

- Artadi, D. 2015. Analisis Pengaruh Resolusi Timbangan Elektronik Terhadap Hasil Penimbangan, *Tugas Akhir*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Azis, A.M. 2013. *Analisis Pengendalian Mutu Terpadu Dalam Peningkatan Mutu Produk pada PT. Fajar Makassar Grafika*. Makassar: Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hassanudin.
- Darmayanti, N.T.E. 2008. *Penentuan Limit Of Performance Timbangan Elektronik*. Tangerang: Puslit KIM-LIPI.
- Keputusan Direktur Jenderal Standarisasi dan Perlindungan Konsumen. 2015. *Keputusan No.131/SPK/KEP/10/2015 tentang Syarat Teknis Timbangan Bukan Otomatis*. Jakarta: Direktur Jenderal Standarisasi dan Perlindungan Konsumen
- GUM. 1993. *Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement*. International Organization for Standardization.
- Heizer, Jay dan Barry Render. 2006. *Operations Management. 7<sup>th</sup> Edition*. New Jersey: Pearson Education, Inc. Upper Saddle River.
- KAN. 2003. *PEDOMAN EVALUASI DAN PELAPORAN KETIDAKPASTIAN PENGUKURAN*. Jakarta: Komite Akreditasi Nasional.
- Kosim. 2013. *Tinjauan Terhadap Pengamanan Kalibrasi Eksternal Timbangan Elektronik*. Semarang : Balai Metrologi Wilayah Semarang.
- Marliani, S.R. 2015. *Penentuan Limit Of Performance (LOP) Timbangan Elektronik TYPE XP203s*. Bandung: Pusat Pengembangan Sumber Daya Kemetrolgian.
- Maryana, N. 2016. Pengujian Timbangan Elektronik Multi Interval Kapasitas Maksimum 6/15 kg dan daya baca 2/5 g, *Jurnal Tugas Akhir*. Bandung: Pusat Pengembangan Sumber Daya Kemetrolgian.
- Mirza, K.S. 2016. Evaluasi Jaminan Mutu Timbangan untuk Kalibrasi Alat Volumetri. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Moris, E.C dan Kitty, M.K.F. 2002. *Monograph 4: The Calibration Of Weights and Balance*. Australia: NMI-CSIRO.
- NATA. 2014. *National Association of Testing Authorities Technical No. 13 "User Checks and Maintenance of Laboratory Balances"*. Australia: National Association of Testing Authorities
- OIML R 111-1. 2004. *Weights of Classes E1, E2, F1, F2, M1, M2, M2-3, M3 Part 1: Metrological and Technical Requirement-Tests*. Organization Internationale de Metrologi Legal. Paris: OIML.



**ANALISIS PENGARUH PERBEDAAN KELAS ANAK TIMBANGAN STANDAR TERHADAP PENENTUAN HASIL PERHITUNGAN LIMIT OF PERFORMANCE (LOP) PADA PENGUJIAN TIMBANGAN ELEKTRONIK BERDASARKAN ACUAN METODE CSIRO**

UNIVERSITAS GADJAH MADA  
ASYIFATUN SHOLIAH, Agus Trihantoro, M.T

OIML R-76 (2006) *Metrological Weighing Instruments Part 1 : Metrological Requirements-Tests*. Organization Internationale de Metrologi Legal. Paris: OIML.

Sanusi, A. 2015. *Kalibrasi Timbangan*. Semarang: Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan IPA Universitas Negeri Semarang.

Satira, Suparno. 2011. *FISIKA DASAR "Pembahasan Terpadu"*. Bandung : Khat Grafis.

Tawarys, I. 1998. *Peneraan Timbangan Bukan Otomatis Buku-1 (Neraca)*. Bandung: Balai Pendidikan dan Pelatihan Metrologi Pusat Pendidikan dan Pelatihan Pegawai Departemen Perindustrian dan Perdagangan.

Tim Penyusun Fisika. 2004. *Fisika 1a*. Jakarta: PT Grasindo.