

## DAFTAR PUSTAKA

- A'yuni, Qurrota, dkk., (2012). 'Impregnasi dan Karakteristik Struktur Padatan  $\text{CO}_3\text{O}_4$  Pada pendukung  $\text{CaF}_2$ ', *Jurnal Sains dan Seni ITS*, September, 2012 Vol 1, No.1
- Afrianto, Edi. (2008). Pengawasan Mutu Produk/Bahan Pangan 1. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Departemen Pendidikan Nasional
- Ahuja S and Dong MW., *Handbook of Pharmaceutical Analysis by HPLC*, Elsevier Inc., 2005
- Aldrich Chemical CO.Inc. (1998). *Aldrich Catalog : Handbook of Fine Chemicals 1996-1997*, Milwaukee, WI, p.1412
- Ayuningtyas, Shenna, dkk. (2012). 'Kadar Formalin dan Metanil Yellow dalam Mi Basah yang Beredar Di Pasaran Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi', Program Studi Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pakuan Bogor, Bogor.
- Badan POM. (2002). *Pedoman Pertolongan Keracunan untuk Puskesmas edisi IV*. Jakarta
- Boyd, John., Milan A. Logan. (1945). *The Estimation of Free Formaldehyde by Diffusion*. Department of Biological Chemistry, University of Cincinnati College of Medicine
- Cahyadi, Wisnu. (2009). *Bahan Tambahan Pangan*, Bumi Aksara, Jakarta
- Chotimah, Khusnul. (2013). *Pembuatan Uji Carik Kertas (Strip Test) Formalin Dengan Menggunakan Pereaksi (Schryver) Sebagai Indikator [SKRIPSI]*, Program Studi Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Bandung, Bandung
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (1979). *Farmakope Indonesi*, Edisi III, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (1985). *Peraturan Menteri RI Nomor: 722/MENKES/PER/X/88 Tentang Bahan Tambahan Makanan*, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (1995). *Farmakope Indonesia* Edisi IV, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta

- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (1999). Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, *Peraturan Menteri RI Nomor : 1168/MENKES/PER/X/1999 Bahan Tambahan Makanan Berbahaya dan Dilarang Penggunaannya dalam Makanan*
- Djauhar, Nur, F.A. (2014). *Pengembangan Alat Uji Deteksi Formalin Berbahan Dasar Polimer Polistiren Divinilbenzen (PSDVB) yang Diimpregnasi dengan Pereaksi Schryver [SKRIPSI]*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Bandung, Bandung
- Eka, Reysa. (2013). *Rahasia Mengetahui Makanan Berbahaya*. Titik Media, Jakarta
- Harvey, David. (2000). *Modern Analytical Chemistry*. USA: The McGraw-Hill Companies.
- Hendayana, Ph.D., Sumar. (2006). *Kimia Analitik Instrumen*. PT Remaja Rosdakarya, Bandung
- IARC. (2006). *IARC : Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risk to Humans : Formaldehyde, 2-Butoxyethanol and 1-tert-Butoxypropan-2-ol. Vol.88*. WHO, Lyon
- J.Y.He. *et al.* (2008). 'Size Effect on Mechanical Properties of Micron-Size-PS-DVB Polymer Particles', *Elsevier Journal Ltd. Polymer* 49
- Kabay, Nalan. (1998). 'Extraction of Cd (II) and Cu (II) From Phosporic Asid Solution by Solvent-Impregnated Resin (SIR) Containing Cyanex 302', *Elsevier journal, Reactive & Functional Polymers* 38 (1998)
- Kartikasari, Maharani Indah. (2008). *Resin Pengkhelat Polistiren Divinilbenzen-4-(2 Piridilazo) Resorsinol: Sintesis dan karakterisasi Retensi Ion Logam Pb<sup>2+</sup> [SKRIPSI]*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Kuswan, Annisarakhma, S. (2011). *Optimasi Pereaksi (Schryver) dan Penerapannya Pada Analisis Formaldehid dalam Sampel Usus dan Ayam secara Spektrofotometri [SKRIPSI]*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok
- Lide, D.R., ed. (2003). *CRC Handbook of Chemistry and Physics*, 84th Ed., Boca Raton, FL, CRC Press, p. 3-288
- Marliana, Herci. (2008). *Optimasi Pereaksi (Schryver) Menjadi Kertas Indikator Untuk Identifikasi Formalin Dalam Sampel Makanan [SKRIPSI]*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Indonesia, Depok

- Mulja, M, Suharman. (1995). Analisis Instrumental. Airlangga University Press, Surabaya.
- Putra, Effendy De Lux. (2004). *Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Dalam Bidang Farmasi*. Jurusan Farmasi FMIPA USU, Sumatera Utara.
- Schryver, S.B. (1910). *The Photochemical Formation of Formaldehyde in Green Plants*, University Collage, London
- Tim Kimia Analitik Instrumen. (2010). *Penuntun Praktikum Kimia Analitik Instrumen (KI-431)*. Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI, Bandung.
- U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES. (1999). *Toxicological Profile for Formaldehyde*, Georgia.
- Warapsari, Putrika Swasti. (2008). *Resin Polistiren Divinilbenzen Termodifikasi  $\alpha$ -Nitroso- $\beta$ -Naftol Untuk Retensi Ion Logam  $Cu^{2+}$*  [SKRIPSI], Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Winarno, FG. (2004). *Keamanan Pangan 2*. M Brio Press, Bogor.
- World Health Organization Environmental Health Criteria. (1989). *Formaldehyde*, International Programme on Chemical Safety, Geneva
- Young, E.G., & Conway, C.F. (1941). On the estimation of allantoin by the Rimini-Schryver reaction. *J. Biol. Chem*