

DAFTAR PUSTAKA

- Adeyanju, A.A., Manohar, K. 2017. Effect of Vehicular Emission on Environmental Pollution in Lagos. *Sci-Afric Journal of Scientific Issues, Research and Essays*. Volume 5. Nomor 4. Halaman 34-51.
- Ajmal, M., Tarar, M. A., Arshad, M. I., Gulshan, A. B., Iqbal, M. A., Tanvir, F. 2016. Air Pollution and Its Effect on Human Health: A Case Study in Dera Ghazi Khan Urban Areas, Pakistan. *Journal of Environment and Earth Science*. Volume 6. Nomor 9. Halaman 87-93.
- Akib, M. 2016. *Penegakan Hukum Lingkungan: dalam Perspektif Holistik-Ekologis*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Anggraeni, N. I. S. 2009. Pengaruh Lama Paparan Asap Knalpot dengan Kadar CO 1800 Ppm Terhadap Gambaran Histopatologi Jantung Pada Tikus Wistar. *Thesis*. Semarang: Fakultas Kedokteran UNDIP.
- Artanti, D. 2019. Konsep Baru Jalan Malioboro Ini Akan Makin Membuat Wisatawan Betah. <https://phinemo.com/jalan-Malioboro-jogja-berbenah-demi-manjakan-wisatawan/>. Diakses 07/ 05/19 Pukul 21:30 WIB.
- Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Jakarta. 2013. *Zat – zat Pencemar Udara*. Jakarta: BPLHD Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Kota Yogyakarta dalam Angka Tahun 2017*. Yogyakarta: Haksoro.
- Basri, S., Bujawati, E., Amansyah, M., Habibi, Samsiana. 2014. Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (Model Pengukuran Risiko Pencemaran Udara Terhadap Kesehatan). *Jurnal Kesehatan*. Volume 7. Nomor 2. Halaman 427-442.
- Batubara, R.J., Rahman, A. 2014. Tingkat Risiko Kesehatan Paparan NO₂, SO₂, TSP dan Pb serta Opsi-Opsi Pengelolaannya pada Populasi Berisiko di Kawasan Perkantoran Kuningan Provinsi DKI Jakarta. *Tugas akhir*. Departemen Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Budianto, W. 2008. Analisis Hubungan Kualitas Udara Ambien Dengan Kejadian Penyakit ISPA: Suatu Kajian Hubungan antara Kondisi Faktor Meteorologis dan Konsentrasi PM₁₀, SO₂, NO₂, CO, dan O₃ dengan Kejadian Penyakit ISPA di Kecamatan Bandung Wetan, Tahun 2007. *Thesis*. Jakarta: Program Studi Ilmu Lingkungan, Program Pascasarjana Universitas Indonesia.

