018). Pengukur Berat dan Tinggi BAdan Secara Otomatis Menggunakan Sensor Loadcell serta Sensor Ultrasonik dengan IoT.
- Dwiyatno, S. (2017). Rancang Bangun ALat Ukur Tinggi Badan Digital Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Arduino Uno. *Jurnal PROSISKO Vol.4, No.1* .
- Hutasoit, F. M. (2019). Otomatisasi Pengukuran Tinggi Badan di Puskesmas Bone Pematang Siantar Menggunakan Sensor Ultrasonik Berbasis Aduino Uno2019. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS) Vol.1, No.2* , 59-65.
- Iman, K. (2016, Juni 7). *LCD dan I2c Module untuk Arduino*. Dipetik Juli 8, 2020, dari Khoirul Iman: <https://khoiruliman.wordpress.com/2016/06/07/lcd-dengan-i2c-module-untuk-arduino/>
- Kahfi, S. (2015). Alat Ukur Tinggi dan Massa Badan Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega 8535. *Media Elekrika Vol.8 No.1* .
- Kristiantari, B. M. (2017). Alat Ukur Tinggi BAdan Otomatis dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler dengan Tampilan LCD Bergerak dan Suara. *Tugas Akhir* .
- Kusriyanto, M. (2016). ALat Ukur Tinggi Badan Otomatis dengan Sensor Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler dengan Tampilan LCD Bergerak dan Suara. *Jurnal Teknoin* .
- Munandar, A. (2012, Juni 27). *Liquid Crystal Display (LCD) 16 x 2*. Dipetik Juli 8, 2020, dari leselektronika: <http://www.leselektronika.com/2012/06/liquid-crystal-display-lcd-16-x-2.html>
- Nurlette, D. (2018). Perancangan Alat Pengukur Tinggi Badan dan Berat Badan Ideal Berbasis Arduino. *Sigma Teknika Vol.1, No.2* , 172-184.
- P2PTM, D. (2019, Juni 11). *Klasifikasi Berat Badan*. Dipetik Mei 12, 2020, dari Direktorat P2PTM: www.p2ptm.kemkes.go.id
- Setiani, N. R. (2018, November 3). *Estimasi Ketidakpastian Pengukuran dalam Pengujian Kuat Tekan Beton*. Dipetik Juli 1, 2020, dari Jurnal Pusjatan: <http://jurnal.pusjatan.pu.go.id/index.php>