

DAFTAR PUSTAKA

- Alan. 2009. *Timbangan Elektronik*. Pelatihan Reparatur UTTP Jawa Barat pada Kegiatan Peningkatan dan Pengembangan Kemetrollogian. Bandung: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Provinsi Jawa Barat.
- Amazon. (14 Maret 2018). Timbangan Portabel. Diperoleh dari <https://www.indotrading.com/product/timbangan-portable-digital-p423271.aspx>.
- Artocircuits. (16 Maret 2018). Gambar *Load Cell*. Diambil dari <http://artocircuits.com/product/load-cell-straight-bar-5kg>
- Batavialab. (14 Maret 2018). Timbangan Analitik. Diperoleh dari <http://batavialab.com/berita/detail/cara-menggunakan-timbangan-analitik-27936.html>
- Bhinneka. (14 Maret 2018). Timbangan Duduk. Diperoleh dari https://www.bhinneka.com/products/sku00817700/nankai_timbangan_duduk_digital_500_kg__merchant_.aspx
- Darmayanti, N.T.E. 2008. *Penentuan Limit of Performance (LOP) Timbangan Elektronik*. Tangerang: Puslit KIM-LIPI.
- Ghose,. T. (16 Maret 2018). *International Prototype of Kilogram*. Diambil dari <https://www.livescience.com/26017-kilogram-gained-weight.html>
- Halliday., dan Resnick. 1985. *Physics, 3rd Edition*. New York
- Howarth, P., dan Redgrave, F. 2005. *Metrology- in Short 2nd edition*. German: Euramet e.V.
- Indotrading. (16 Maret 2018). Anak Timbangan. Diambil dari <https://www.indotrading.com/product/jual-anak-timbangan-p234536.aspx>
- Jamud, H. (14 Maret 2018). Besar Gaya dengan Pengaruh Gravitasi. Diperoleh <http://jamudtharsinagakristenprotestanjs.blogspot.co.id/2015/08/kesetimbanan.html>
- Kementerian Perdagangan. 2010. Syarat Teknis Nomor 31/PDN/KEP/3/2010 Tentang Timbangan Bukan Otomatis. Jakarta: Departemen Perdagangan Republik Indonesia.

- Kementerian Perdagangan. 2015. Syarat Teknis Nomor 131/SPK/KEP/10/2015 Tentang Timbangan Bukan Otomatis. Jakarta: Direktorat Jenderal Standardisasi dan Perlindungan Konsumen.
- Kyowa. (16 Maret 2018). Gambar *Strain Gauge*. Diambil dari http://www.kyowa-ei.com/eng/product/category/strain_gages/index.html
- Marliani, R.S. 2014. Peneraan UTTP Massa dan Timbangan Pedoman Praktikum. *Bahan Ajar Diklat Penera Tingkat Ahli Kelas B*. Bandung: Pusat Pengembangan Sumber Daya Kemetrolagian (PPSDK).
- Morris, Edwin C dan Fen, Kitty M.K. 2003. *The Calibration Of Weights and Balances*. Australia: NMI-CSIRO.
- Netindo. (16 Maret 2018) Gambar Tatakan Timbangan. Diambil dari <https://www.tokopedia.com/jawaelectrik/timbangan-dapur-heles-hl-135-tatakan-stenlies-kualitas-terbaik>
- Nusatekindo. (16 Maret 2018) Gambar *Display*. Diambil dari <http://nusatekindo.com/about-us/>
- Organisation Internationale De Metrologie Legale (OIML). 2006. “*Weights of Classes E_1 , E_2 , F_1 , F_2 , M_1 , M_{1-2} , M_2 , M_{2-3} , and M_3* ”. OIML R 111-1, Part 1: *Metrological and Technical Requirements - Tests*. Paris: *The International Organization of Legal Metrology*.
- Organisation Internationale De Metrologie Legale (OIML). 2006. “*Non-automatic Weighing Instruments*”. OIML R76-1, Part 1: *Metrological and Technical Requirements - Tests*. Paris: *The International Organization of Legal Metrology*.
- Pemerintah Republik Indonesia. 1981. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 1981 Tentang Metrologi Legal. Jakarta: Pemerintah Republik Indonesia.
- Ricky. (14 Maret 2018). Timbangan Emas. Diperoleh dari <http://timbangan-emas.blogspot.co.id/>
- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.CV
- Sutrisno. 2011. Analisis Pengaruh Variasi Suhu Terhadap Unjuk Kerja Pada Kalibrasi Timbangan Elektronik. *Tugas Akhir Diklat Penera Tingkat Ahli*. Bandung: Pusat Pengembangan Sumber Daya Kemetrolagian (PPSDK).

- Tawarys, I., dan Pratama, W.U. 1998. *Diklat Peneraan Timbangan Bukan Otomatis Buku-I (Neraca)*. Balai Pendidikan dan Pelatihan Metrologi Pusat Pendidikan dan Pelatihan Pegawai. Departemen Perindustrian dan Perdagangan.
- Trijayanti, Ayu. 2016. Pengaruh Peletakan Timbangan Elektronik Non Otomatis Terhadap Hasil Pengujian Kalibrasi. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: D3 Metrologi dan Instrumentasi Universitas Gadjah Mada.
- Tyassari, Wikan. 2017. Analisis Pengujian Timbangan Elektronik Kapasitas 1500g/0,01g dengan Anak Timbangan Standar F2 dan M2. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: D3 Metrologi dan Instrumentasi Universitas Gadjah Mada.
- Wardaningrum, Kusuma. 2017. Pengaruh Perbedaan Suhu Pada Proses Kalibrasi Anak Timbangan. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: D3 Metrologi dan Instrumentasi Universitas Gadjah Mada.
- Yonathan, J.H. 2014. Peneraan Timbangan Pegas Kapasitas 60 kg. *Tugas Akhir Diklat Penera Tingkat Akhir*. Bandung.