

DAFTAR PUSTAKA

- ACGIH, 2001. *Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices*. Cincinnati, OH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ATSDR, 2006. *Benzene Toxicity*. Atlanta: Agency for Toxic Substance.
- ATSDR, 2007. *Public Health for Benzene*. Department of Health and Human Services, Public Health Service. Tersedia di:
<https://www.atsdr.cdc.gov/ToxProfiles/tp3-c1-b.pdf> [diakses pada tanggal 10 Oktober 2018].
- ATSDR, 2007. *Toxicological Profile for Benzene*. Atlanta GA U.S Departemen of Health and Human Services Public Health Services
- ATSDR, 2015. *Addendum to The Toxicology Profile for Benzene*. US Departemen for Health and Human Service, Public Health Service, Atlanta, Georgia, USA, 2017. Tersedia di:
https://www.atsdr.cdc.gov/toxprofiles/Benzene_Addendum.pdf [diakses pada tanggal 08 Oktober 2018].
- ATSDR, 2015. *Benzene*. Tersedia di: <https://www.atsdr.cdc.gov/toxfaqs/tfacts3.pdf> [diakses pada tanggal 9 Oktober 2018].
- Aksoy M, Erdem S, 1978. Followup Study on the Mortality and the Development of Leukemia in 44 Pancytopenic Patient with Chronic Exposure to Benzene. *Blood Journal*, 52(2):285-292.
- Andriyana Y., 2012. *Bahan Ajar Sampling Jurusan Statistika*. Bandung: Penerbit Universitas Padjajaran.
- Arimurtri ZR., 2014. *Pengaruh Konsentrasi Uap Benzene di Udara Terhadap Kualitas Darah Lengkap, Hapusan Darah dan Keluhan Kesehatan Pada Karyawan SPBU di Surabaya*. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Bada SS., 2017. *Analisis Hubungan Paparan Benzene dan Kadar Trans, Transmuconic Acid (TiMA) Urin dengan Profil Darah Pengrajin Sepatu di Kelurahan Tambak Oso Wilangun Surabaya*. Skripsi. Universitas Airlangga.
- BEI, 2018. *This Worksafe New Zealand review looks at the Biological Exposure Indices (BEI) for 18 Substances, or Groups of Substances*. New Zealand Government

- Brautbar N., 2006. *Benzene and Diseases of the Blood*. Tersedia di: <http://www.environmentaldiseases.com/article-benzene-and-diseases-of-the-blood-revisited.html> [diakses pada tanggal 10 Oktober 2018].
- Budiono AMS, Jusuf RMS, Pusparini A., 2003. *Bunga Rampai Hiperkes dan Keselamatan Kerja*. Semarang: Penerbit UNDIP.
- Bustan M..N., 2000. *Epidemiologi Penyakit Tidak Menular*. PT Rineka Cipta, Jakarta.
- CDC, 2005. *Chemical Emergency: Fact Sheet Benzene*. Departement of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention
- Darwis D., Mubarak, Sofia A., 2017. Risiko Paparan Benzena Terhadap Kandungan Fenol dalam Urin Pekerja Pengecetan Mobil di Kecamatan Tampak Kota Pekan Baru Tahun 2017. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 5(1):40-47.
- Drastyana SF., 2014. *Pengaruh Paparan Uap benzena Terhadap Immuglobin G dan Keluhan Kesehatan Pada Pekerja SPBU di Surabaya diukur Melalui kadar Fenol Urine*. Tesis. Universitas Airlangga.
- Dwi A., 2017. *Hubungan Kadar Toluena Udara Asam Hipurat urin dengan Keluhan Kesehatan Pekerja Finishing Industri Mabel di Banyuwangi Surabaya*. Skripsi Universitas Airlangga.
- Fahmi A.N., 2017. *Analisis Hubungan Paparan Senyawa Benzena dan Toulena Terhadap Profil Darah Pekerja di Sentra Industri Sepatu Wedoro*. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Fahrudih H., 2017. Risiko Menderita Kanker dan Non kanker Pada Pekerja Terpapar Benzena di Industri rumah tanggay Sepatu Kelurahan Tambak Oso Wilangan Surabaya. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(1):68–77.
- Fatmah, 2006. Respons Imunitas yang Terendah Pada Tubuh Manusia Usia Lanjut. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(1):47-53.
- Febriantika D., Sulistyani, Budiyo, 2017. Analisis Risiko Kesehatan Paparan Benzena di Industri Percetakan X Kota Surabaya. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1):430-437.

