

## DAFTAR PUSTAKA

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ASTDR). **Toxicological Profiles for Ethylbenzene**. U.S Department of Health and Human Service. 2010

Askari, Martoyo, 1995., **Teknologi Sanitasi** , FT-UNP

AS/NZS 4360. 2004 *Australian/New Zealand Standard Risk Management*

Azizah, Shofiati. 2014. **Pemodelan Potensi Pencemaran dan Degradasi BTEX (Benzene, Toluene, Ethilbenzene, Xylene) dalam air tanah (Studi Kasus SPBU 44.552.10)**. Tesis Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Badan Standar Nasional Indonesia 6989.58:2008 **Tentang Metoda Pengambilan Contoh Air Tanah. Jakarta : Badan Standarisasi Nasional Indonesia**

Carry W. Croghan, US-EPA, Research Triangle Park, NC, and Peter P. Egeghy US-EPA, Las Vegas, NV. *Methods of Dealing with Values Below the Limit of Detection using SAS*.

Defriman Djafri, 2014 **Prinsip dan Metode Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan**. Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas.

Djafri, Defriman 2014 **Prinsip dan Metode Analisis Risiko Lingkungan**, Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas, Padang

EPA-IRIS. **Carcinogenic Effect of Benzene; An Update**. Wahington, 1998. Diunduh dari <http://www.epa.gov/ncea/pdfs/benzenef.pdf>. Pada tanggal 17 Desember 2017, pada pukul 15.41 WIB.

EPA (U.S Environmental Protection Agency).1996. **Carcinogen Risk Assessment**. EPA/600/P-29/003C.

EPA ( U.S Environmental Protection Agency). 1996. **A Review of The Reference Dose And Reference Concentration Processes**. Final Report. Diunduh dari [https://cfpub.epa.gov/ncea/iris/search/index.cfm?first\\_letter=B](https://cfpub.epa.gov/ncea/iris/search/index.cfm?first_letter=B). Pada tanggal 13 Agustus 2018, pada pukul 22.15 WIB.

Eugene R. Weiner. 2012 **Application of Environmental Aquatic Chemistry. A Practical Guide**. Third edition. CRC Press

Febyan dkk 2015 **Pengaruh Paparan Benzena terhadap Timbulnya Leukimia Mieloid Akut pada Pekerja yang Terpajan**, Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Krida Wacana – Vol 3, Jakarta.

Hanifah, Namira Audrey, 2016. **Analisis Pencemaran Air Tanah oleh Bahan Bakar Minyak (BBM) Diesel dari SPBU di Kawasan Perkotaan Yogyakarta**. Skripsi Universitas Islam Indonesia

Handoyo, Eko dkk 2016, **Risiko Kesehatan Paparan Benzena, Toluena, Dan Xylena Petugas Pintu Tol**, Jurnal Kesehatan Masyarakat, Tangerang Banten.

Harmayani, Kadek Diana dan Konsukartha I.G.M 2007. **Pencemaran Air Tanah Akibat Pembuangan Limbah Domestik di Lingkungan Kumuh Studi Kasus Banjar Ubung Sari, Kelurahan Ubung**. Jurnal Pemukiman Tanah-Vol 5.

International Pro-gramme on Chemical Safety (IPCS), 2004. **Risk Assessment Termonology**. Pada tanggal 6 Juni 2017. Pukul 02.45 WIB.

Jacobson GA, Mclean S, 203, **Biological Monitoring of Low Level Occupational Xylene Exposure and the Role of Recent Exposure**.

Kurniawidjaja M. **Teori dan Aplikasi Kesehatan Kerja**. Jakarta: UI-Press; 2010.

