

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2002. *Dokumentasi Sistem Mutu Laboratorium Bahan Standarisasi Nasional (BSN) SNI-1702*. Jakarta.
- Achmad, Djaeni. 2000. *Ilmu Gizi untuk Mahasiswa dan Profesi Jilid I*. Dian Rakyat. Jakarta.
- Agilent. *Microwave Plasma-Atomic Emission Spectrometer System*. Diakses pada tanggal 2 September 2013 pukul 09.45 WIB. www.chem.agilent.com
- Agus, C. 2007. *Mineralogi untuk Ilmu Pertanian*. Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- AOAC. 2002. *Official Method of Analysis of the Association of Official Analytical Chemist*. Benjamin Franklin Station. Washington, D.C.
- Cotton, Wilkinson dan Albert Geoffrey. 1989. *Kimia Anorganik Dasar*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Christian D, Gary. 1994. *Analitical Chemistry*. John Wiley and Sons inc. New York.
- Darmono. 1995. *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk Hidup*. UI Press. Jakarta.
- Dara, F. 2010. Bahan Acuan (*Reference Material*) dalam Metrologi. Diakses pada tanggal 7 Juni 2013 pukul 13.11 WIB.
<http://kimia.lipi.go.id/wp-content/uploads/2010/05/certified-reference-material-fitri.pdf>
- Desrosier, NW. 1988. *Teknologi Pengawetan Pangan*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- EMEA. 1995. *The European Agency for the Evaluation of Medicinal Products*. ICH Topic Q 2 B. *Validation of Analytical Procedures: Methodology*. Diakses pada tanggal 8 September 2013 pukul 09.23 WIB.
http://www.pharmacontract.ch/support/pdf_support/Q2a.pdf.
- Garfield, F. G., E. Klesta dan J. Hirsch. 2000. *Quality Assurance Principles for Analytical Laboratories*. AOAC International, USA.
- Giese, G. 2004. *Method Validation*. Institute of Hygiene and Environment. City of Hamburg. Diakses pada tanggal 9 September 2013 pukul 11.40 WIB.
http://www.havakalitesi.cevreorman.gov.tr/english/training_4-6/paper_method_validation.pdf.

- Gums, J.G. 2004. *Magnesium In Cardiovascular and Other Disorders*. *Am J Health-Syst Pharm*. 61:1569-76.
- Hadi, Anwar. 2007. *Pemahaman dan Penerapan ISO/IEC 17025 : 2005*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hammond, C.R. *The Element*. Diakses pada tanggal 4 September 2013 pukul 14.10 WIB. www.fnal.gov/hardware/cal/lvps_info/engineering/elements.pdf
- Hapsari, Nur. 2008. *Proses Pemisahan Ion Natrium (Na) dan Magnesium (Mg) Dalam Bittern (Buangan) Industri Garam Dengan Membran Elektrolisis*. UPN. Jawa Tengah.
- Harvey, David. 2000. *Modern Analytical Chemistry*. The McGraw-Hill Companies. USA.
- Hays, VW and Swanson, MJ. 1985. *Minerals and Bones*. In Duke's Physiology of Domestic Animal 10th Edition: 449-466.
- Hibbard, M.J. 2002. *Mineralogy: A geologist's point of view*. McGraw-Hill, Boston. 562 hlm.
- Huber, L. 2001. *Validation of Analytical Methods*. Diakses pada tanggal 9 September 2013 pukul 20.15 WIB. www.labcompliance.com.
- International Conference on Harmonization. 1996. *Validation of Analytical Procedures and Methodology*. Diakses pada tanggal 9 September 2013 pukul 10.13 WIB. www.ich.org
- James, C. S. 1999. *Analytical Chemistry of Foods*. Aspen Publishers, Inc., Gaithersburg, Maryland.
- Judjono Suwarno. 2001. *Hubungan Densiti Dengan Konsentrasi Senyawa Makro Di dalam Proses Pemekatan Bittern*. Hasil Penelitian di Jurusan Teknik Kimia FTI-ITS, tidak dipublikasi.
- Klein, C dan Hurlbut, C.S.J. 1993. *Manual of mineralogy*. 21st edition, John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Khopkar, S.M. 1990. *Konsep Dasar Kimia Analitik*. UI-Press. Jakarta.
- Lewis, RJ. 2001. *Hawley's Condensed Chemical Dictionary*. 14th Edition. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Li, X.Z. dan Zhao, Q.L. *Map Precipitation From Landfill Leachate and Seawater Bittern Waste*. Pre-published Version. Hongkong. China.
- Malhotra, VK. 1998. *Biochemistry for Students*. 10th Ed. New Delhi-India. Jaupee Brothers Medical Publish. Ltd.
- Marihati. 2006. *Pemisahan Magnesium dari Larutan Bittern Dengan Cara Elektrolisa Untuk Menghasilkan Senyawa Magnesium Hidroksida*. Jurnal Riset Indonesia. Jakarta