- FKM Unair, 2017. Panduan Penyusunan Dan Tata Cara Ujian Skripsi Bagi Mahasiswa Program Sarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga 2016/2017. Surabaya: Pusat Penerbit dan Percetakan Unair (AUP).
- George D.C., Florence D, Clayton, 1994. *Patty's Industrial Hygiene and Toxicology*. Volume 2E: Toxicology, Fourth Edition.
- Hayes R.B., Yin S., Rothman N., Dosemeci M., Li G., Travis L.T., Smith M.T., Linet M.S., 2010. Benzene and Lymphohematopoietic Malignancies in China. *Journal of Toxicology and Environmental Health, Part A*, 61(5):419-432.
- Hendra, 2008. *Peningkatan Pengatahuan Pengrajin Sepatu Informal Tentang Bahaya Kimia dan Cara Kerja Aman dengan Bahan Kimia*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Huff J.E, Haseman J.k, DeMarini D.m, Eustis S, Maranpot R.R, Paters A.C, Persing R.L, Chrisp C.E, Jacobs A.C, 1989. Multiple-site Carcionogenicity of Benzene in Fischer 344 rats and B6C3F1 mice. *Environ Hearth Perspect*, 82:125-163.
- IARC, 1982. *Monograph Benzene*. Tersedia di: <https://monographs.iarc.fr/wp-content/uploads/2018/06/mono100F-24.pdf> [diakses pada tanggal 11 Oktober 2018].
- IPCS, 1993. *Environment Health Criteria 150, Benzene*. Geneva: WHO. Tersedia di <http://www.inchem.org/documents/ehc/ehc/ehc150.htm> [diakses pada tanggal 14 Oktober 2018].
- Indrawan D., Katharina O., 2014. Analisis Paparan BTX terhadap Pekerja di PT. Pertamina RU IV Cilacap. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 20(2):132-141.
- Lameshow, 1997. Besar Sampel dalam Penelitian Kesehatan. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada.
- Leo, Rosen, 2010, *Benzene*. Tersedia di: <http://www.cancer.org/Cancer/CancerCauses/OtherCarsinogens/IntheWorkplace/benzene> [diakses pada tanggal 16 Oktober 2018].
- Lu, 2006. *Toksikologi Dasar*. Edisi Kedua. Penerbit Universitas Indonesia Press.
- Mahwat, E., Suhartono, Nurjazuli, 2006. Hubungan Antara Kadar Fenol Dengan Urine dengan Kadar Hb, Eritrosit, Trombosit, dan Leukosit (Studi Pada

- Tenaga Kerja di Industri Karoser CV Laksana Semarang). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indones*, 5(1):1-5
- Maryiantari E.S., 2016. *Risk Assessment Paparan Toluena Pada Pekerja Pengrajin Sepatu di Klurahan Tambak Oso Wilangun Surabaya*. Thesis. Universitas Airlangga.
- Maulawati D.C., 2011. Hubungan antara Paparan Uap Benzena dengan Status Hematologis pada Karyawan Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum di Surabaya. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Maywati S., 2012. Kajian Faktor Individu Terhadap Kadar Fenol Urin Pekerja Bagian Pengalaman Sandal. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(2):137-143.
- Maywati S., Siti N., 2011. Hubungan Faktor Pemajanan (Masa Kerja dan Ventilasi) dengan Kandungan Fenol Urine Pekerja Bagian Pengeleman Pada Industri Sandal Kota Tasikmalaya. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(2): 70-75
- Mchale C. M., Zhang L and Smith M. T., 2012. Current Understanding of The Mechanism of Benzena-Induced Leukimia in Humans: Implications For Risk Assessment, *Carcinogenesis*, 33(2):240-252
- Midzenki M.A., McDiarmid MA, Rothman N, Kolodner K, 1992. Acute High Dose Exposure to Benzene in Shipyard Workers. *American Journal of Industrial Medicine*, 22(4):553-556
- Mirzaeiet N., Kazem N., Raminnabizadeh, Kamyar Y., Mohammad S.A., Saman M., Mohammad H., Shervin A., Masud Y., 2016. *Urinary Benzene as a Biomarker of Environmental Exposure to Benzene in Males in The General Population. Acta Medica Mediterranea*, 32: 1471
- MSDS, *Benzene*. Tersedia di:
<http://www.sciencelab.com/msds.php?msdsId=9927339> [diakses pada tanggal 12 Oktober 2018].
- Nasution C.A., Ari S., Siswi J., 2015. Hubungan Paparan Benzena dengan Temuan Retilokosit, Kadar Hemoglobin Darah, dan Kadr Fenol dalam Urine Pekerja Industri Sepatu X Jakarta. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 3(1):318-327.
- NIOSH, 1990. National Occupational Exposure Survey 1981-1983. U.S. Departement of Health and Human Services. Cincinnati, OH: National Institue for Occupational Safety and Health