- Lee Marotta, 2011 *The Determination of Low Level Benzene, Toluene, Ethyl Benzene and Xylenes (BTEX) in Drinking Water by Headspace Trap GC / MS*. Perkin Elmer.Inc.
- Leusch, Frederic. Michael Bartkow. 2010. *A short Primer on Benzene, Toluene, Ethylbenzene, and Xylenes (BTEX) IN THE Enviroment and in the Hydraulic Fracturing Fluids*. Smart Water Research Center Griffith University.
- Louvar FL and Louvar BD (1998) *Health and Enviroment Risk Analysis Volume 2*. New Jersey:Pretince Hall PTR
- Lu, Frank, C.1995. **Toksikologi Dasar Asas, Organ, Sasaran, dan Penilaian Resiko**.Edisi II, Penerjemah EdiNugroho, UI-Press, Jakarta
- MacDonald and Partners,. 1984 *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study Volume 3, Groundwater. Report for Directorate General of Water Resourcess Groundwater Development Project (P2AT), Ministry of Public Works, Goverment of the Republic Indonesia*.
- McDonald and Rulie, R.C 2004. **The Progression from Physiological Aging To Disease ; The Impact of Nutrition**
- Marsono. 2009. **Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali Di Permukaan**. *Tesis Pasca Sarjana pada Magister Kesehatan Lingkungan UNDIP*. Semarang.
- Muryani, E., 2009, *Potensi Pencemaran Benzena Terhadap Air Tanah di Sekitar Stasiun Pengisian Bahan Bakar Minyak Untuk Umum (SPBU) 44.552.10 Yogyakarta*, Tesis, Program Studi Ilmu Lingkungan, Jurusan Antar Bidang, Program Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Notodarmojo, S., 2005, *Pencemaran Tanah dan Air Tanah*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.

OHSAS 18001 : 2007. **Occupational Health and Safety Management System-  
Requitmens**

Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang **Pengelolaan Kualitas Air dan  
Pengendalian Pencemaran Air**

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 492 Tahun 2010 tentang  
**Persyaratan Kualitas Air Minum.**

Rahman. *Public Health Assessment: Model Kajian Prediktif Dampak Lingkungan  
dan Aplikasinya Untuk Manajemen Risiko Kesehatan.* Depok,2007.

Ramli, S. 2010. **Manajemen Risiko : Dalam perspektif K3 OHS Risk  
Management.** Jakarta : Dian Rakyat

Riset Kesehatan Dasar . 2007.Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan  
Kesehatan, Departemen Kesehatan, Republik Indonesia.

Riyanto, 2014. **Validasi & Verifikasi Metode Uji Sesuai dengan ISO/IEC 17025  
Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi.** Deepublish.

Salim, Rendi Noor 2011 **Analisis Risiko Kesehatan Paparan Benzena Pada  
Karyawan di SPBU “X” Pancoranmas Depok Tahun 2011.** Skripsi  
Universitas Indonesia. Diakses pada tanggal 3 Desember 2017 pada pukul  
12.54 WIB

Sari, Wahyuningtiyas Perwita 2016. **Screening Potensi Pencemaran Hidrokarbon  
di Kawasan Perkotaan Yogyakarta.** Skripsi Universitas Islam Indonesia

Sawono, Jonathan. 2006. **Metode Penelitian Kuantitatif & Kualitatif,** Graha Ilmu  
Yogyakarta

Setyaningsih, W., 2007, **Tingkat Pencemaran Hidrokarbon dan Pemodelan Pergerakan Polutan Hidrokarbon pada Air Tanah di Wilayah Jlagran-Gandekan Yogyakarta**, Tesis, Program Studi Teknik Geologi, Jurusan Ilmu-ilmu Teknik, Sekolah Pascasarjana, Universitas Gadjah Mada.

Seranno, A dan M.Gallego 2004. **Direct Screening and Comfirmation of Benzene, Toluenen, Etilbenzene and Xylenes in Water. Journal of chromatography A** –Vol 1045 (2004) 181-188

Soemirat, J. 2005. **Toksikologi Lingkungan**. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta

US EPA (1989a) *Risk Assessment Guidance for Superfund: Environmental Evaluation Manual* (EPA/540/1–69/001A, OSWER Directive 9285.7–01). US Environmental Protection Agency. Washington, DC: US Government Printing Office.

Watts, R.J., 1997, **Hazardous Wastes : Sources, Pathways and Receptors**, John Wiley & Sons, Inc. Singapore

Wikipedia. (2017,18 Desember). **Titik Didih Senyawa BTEX**. Diperoleh 5 Juli 2018 dari <https://id.wikipedia.org/wiki/Benzena>