

DAFTAR PUSTAKA

- Astutiyan, E., 2017, Pengaruh Posisi Pengujian Terhadap Hasil Peneraan Meter Air Rumah Tangga, *Tugas Akhir Diklat*, Pusat Pengembangan Sumber Daya Kemetrolgian (PPSDK), Bandung.
- Badak, Y. I., 2013, Perbandingan Pengujian Meter Air Rumah Tangga pada Debit Minimum dengan Menggunakan Bejana Ukur Standar (BUS) 3 Liter dan Gelas Ukur 1 Liter, *Karya Tulis Diklat Penera Terampil*, PPSDMK, Bandung.
- Brauman, J.I. dan Szuromi, P., 1996, *Science*, vol. 273, 1996, hal. 878.
- Dermawan, A., 2016, Analisis Pengaruh Gelembung Udara Terhadap Pengujian Meter Air, *Tugas Akhir*, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Direktorat Jenderal Standardisasi dan Perlindungan Konsumen, 2015, *Keputusan Jenderal Standardisasi dan Perlindungan Konsumen Nomor: 133/SPK/KEP/2015 tentang Syarat Teknis Meter Air*, Jakarta.
- Direktur Perdagangan Dalam Negeri, 2010, *Syarat Teknis Bejana Ukur Direktur Jendral Perdagangan Dalam Negeri Nomor: 23/PDN/KEP/3/2010*, Jakarta.
- Finawan, A. dan Mardiyanto, A., 2011, Pengukuran Debit Air Berbasis Mikrokontroler AT89S51. *Jurnal Litek*, Volume 8, No. 1, hal. 28-31.
- Istiyanto, R., 2016, Rancang Bangun Pengujian Alat Ukur Tekanan untuk Pengujian Tekanan Kerja dan Hilang Tekanan pada Meter Air Rumah Tangga, *Laporan Tugas Akhir*, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Halliday, D., dan Resnick, R., 1978, *Fisika, Edisi ketiga, Cetakan ketiga belas*, (diterjemahkan oleh P. Silaban dan E. Sucipto), Erlangga, Jakarta.
- Kadir, A., 2012, *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler & Pemrograman Menggunakan Arduino*, Andi, Yogyakarta.
- Komite Akreditasi Nasional, 2003, *Pedoman Evaluasi dan Pelaporan Ketidakpastian Pengukuran*, KAN, Jakarta.
- Menteri Perdagangan, 2012, *Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia Nomor: 53/M-DAG/PER/7/2006 tentang Alat Ukur, Takar, Timbang, dan Perlengkapannya Asal Dalam Negeri*, Jakarta.

- Nova, I., dkk. 2017. Rancang Bangun Sistem Pembacaan Jumlah Konsumsi Air Pelanggan PDAM Berbasis Mikrokontroller ATMEGA328 dilengkapi Dengan SMS. *Jurnal Teknologi Elektro*, Volume 16, No.1, PP.31-33.
- Organisation Internationale De Metrologie Legale, 2013, “*Water Meters For Cold Potable Water And Hot Water*”.OIML R49-1: *Test Report Format The International Organization Of Legal Metrology*, Paris.
- Priambodo, Bambang, 1986, *Mekanika Fluida*, Pedoman Godwin, edk 3, Erlangga, Jakarta.
- Priyantini, N. Y. dan Irjan, 2009, Pengukuran Kecepatan Arus Air Sungai Berbasis Mikrokontroller AT89S8252, *Jurnal Neutrino*, Volume 2, No.1, hal. 73-85.
- Reyhan, A., 2010, Analisis Pengaruh Gesekan Pipa pada Pengukuran dan Pengujian Meter Air Rumah Tangga, *Karya Tulis Diklat Penera Ahli Metrologi*, PPSDMK, Bandung.
- Rochim, T. dan Soetarto, S.M., 1980, *Teknik Pengukuran (Metrologi Industri)*, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Semarang.
- Shinar, Joseph (Eds.), 2004, *Organic Light-Emitting Devices: A Survey*, Springer-Verlag, Inc. New York.
- Sihombing, I.S., 2017, Analisis Pengaruh Penentuan Rasio Terhadap Laju Alir Minimum, Transisi dan Nominal Pada Pengujian Meter Air Rumah Tangga, *Tugas Akhir*, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sunardi, Susana, T.S., Nuraini E., 2007. Ketidakpastian Pengukuran pada Metode AANC untuk Analisis N, P,K, Si, Al, Cu, Fe dalam Cuplikan Sedimen, *Prosiding PPI-PDIPTN*, Batan, Yogyakarta.
- Syafliadi, 2015, Perancangan Meteran Air Bersih Prabayar Pada Rumah Tangga Berbasis Mikrokontroler. *Skripsi*. Jurusan Teknik Elektro, Universitas Bung Hatta, Padang.