

DAFTAR PUSTAKA

- Anthika, Syach, R. dan Sugianto. 2013. *Pengaruh Suhu, Kelembaban Udara dan Kecepatan Angin terhadap Akumulasi Nitrogen Monoksida dan Nitrogen Dioksida*. Pekanbaru: Tugas Akhir Universitas Riau.
- Arya, S.P. 1999. *Air Pollution and Disperstion*. New York: Oxford University
- Azizah A dan Agnestisia R. 2011. *Analisis Kualitas Udara Ambien dengan Parameter Gas SO₂, NO₂ dan CO di Balai Hiperkes dan Keselamatan Kerja Provinsi Kalimantan Selatan*. Banjarbaru
- Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta. *Laporan Pemantauan Kualitas Udara Program Langit Biru*. 2013
- Chandra, B. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Penerbit Buku Kedokteran EGC : Jakarta
- Darmono, 2001. *Lingkungan Hidup dan Pencemaran: Pencemaran Udara dan Pengaruhnya terhadap Gangguan Saluran Pernafasan*. Jakarta: Universitas Indonesia
- Darmanto, N. S dan Sofyan, A. 2011. *Analisis Distribusi Pencemaran Udara NO₂, SO₂, CO, dan O₃ di Jakarta dengan WRF-CHEM*. Bandung: ITB.
- Departemen Kesehatan R.I. 2007. *Parameter Pencemar Udara dan Dampaknya Terhadap Kesehatan*. Jakarta: DepKes RI
- Dewi N. W, June. T, Yani, M dan Mujito. 2017. *Estimasi Pola Dispersi Debu, SO₂, dan NO₂ dari Industri Semen Menggunakan Model Gauss yang diintegrasikan dengan Scree3*. Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Alam dan lingkungan
- Zhao, F. Lugovoy, O. dan Qin, H. 2018. *Co-controlling CO₂ and NO_x emission in China cement industry: An optimal development pathway study, Advances in Climate Change Research*. Jurnal Penelitian : Pusat Penelitian Kebijakan untuk Lingkungan dan Ekonomi Kementerian Perlindungan Lingkungan, Beijing : Cina
- Hadiwidodo, M dan Huboyo, A. 2006. *Pola Penyebaran Gas NO₂ di Udara Ambien Kawasan Utara Kota Semarang pada Musim Kemarau Menggunakan Program ISCST3*. Semarang : Universitas Diponegoro
- Hasanah, I.N. 2015. *Proses Terjadi Kerusakan Lingkungan Akibat Industri Semen*. Politeknik Citra Widya Edukasi: Jakarta

- Herawati, P. 2018. *Hubungan Konstraksi NO₂ Udara Ambien Terhadap Konstraksi NO₂ Udara Dalam Ruang Di Lampu Merah Simpang Jelutung Kota Jambi*. Tugas Akhir. Jambi : Universitas Batanghari
- Huboyo, H. S. 2008. *Buku Ajar Pencemaran Udara*. Fakultas Teknik Universitas Diponegoro: Semarang
- Istirokhatun, T. 2016. *Investigasi Pengaruh Kondisi Lalu Lintas Dan Aspek Meteorologi Terhadap Konstraksi Pencemar SO₂ Di Kota Semarang*. Jurnal Presipitasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- Istirokhatun, T, Ratnasari, E. S. dan Sudarmo. 2016. *Kontribusi Parameter Meteorologi dan Kondisi Lalu Lintas Terhadap Konstraksi Pencemar NO₂ di Kota Semarang*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Kristanto, P. 2013. *Ekologi Iindustri*. Penerbit Andi : Yogyakarta
- Manahan. 2005. *Environmental Chemistry 8th Edition*. New York: CRC Press
- Nukman. 2010. *Uji Emisi Pembakaran Batu Bara Hasil Proses Aglomerasi Air-Minyak Sawit*. Palembang : Universitas Sriwijaya
- Noviani, E, Ramyana, K. Tetriana, I. A dan Istirokhatun, T. 2013. *Pengaruh Jumlah Kendaraan Faktor Meteorologis (Suhu dan Kecepatan Angin) Terhadap Peningkatan Konstraksi Gas Pencemar CO, NO₂, dan SO₂ pada Persimpangan Jalan Kota Semarang (Studi Kasus: Jalan Karangrejo Raya, Sukun Raya, dan Ngesrep Timur V)*. Skripsi. Semarang: Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.
- Pemerintah Republik Indonesia. 1999. *Peraturan Pemerintah Nomor 41 tahun 1999 tentang Pengendalian Pencemaran Udara*. Sekretaris Kabinet Republik Indonesia. Jakarta.
- Pratisto, A. 2004. *Cara Mudah Mengatasi Statistik dan Rancangan Percobaan dengan SPSS 12*. Yogyakarta: Jurnal Universitas Negeri Yogyakarta.
- Pusat Sarana Pengendalian Dampak Lingkungan Deputi Bidang Pembinaan Sarana Teknis Lingkungan dan Peningkatan Kapasitas Kementerian Lingkungan Hidup. 2011. *Laporan Kegiatan Pengkajian Baku Mutu Kualitas Udara Ambien Lampiran PP No. 41 Tahun 2009*.
- Puspitasari, A.D. 2011. *Pola Spasial Pencemaran Udara Dari Sumber Pencemar PLTU dan PLTGU Muara Karang*. Depok: FMIPA UI
- Patra, A. D, dkk. 2004. *Kemampuan Berbagai Jenis Tanaman Menyerap Gas Pencemar Udara (NO₂)*. Risalah Seminar Ilmiah Penelitian dan Pengembangan Aplikasi Isotop dan Radiasi. Institut Pertanian Bogor : Bogor.

