

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Eka Fitriani dan Muhayatun Santoso. 2016. *Analisis Karakterisasi Konsentrasi dan Komposisi Partikulat Udara (Studi kasus: Surabaya)*. *Jurnal Kimia VALENSI: Jurnal Penelitian dan Pengembangan Ilmu Kimia*, 2(2), 97-103.
- American Lung Association. *Health Effects of Ozone and Particle Pollution*. 2019.
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. *Prakiraan Musim Hujan Tahun 2019/2020*.
- Brook, R.D., Brook, J.R., Urch, B., Vincent, R., Rajagopalan, S., Silverman, F. 2002. *Inhalation of Fine Particulate Air Pollution and Ozone Causes Acute Arterial Vasoconstriction in Healthy Adults*. 105(13), 1534–1536.
- Central Pollution Control Board. 2014. *Indoor Air Pollution (Monitoring Guideline)*. Delhi: Central Pollution Control Board Ministry of Environment & Forest, Govt. of India.
- Chandra, R. 2006. *Analisis Konsentrasi dan Komposisi Kimia PM₁₀ di Udara Ambien Kota Padang pada Siang dan Malam Hari*. Skripsi. Universitas Andalas: Padang.
- Delia, P. 2014. *Analisis Konsentrasi NO₂ di Udara Ambien Roadside Jaringan Jalan Sekunder Kota Padang*. Skripsi. Universitas Andalas: Padang.
- Departemen Kesehatan R.I. 2005. Rencana Strategi Departemen Kesehatan. DepKes RI. Jakarta.
- Direktorat Jendral PP dan PL Kementerian Kesehatan. 2012. *Pedoman Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan*.
- Fitria, L. 2009. *Program Langit Biru : Kontribusi Kebijakan Pengendalian Pencemaran Udara Kota terhadap Penurunan Penyakit Pernapasan pada Anak*. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 4(3): 109-114.
- Harian, D. 2009. *Analisis Konsentrasi dan Kontribusi Logam Ca, Si, Al, Fe, dan Pb Pada Partikulat (TSP, PM₁₀, dan PM_{2,5}) di Udara Ambien Kawasan PT Semen Padang dan Sekitarnya*.
- Harinaldi. 2005. *Prinsip-Prinsip Statistik Untuk Teknik dan Sains*, Erlangga, Jakarta.
- Houk, R. S. 1986. *Mass Spectrometry of Inductively Coupled Plasmas*.
- Hu, J., Wang, H., Zhang, J., Zhang, M., Zhang, H., Wang, S. dan Chai, F. 2019. *PM_{2,5} Pollution in Xingtai: Chemical Characteristics, Source Apportionment, and Emission Control Measures*. *Jurnal Atmosphere*, 10, 121 :1-15
- Keputusan Kepala Bapedal No. 205/1996 tentang Pedoman Teknis Pengendalian Pencemaran Udara Sumber Tidak Bergerak

- Kolluru, R.V., Bartell, S.M., Pitblado, R.M., Stricoff, R.S. 1996. *Risk Assessment and Management Handbook for Environmental, Health, and Safety Professionals*. Mcgraw-Hill,
- Louvar, J.F., Louvar, B.D. *Health and Environmental Risk Analysis: Fundamentals with Applications: Prentice Hall PTR*; 1998. 4. Rahman
- Lestari, R.A., Handika, R.A., Purwaningrum, S.I., 2019. *Analisis Risiko Karsinogenik Paparan PM₁₀ Terhadap Pedagang di Kelurahan Pasar Jambi*. Jurnal Teknik Lingkungan. Universitas Andalas
- Mengkidi, D. 2006. *Gangguan Fungsi Paru dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya Pada Karyawan PT Semen Tonasa Pangkep Sulawesi Selatan*. Disertasi. Program Pascasarjana Fakultas Kesehatan Lingkungan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Mukhtar, R. 2013. *Kandungan Logam Berat Dalam Udara Ambien Pada Beberapa Kota Di Indonesia*. Jurnal Ecolab
- Mukono, H.J. 1997. *Pencemaran Udara Dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Pernafasan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Mulia, R.M. 2005. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Murillo, J.H., Susana, R.R., Jose F.R.M., Arturo, C.R dan Salvador B.J. 2013. *Chemical Characterization and Source Apportionment of PM₁₀ and PM_{2.5} in the Metropolitan Area of Costa Rica, Central America*. *Atmospheric Pollution Research*: 181-190.
- National Institute Of Occupational (NIOSH). 1997. *Indoor Air Pollution*.
- Novirsa, R. 2012. *Analisis Risiko Paparan PM_{2,5} di Udara Ambien Siang Hari terhadap Masyarakat di Kawasan Industri Semen*
- Novita, R. 2006. *Konsentrasi dan Komposisi Kimia PM_{2,5} di Udara Ambien Kota Padang Siang dan Malam Hari*. Skripsi. Universitas Andalas: Padang.
- Pemerintah Republik Indonesia. 1999. Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 1999 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara. Sekretaris Kabinet Republik Indonesia. Jakarta.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1077 tahun 2011 tentang Pedoman Penyehatan Udara Dalam Ruang Rumah
- Pitts. 1986. *Atmospheric Chemistry: Fundamentals and Experimental Techniques*. New York: John Willey & Sons
- PT. Semen Padang. *Proses Pembuatan*. 2019
- Ridzky, G.A., Zaman, B. dan Huboyo, H.S. 2017. *Identifikasi Kontribusi Pencemaran PM₁₀ dengan Metode Reseptor PMF Studi Kasus : Kota Pekanbaru*. Jurnal Teknik Lingkungan
- Rita, H. E. L. S. dan Lestiani, D.D. 2014. *Kualitas Udara PM₁₀ dan PM_{2.5} untuk Melengkapi Kajian Indeks Kualitas Lingkungan Hidup*. Kerjasama Pusat Penelitian dan Pengembangan Kualitas dan Laboratorium dengan Pusat Sains dan Teknologi Nuklir Terapan-BATAN.

