

## DAFTAR PUSTAKA

- Akhadi, M. 2009. *Ekologi Energi: Mengenai Dampak Lingkungan Pemanfaatan Sumber-Sumber Energi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Al anshori, Mohammad Ma'ruf. 2017. Analisis pengaruh meteorologi dan unsur ruang terhadap nilai reduksi sulfur dioksida udara ambien di kota Surabaya. Tugas Akhir. Surabaya :ITS 2337-3520(2301-982X)
- Ammar, M. 2015. *Analisis Variasi Diurnal Konsentrasi Ozon ( $O_3$ ) Permukaan dan Gas Prekusornya ( $CO$  dan  $NO_2$ ) Akibat Kegiatan Transportasi pada Kawasan Roadside di Kota Padang* Tugas Akhir. Padang: Universitas Andalas.
- Anthika, Riad Syech, Sugianto. Sugianto. 2012. *Pengaruh Suhu, Kelembaban Udara dan Kecepatan Angin Terhadap Akumulasi Nitrogen Monoksida Dan Nitrogen Dioksida*. Tugas Akhir. Riau. Kampus Binawidya Pekanbaru
- Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta. *Laporan Pemantauan Kualitas Udara Program Langit Biru*. 2013.
- Buldwad, Tuil, Sumaryati P, Tuda mulyani HW, M. Parivatmo. 2003. *Pengaruh Ozon Terhadap Hujan Asam*. Bandung : LAPAN
- Canter, L.W. 1996. *Environmental Impact Assessm di Bandung*. ment. New York : Mc. Graw Hill.
- Cahyono, A.B. 2004. *Keselamatan Kerja Bahan Kimia Industri*. Yogyakarta: Gajah Mada University.
- Chandra, B. 2006. *Pengantar Kesehatan Lingkungan Cetakan Pertama*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Chandra, B. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Departemen Kesehatan R.I. 2007. *Parameter Pencemar Udara Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan*. Jakarta: Depkes RI.
- Dewi, A.S dan Susandi A. 2007. *Proyeksi  $SO_2$  Di Indonesia Sebagai Implikasi Perubahan Iklim Global: Dampak Dan Biaya Kesehatan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Dewi, Ni Wayan Srimani Puspa, Tania June, Mohammad Yani, Mujito. 2018. *Estimasi Pola Dispersi Debu,  $SO_2$  Dan  $NO_x$  Dari Industri Semen Menggunakan Model Gauss Yang Diintegrasikan Dengan Screen3*. Bogor: IPB

- Diyanah, K.C. 2014. *Kualitas Udara, Fungsi Paru, Dan Keluhan Pernafasan Ibu Rumah Tangga Di Wilayah Terdampak Dan Tidak Terdampak Di Wilayah Semburan Lumpur Sidoarjo*. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air & Udara*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Fadholi, Akhmad. 2013. *Pemanfaatan Suhu Udara Dan Kelembaban Udara Dalam Persamaan Regresi Untuk Simulasi Prediksi Total Hujan Bulanan Di Pangkal Pinang*. Pangkal Pinang: Stasiun Meteorologi
- Harinaldi. 2005. *Prinsip-Prinsip Statistik untuk Teknik dan Sains*. Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama
- Handayani D, Yunus F, Wiyono WH. *Pengaruh Inhalasi NO<sub>2</sub> terhadap Kesehatan Paru*. Jakarta: FK UI; 2003
- Herawati, Peppy, Anggrika Riyanti, Ageng Pratiwi. 2018. *Hubungan Konsentrasi NO<sub>2</sub> Udara Ambien Terhadap Konsentrasi NO<sub>2</sub> Udara Dalam Ruang Di Lampu Merah Simpang Jelutung Kota Jambi*. Jambi: Universitas Batang Hari.
- Ismiyati. 2014. *Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor*. Jakarta: Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Istantinova, Budi, Dea (2012) *Pengaruh Kecepatan Angin, Kelembaban Dan Suhu Udara Terhadap Konsentrasi Gas Pencemar Sulfur Dioksida (So<sub>2</sub>) Dalam Udara Ambien Di Sekitar Pt. Inti General Yaja Steel Semarang*. Undergraduate Thesis, Universitas Diponegoro.
- Jacobson, M.Z. 2002. *Atmospheric Pollution*. Cambridge University Press: UK.
- Kristanto P, 2002, *Ekologi Industri*. Edisi Pertama.
- Kristanto, P. 2013. *Ekologi Industri*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Lestari, P. 2000. *Pengantar Pencemaran Udara serta Pengelolaan*. Thesis Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Manahan. 2005. *Environmental Chemistry 8th Edition*. New York: CRC Press.
- Mukono, H.J. 1997. *Pencemaran Udara Dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Pernafasan*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Mukono, H.J. 2000 *Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Mukono, H.J. 2010. *Pengaruh Kualitas Udara Dalam Ruangan Ber-AC Terhadap Gangguan Kesehatan*. Diktat. Surabaya: Universitas Airlangga.