- Mazzucotelli, A., Fabio D.P., Emanuele M, and Roberto F. 1992. *Interferences of Major Elements in the Determination Rare Earth Elements by Inductively*. Genova. Italy.
- Murray, RK., Granner, DK., Mayes, PA., and Rodwell, VW. 2000. *Harper's Biochemistry*, 25th Edition. USA. McGraw Hill-Health Profession Div.
- Nickel, E.H. 1995. *The Definition of Mineral*. The Canadian Mineralogist. Wembley. Australia
- Nurhadi, Agus. 2012. *Materi Pelatihan Validasi Metode Uji*. Unila. Bandar Lampung.
- Nuryatini. 2010. *Ketelusuran Pengukurun*. Diakses pada tanggal 9 Juni 2013 pukul 09.00 WIB. <http://kimia.lipi.go.id/wp-content/uploads/2010/05/ketertelusuran-nuryatini-rev.pdf>
- Purbani, Dini. *Proses Pembentukan Kristalisasi Garam*. Departemen Perikanan dan Kelautan. Diakses pada tanggal 11 September 2013 pukul 09.30 WIB. www.oocities.org/trisaktigeology84/Garam.pdf
- Nielsen, S. S. 2003. *Introduction to Food Analysis*. Di dalam Nielsen, S. S. (ed.). *Food Analysis* 3rd ed. Kluwer Academic/Plenum Publishers. New York.
- Rasmito, Agung., Puspa N.A dan Judjono Suwarno. 2010. *Pembuatan Kristal Epsomite dari Air Tua*. Undip. Semarang.
- Saito, Taro. 1996. *Buku Teks Online Kimia Anorganik*. Iwanami Shoten. Tokyo.
- Soemargono dan Billah, 2007. *Pembuatan Kalsium Karbonat dari Bittern dan Gas Karbon Dioksida Secara Kontinyu*. UPN. Jawa Timur.
- Schlingmann KP, Konrad M, Seyberth HW. 2004. *Genetics of hereditary disorders of magnesium homeostasis*. *Pediatr Nephrol*. 19:13-25 hlm.
- Skoog, Douglas A, dkk. 2004. *Fundamental of Analytical Chemistry*, 9th Ed. Brooks/Cool.USA
- Sudibyo, Agus dan Irma Susanti. 2011. *Studi Pemanfaatan Air Bittern Sebagai Suplemen dan Pengawetan Produk Pangan*. Balai Besar Industri Agro. Bogor.
- Svehla, G. 1979. *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semikro*. Edisi 5, bagian 1. PT. Kalman Media Pustaka. Jakarta.
- Swartz, M.E., and Krull, I.S. 1997. *Analytical Method Development and Validation*. Marcell Dekker. USA.
- Thompson M., Ellison SLR dan Wood R. 2002. *Harmonized guidelines for single laboratory validation of methods of analysis (IUPAC Technical report)*. *Pure Applied Chemistry* 74(5):835-855 hlm.

Yuniarti, EF. 2008. *Model Peningkatan Daya Saing Industri Garam Menggunakan Sistem Dinamis*. Tesis Sekolah Pascasarjana Jurusan Magister Bisnis Teknologi, Institut Teknologi Bandung. Bandung.

Wayan, I.W. dan Anastasia Dewi T,. 2004. *Mineralogi untuk Ilmu Pertanian*. UGM. Yogyakarta.

Williams, MH. 1983. *Nutrition for Fitness and Sport*. Iowa, USA. Win C. Brown Comp. Publisher.