- PT. Semen Padang. 2017. *Profil PT. Semen Padang*. Padang: PT Semen Padang. Tanggal Akses 8 November 2017
- Rahmadhani, A. 2017. *Pemodelan Dispersi Pencemaran Udara Sumber Majemuk Industri Semen di Kabupaten Tuban Jawa Timur*. Surabaya : Tugas Akhir Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh Nopember
- Rahsia, S. 2015. *Analisis Dispersi Gas CO dan SO₂ dari Sumber Tetap (Point Source) Menggunakan Model METI-LIS*. Pontianak :Universitas Tanjungpura
- Republik Indonesia. 1997. Undang-Undang No. 23 Tahun Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup. Sekretariat Negara : Jakarta
- Rifki, A. 2015. *Studi Pengaruh Emisi Cerobong Klin PT. Semen Padang Terhadap Konsentrasi Debu Jatuh (Dustfall) Di Udara Ambien Kota Padang Menggunakan Model ISCST2*. Tugas Akhir. Padang: Tugas Akhir Teknik Lingkungan Universitas Andalas
- Saputra, Y. 2016. Analisis dan Pemetaan Dispersi Gas SO₂ dari Sektor Transportasi Di Kota Padang. Padang: Tugas Akhir Teknik Lingkungan Universitas Andalas
- SNI 19-7119.7-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 7: Cara Uji Kadar Sulfur Dioksida (SO₂) dengan Metoda Pararosanilin Menggunakan Spektrofotometer*
- SNI 19-7119.2-2005. 2005. *Udara Ambien – Bagian 2: Cara Uji Kadar Nitrogen Dioksida (NO₂) 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*. Penerbit ITB : Bandung.
- Suryani S, Gunawan dan Upe, A. 2010. “*Model Sebaran Polutan SO₂ pada Cerobong Asap PT Semen Tonasa*”. Kongges dan Seminar Nasional Badan Koordinasi Pusat Studi Lingkungan Hidup se-Indonesia ke XX, 14 Mei 2010 Pekanbaru. Universitas Hasanudin.
- Turyanti, A. 2016. *Pemodelan Dispersi PM₁₀ dan SO₂ dengan Pendekatan Dinamika Stabilitas Atmosfer di Lapisan Perbatas Pada Kawasan Industri*. Bogor : Jurnal Institut Pertanian Bogor
- Usman dan Akbar. 2000. *Pengantar Statistika*. Jakarta: Bumi Aksara

U.S. EPA. 2005. *Emission Factors & Ap-42, Technology Transfer Network Clearing House For Inventories & Emissions Factors.*

Wangsa, D. 2015. *Pemetaan Konsentrasi PM_{10} (Particulate Matter) dan Konsentrasi Logam Ca, Al, Fe, Si dan Na Dalam PM_{10} Di Udara Ambien Kawasan Barat PT. Semen Padang dan Sekitarnya.* Padang: Tugas Akhir Teknik Lingkungan Universitas Andalas

Wardhana, A.W. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan.* Yogyakarta: CV Andi

Wiharja, 2002. *Identifikasi Kualitas Gas SO_2 di Daerah Industri Pengecoran Logam Ceper.* Jakarta

Yulianto, D.T. 2014. *Pemetaan Konsentrasi Total Suspended Particulate (TSP) dan Konsentrasi Logam Ca, Si, Al, Fe, Na di Udara Ambien Kawasan Barat PT. Semen Padang dan Sekitarnya.* Padang: Tugas Akhir Teknik Lingkungan Universitas Andalas