- National Institute Of Occupational (NIOSH). 1997. *Indoor Air Pollution*.
- Pemerintah Republik Indonesia. 1999. *Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 1999 Tentang Pengendalian Pencemaran Udara*. Sekretaris Kabinet Republik Indonesia. Jakarta.
- Ratnani, R.D. 2008. *Teknik Pengendalian Pencemaran Udara yang Diakibatkan Oleh Partikel*. Semarang: Universitas Wahid Hasyim.
- Rasyidi, Achmad Alvinsyah, Hastuadi Harsa, dan Rachmat Boedisantoso. 2014. *Penentuan Korelasi Perubahan Kelembaban Relatif terhadap Ketinggian Inversi dan Kualitas Udara Ambien di Kota Surabaya*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS).
- Rozi, F, Prabowo, C, Erianda, A, Putra, R.T. 2016. *Pola Sebaran Emisi Cerobong Asap: Studi Kasus PT Semen Padang Indarung Sumatera Barat Indonesia*. Tugas Akhir. Padang: Politeknik Negeri Padang.
- Salvato, J.A, Nemerow, N.L, Agardi, F.J. 2003. *Environmental Engineering*. John Wiley dan Son Inc : Canada.
- Sarudji, D. 2010. *Kesehatan Lingkungan*. Bandung: CV. Karya Putra Darwati.
- Sastrawijaya. 1991. *Pencemaran Lingkungan*. Bandung: Rineka Cipta.
- Slamet, J.S. 1994. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- SNI 19-7119.7-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 7: Cara Uji Kadar Sulfur Dioksida (SO<sub>2</sub>) Dengan Metoda Pararosanilin Menggunakan Spektrofotometer*.
- SNI 19-7119.2-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 2: Cara Uji Kadar Nitrogen Dioksida (NO<sub>2</sub>) Dengan Metoda Griess Saltzman Menggunakan Spektrofotometer*.
- SNI 19-7119.6-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 6: Penentuan Lokasi Pengambilan Contoh Uji Pemantauan Kualitas Udara Ambien*.
- Soedomo, M. 2001. *Kumpulan Karya Ilmiah Mengenai Pencemaran Udara*. Bandung: Penerbit ITB.
- Soemarno, RI.H. 1999, *Meteorologi Pencemaran Udara*, Diktat Kuliah GM ITB. Bandung: Penerbit ITB.
- Soemirat, J. 2009. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gajah Mada University.
- Sugiarti. 2009. *Gas Pencemar Udara Dan Pengaruhnya Bagi Kesehatan Manusia*. Tugas Akhir. Makassar: Universitas Negeri Makassar.

- Sunu, P. 2001. *Melindungi Lingkungan Dengan Menerapkan ISO 14001*. Jakarta: RamediaWidia Sarana Indonesia.
- Sutra, D.E. 2009. *Hubungan antara Pemajanan PM<sub>10</sub> dengan Gejala Infeksi Saluran Pernafasan Akut Pada Pekerja Pertambangan Kapur Tradisional*. Tugas Akhir
- Suryani S, Gunawan dan Upe, A. 2010. “*Model Sebaran Polutan SO<sub>2</sub> pada Cerobong Asap PT Semen Tonasa*”.Makassar. Universitas Hasanudin.
- Syech, R, dkk. 2014. *Faktor-Faktor fisis yang mempengaruhi akumulasi nitrogen monoksida dan nitrogen dioksida di udara Pekanbaru*. Komunikasi Fisika Indonesia
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 23 Tahun 1997 Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- US. Environmental Protection Agency. 2012. *Sources Of Greenhouse Gas Emissions*. [https:// www. EPA/ gas/ ghgemissions/ sources-of-greenhouse-gas-emissions](https://www.EPA/gas/ghgemissions/sources-of-greenhouse-gas-emissions), diakses tanggal 13 Februari 2018.
- Wangsa, Dharmas. 2014. *Pemetaan Konsentrasi Pm<sub>10</sub> (Particulate Matter 10 µm) dan Logam Ca, Al, Fe, Si dan Na Dalam Pm<sub>10</sub> Di Udara Ambien Kawasan Barat PT Semen Padang dan Sekitarnya* Tugas Akhir. Padang: Universitas Andalas
- Wardhana, A.W. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: CV Andi.
- Wardika dan Wicaksono, A. 2012. *Metode Penelitian Kausal Komparatif*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta
- Wiharja, 2002. *Identifikasi Kualitas Gas SO<sub>2</sub> Di Daerah Industri Pengecoran Logam Ceper*. Jakarta.
- Wijayanti, D.N. 2011. *Gambaran dan Analisa Risiko NO<sub>2</sub> Perkota/ Kabupaten dan Provinsi di Indonesia*.
- Wirjohamidjojo, S. & Y.S. Swarinoto. 2007. *Praktek Meteorologi Pertanian*. Jakarta: Badan Meteorologi dan Geofisika