- Rumchev, K. 2017. *Health Risk Assessment of Indoor Air Quality Socioeconomic and House Characteristics on Respiratory Health among Women and Children of Tirupur, South India*. Environmental Research and Public Health.
- Ruslinda, Y. dan Wiranata, D. (2009). *Karakteristik Fisik dan Kimia Partikulat di Udara Ambien Daerah Urban dan Non Urban Kota Padang*. Draf Artikel Penelitian. Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Andalas.
- Sarudji, D. 2010. *Kesehatan Lingkungan*, Cetakan Pertama, Bandung: CV Karya Putra.
- Seinfeld. 1986. *Atmospheric, Chemistry and Physics of Air Pollution*, John Willey & Sons, New York
- Slezakova, K., Morais, S., Pereira, & Carmo, M. d. 2012. *Indoor Air Pollutants: Relevant Aspects and Health Impacts*. *Environmental Health - Emerging Issues and Practice*, 125-146.
- SNI 19-7119.6-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 6: Penentuan Lokasi Pengambilan Contoh Uji Pemantauan Kualitas Udara Ambien*.
- Soedomo, M., 2001. *Pencemaran Udara, Kumpulan Karya Ilmiah*, ITB. Bandung
- Solihin, R. 2017. *Analisis Konsentrasi Particulate matter 2,5 (PM_{2,5}) di Dalam Rumah Tinggal dan Risiko Terhadap Kesehatan Masyarakat di Perumahan Unand Ulu Gadut Akibat PT Semen Padang*.
- Suhariyono, G. 2003. *Analisis Logam Berat Dalam Debu Udara Daerah Pemukiman Penduduk di Sekitar Pabrik Semen, Citeureup Bogor*.
- Suhariyono, G. 2005. *Kandungan Unsur-unsur dalam Debu PM₁₀ dan PM_{2,5} di dalam Pabrik Semen, Bogor dan di Pemukiman Menggunakan X-RAY Fluorescence (XRF)*.
- Suma'mur. 2009. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (HIPERKES)*. Jakarta: Sagung Seto.
- Tsai, F.C, Kirk, R.S, Nuntavarn, V, Bart, D.O, Lauraine, G.C, Nipapun, K. 2000. *Indoor/outdoor PM₁₀ and PM_{2,5} in Bangkok, Thailand*. *Jurnal of Exposure Analysis and Environmental Epidemiology*.
- Usman dan Akbar. 2000. *Pengantar Statistika*. Jakarta: Bumi Aksara.
- U.S. EPA. (Environmental Protection Agency). 2013. *Particulate Matter (PM) Research*.
- U.S. EPA. (Environmental Protection Agency). 2016. *Introduction to Indoor Air Quality. Indoor Air Pollution and Health*
- Waldbott, G. L. 1978. *Health Effects of Environmental Pollutants*.
- Wardani, T.K. 2012. *Perbedaan Tingkat Risiko Kesehatan oleh Paparan PM₁₀, SO₂, dan NO₂ pada Hari Kerja, Hari Libur dan Hari Besar Kendaraan Bermotor di Bundaran HI Jakarta*. Departemen Kesehatan Lingkungan, Fakultas Masyarakat, Universitas Indonesia.

Wardhana, A.W. 2001. *Dampak Pencemaran Lingkungan*, CV Andi. Yogyakarta.

WHO, 2007, *Health risks of heavy metals from longrange transboundary air pollution, Joint WHO Convention Task Force on the Health Aspects of Air Pollution*

