

## DAFTAR PUSTAKA

- Alhamidi & Asmara, R., 2017. Rancang Bangun Timbangan Badan Output Suara Berbasis Arduini Uno R3. *Jurnal Sains dan Informatika P-ISSN 2459-9549*, No 2, Vol 3.
- Aliyanto, A. N., Saleh, M. & Hartoyo, A., 2018. Perancangan Sistem Timbangan Digital Berbasis Arduino Mega2560. *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, No 1. Vol 2.
- Anonim, 2019. Massa Dalam Fisika. <http://majalah1000guru.net/2019/09/massa-dalam-fisika/> diakses pada 19 Mei 2020.
- Bitar, 2018. Pengertian Rumus dan Satuan Massa Jenis. [www.gurupendidikan.co.id/pengertian-rumus-dan-satuan-massa-jenis](http://www.gurupendidikan.co.id/pengertian-rumus-dan-satuan-massa-jenis). Diakses pada 18 Februari 2020.
- Budoyo, Y. D. S., 2019. Sistem Iot Timbangan Digital Menggunakan Sensor Load Cell di UD. Pangrukti Tani, *Skripsi*, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
- Firmansyah, D. A., Suri, S. S. & Wiratama, I. G. S., 2019. Pembuatan Prototipe Timbangan Digital dan Alat Ukur Volume Berbasis Mikrokontroler Untuk Penentuan Densitas Anak Timbangan. *Seminar Nasional Fisika dan Aplikasinya*, Sumedang.
- Handayani, W. & Hariwibowo, A. S., 2008. *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Pada Klien dengan Gangguan Sistem Hematologi*. Salemba Medika. Jakarta.
- Iswara, W. D., 2020. Blood Bag Shaker Dilengkapi Kecepatan Motor. *Tugas Akhir*. Program Vokasi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Bantul.
- Kusriyanto, M. & Saputra, A., 2017. Rancang Bangun Timbangan Digital Terintegrasi Informasi Keluaran Suara Berbasis Arduino Mega 250. *Jurnal Teknologi Industri P-ISSN 0853-8697*, Vol 22, No 4.
- Lestari, R. M., 2011. Blood Bag Mixer Berbasis Mikrokontroler AT89s51. *Tugas Akhir*. Politeknik Negeri Surabaya, Surabaya.
- Load, P. & Torque, 2014. *Load Cell Handbook A Technical Overview and Selection Guide*. PCB Group Company. USA
- Mochtar, S. A., 2018. Perancangan dan Kalibrasi Timbangan Digital. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIII Tahun 2018 (ReTII)* ISSN:1907-5995. Bandung.

- Noviardi & Aperta, A., 2017. Perancangan Aplikasi Timbangan Bayi pada Posyandu dengan Standar Antropometri WHO 2005 Menggunakan Arduino Uno R3, Ms. Visual Studio, Net 2010 dan MySQL. *Jurnal CoreIT ISSN : 2460-738X*, No 1. Vol 3.
- Pradipta, K. A., 2018. Rancang Bangun Penimbang Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Tugas Akhir*. Fakultas Teknik Elektro. Universitas Jember. Jember.
- Prasetyo, N. A., 2017. Alat Pemberi Makan Kucing Otomatis. *Tugas Akhir*. Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Putra, C. B., 2020. Pengumpul dan Pengaduk Darah Otomatis dalam Sistem Transfusi darah yang dilengkapi dengan indikator Pengahalang. *Tugas Akhir*, Jurusan Teknologi Elektromedis, Politeknik Negeri Surabaya, Surabaya
- Sadikin, M., 2002. *Biokimia Darah*. Widya Medika. Jakarta.
- Saifuddin, A. B., Wiknjosastro, G. H., Affandi, B. & Waspodo, D., 2014. *Buku Panduan Praktis Pelayanan Kesehatan Maternal Neonatal*. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo. Jakarta.
- Samahita, A., 2018. Timbangan Darah Hemoscale Timbangan Darah. [www.medicalogy.com/p/timbangan-darah/hemoscale-timbangan-darah-CZK-ABM00001](http://www.medicalogy.com/p/timbangan-darah/hemoscale-timbangan-darah-CZK-ABM00001). Diakses pada 19 maret 2020.
- Soemantri, S. J., 2010. *Transfusi Darah Yang Rasional*. Pelita Insani. Semarang.
- ugiharto, A., 2014. Blood Roller Mixer Dilengkapi Dengan Pengaturan Kecepatan dan Pengaturan Waktu Dilengkapi Battery Charge Berbasis Mikrokontroler AT89s51. *Tugas Akhir*, Jurusan Teknik Eelektromedik, Politeknik Negeri Surabaya, Surabaya.
- Sugiyono, 2014. *Statistika Untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung.
- Trudnowski, R. J. & Rico, R. C., 1974. *Clinical Chemistry*. Oxford Academic. Jharkhand.
- VIM, I., 2004. *International vocabulary of basic and general terms in metrology (VIM)*. International Organization for Standardization. Paris.
- Wasito, 1983. *Pelajaran Elektronika*. Karya Utama. Surabaya.
- Wicaksana, A. S., 2018. Perancangan Alat Ukur Kekeruhan Pada Air Kolam Menggunakan Optocoupler (Sensor Turbidity) Berbasis Arduino. *Tugas Akhir*. Fakultas Teknik. Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya. Surabaya.

Yandra, E. F., Lapanporo, B. P. & Jumarang, M. I., 2016. Rancang Bangun Timbangan Digital Berbasis Sensor Beban 5 Kg. *Positron Berkala Ilmiah Fisika ISSN ; 2301-4970*, No 1. Vol 6. Halaman 23-28.