- NIOSH, 2005. *Pocket Guide to Chemical Hazards*. Cincinnati USA: Department of Health and Human Services.
- OSHA, 2011. *Benzene Method number 1005 (OSHA 1005)*. Salt lake City: OSHA Salt Lake Technical Center
- Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Nomor PER.13/MEN/X/2011 Tahun 2011 Tentang Nilai Ambang Batas Faktor Fisiko dan Faktor Kimia di Tempat Kerja.
- Rahim A., Ni M., S., Wiwik S., R., 2015. Analisis Fenol dalam Urine Pekerja Salah Satu Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum di Kota Denpasar. *Jurnal Kimia*: 9(1):105-108
- Riset Kesehatan Dasar, 2013. Status Gizi Dewasa. Badan Penelitian dan Pengembangan kesehatan Republik Indonesia. Tersedia di: <http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013> [diakses pada 10 Oktober 2018].
- Roush., Gordon J., and Ott M.G., 1997. A study of Benzene Exposure Versus Urinary Phenol Levels. *American Industrial Hygiene Association Journal*, 38(2): 67-65
- Saodatuddaroini, 2017. *Kadar Trans, Trans Muconic Acid Urin dan Keluhan Neurologi Pada Pekerja Terpapar Benzena di Pertambangan Minyak Tradisional Kabupaten Bojonegoro*. Skripsi. Universitas Airlangga.
- Setiowati, D., 2018. Kadar Fenol Urine dan Keluhan Kesehatan pada Pekerja Terpapar Benzena di Industri Kecil Sandal Wedoro Sidoarjo. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(4): 402-408
- SIKer. Sentra Informasi Keracunan. (2011). Waspada terhadap Bahaya Paparan Benzene. Tersedia di: ik.pom.go.id/v2012/wpcontent/uploads/2011/11/bensin.pdf.
- Smith M.T., 2010. Advances in Understanding Benzene Health Effects and Susceptibility. *Annual Review of Public Health* 31:133-148
- SNI 19-0232-2005 Nilai Ambang Batas Zat Kimia di Udara Tempat Kerja. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.

- Sugeng B., Yusuf, Andriana P., 2003. *Bunga Rampai Hiperkes dan Keselamatan Kerja*. Semarang: Universitas Diponegoro
- Suma'mur. 2009. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (Hiperkes)*. Jakarta: sagung Seto
- Travis, 1994. Hematopoietic Malignancies and Related Disorders Among Benzene Exposed Worker in China. *Leukimia and Lymphoma*, 14:91-102
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan
- Warsito A., 2008. *Teknik Grafika dan Industri Grafika untuk SMK Jilid I*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan.
- WHO, 1996. *Biological Monitoring of Chemical Exposure in The Workplace Guidelines, Geneva, Volume 2*. Tersedia di: http://whqlibdoc.who.int/hq/1996/WHO_HPR_OCH_96.2.pdf [diakses pada 08 Oktober 2018].
- WHO, 2010. *Exposure to Benzene: A Major Public Health Concern, Preventing Disease Through Healthy Environments*. Geneva: WHO
- Widodo, T., 2005. Peran Sektor Informal di Indonesia. Tersedia di: <http://www.ugm.ac.id/index.php?page=rilis&artikel=322> [diakses pada 08 Oktober 2018].
- Wijaya C., 1995. *Deteksi Dini Penyakit Akibat kerja*. Jakarta: EGC