- Budiyono, A. 2001. Pencemaran Udara: Dampak Pencemaran Udara pada Lingkungan. *Jurnal LAPAN: Berita Dirgantara*. Volume 2. Nomor 1. Halaman 21-27.
- Cahya, G. A., Mahendra, Y. K. D., Damanik. 2017. Malioboro as a Value of Special District of Yogyakarta City. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*. Britania Raya: IOP Publishing.
- CPCB (Central Pollution Control Board). 2013. *Guidelines for Ambient Air Quality Monitoring*. New Delhi: CPCB.
- Damara, Y., Wardhana, W., Sutrisno. 2017. Analisis Dampak Kualitas Udara Karbon Monoksida (CO) di Sekitar Jl. Pemuda Akibat Kegiatan Car Free Day Menggunakan Program Caline 4 dan Surfer (Studi Kasus: Kota Semarang). *Jurnal Teknik Lingkungan*. Volume 6. Nomor 1. Halaman 1-14.
- Davidson, R. dan Maintland, R. 1997. *Tourism Destinations*. London: Hodder and Stoughton.
- Direktorat Jendral Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan. 2012. *Pedoman Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- EPA (Environmental Protection Agency). 2014. *Greenhouse Gas Emissions*. United States: EPA.
- Ebenezer. 2006. *Pengaruh Bahan Bakar Transportasi terhadap Pencemaran Udara dan Solusinya*. Yogyakarta: UGM.
- Fahmi, S. 2019. Kajian Kerusakan Lingkungan Akibat Kegiatan Pariwisata Tebing Breksi Desa Sambirejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Thesis*. Yogyakarta: Sekolah Pascasarjana UGM.
- Fakuara, Y. 1986. *Hutan Kota: Peranan dan Permasalahannya*. Departemen Manajemen Hutan. Bogor: Fakultas Kehutanan IPB.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta: Kanisius.
- Fardiaz, S. 2008. *Polusi Air dan Udara*. Cetakan 11. Yogyakarta: Kanisius.
- Gamma Design Software. 2005. Interpolation in GS+. <http://www.geostatistics.com/OverviewInterpolation.html>. Diakses 24/03/20 Pukul 22:30 WIB.
- Guyton, Hall. 2008. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Hakim, R. R. 2014. Evaluasi Efektivitas Tanaman Dalam Mereduksi Polusi Berdasarkan Karakter Fisik Pohon Pada Jalur Hijau Jalan Pajajaran Bogor. *Tugas Akhir*. Bogor: IPB.
- Hariyanto dan Tukidi. 2007. Konsep Pengembangan Wilayah dan Penataan Ruang Indonesia di Era Otonomi Daerah. *Jurnal Geografi*. Volume 4. Nomor 1. Halaman 1-10.
- Healthwise Staff. 2018. *Carbon Monoxide Poisoning*. USA: Healthwise Inc.
- Hieu, V. V., Quynh, L. X., Ho, P. N., Hens, L. 2013. Health Risk Assesment of Mobility-Related Air Pollution in Ha Noi, Vietnam. *Journal of Environmental Protection*. Volume 4. Nomor 10. Halaman 1165-1172.
- Huboyo, H.S., Syafrudin. 2007. Analisis Risiko Konsentrasi Debu (TSP) dan Timbal di Pinggir Jalan Terhadap Kesehatan Manusia Studi Kasus Kota Yogyakarta. *Jurnal Teknik*. Volume 28. Nomor 2. Halaman: 142-149.
- Husein, M. 1995. *Lingkungan Hidup Masalah Pengelolaan dan Penegakan Hukumnya*. Jakarta: Bumi Angkasa.
- Irawan, B. 2003. *Rancang Bangun Modifikasi Catalytic Converter Dengan Material Substrat Tembaga (Cu) Pada Saluran Gas Buang Kendaraan Bermotor Untuk Mereduksi Emisi Gas Buang Carbon Monoksida*. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Jin, H. dan Raman, S. 1995. *Dipersion of an Elevated Release in a Coastal Region*. J. Appl. Meteor. Volume 35. Halaman 1611-1624.
- Kaule, G. 2000. *Ecologically Orientated Planning*. Frankfurt: Peter Lang.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2010. *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 12 Tahun 2010 tentang Pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Udara di Daerah*. Jakarta: KLHK.
- Keraf, A. 2010. *Krisis dan Bencana Lingkungan Hidup Global*. Yogyakarta: Kanisius
- Kumar, A., Mishra, R. K. 2018. Human Health Risk Assesment of Major Air Pollutants at Transport Corridors of Delhi, India. *Journal of Transport & Health*. Volume 10. Halaman 132-143.
- Kusminingrum, N. 2008. Potensi Tanaman Dalam Menyerap CO₂ dan CO Untuk Mengurangi Dampak Pemanasan Global. *Jurnal Permukiman*. Volume 3. Nomor 2. Halaman 96-105.

- Latifa, A. 2019. Analisis Konsentrasi CO di Jalan terhadap Pengaruh Jumlah Kendaraan dan Baku Mutu Udara Ambien. *Jurnal Tugas Akhir*. Jakarta: Jurusan Teknik Lingkungan, Universitas Trisakti.
- Lutgens, F. K. dan Tarbuck, E. J. 1982. *The Atmosfer: A Introduction to Meteorology*. 2nd Edition. New Jersey: Prentice Hall.
- Maji, K. J., Dikshit, A. K., Deshpande, A. 2016. Human Health Risk Assesment Due to Air Pollution in 10 Urban Cities in Maharashtra, India. *Journal Cogent Environmental Science*. Volume 2. Nomor 1. Halaman 1-16.
- Miladina, A. 2019. Perbandingan Tingkat Pencemaran Karbon Monoksida (CO) di Ruas Jalan Solo-Yogyakarta Menggunakan Pemodelan Dispersi Gauss dan Pengukuran Langsung. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: UII.
- Mukaryanti, Zain, A. M., Suwedi, N. 2006. Keberlanjutan Fungsi Ekologis Sebagai Basis Penataan Ruang Kota Berkelanjutan. *Jurnal Teknik Lingkungan (P3TL-BPPT)*. Volume 7. Nomor.1. Halaman 7-15.
- Mukhlison. 2018. Tanaman Filosofis Hiasi Malioboro. <https://www.gatra.com/detail/news/339594-Tanaman-Filosofis-Hiasi-Malioboro>. Diakses 07/05/19 Pukul 21:38 WIB.
- Mukono. 2002. *Epidemiologi Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Nagpure, A. S., Gurjar, B. R., Martel, J. 2014. Human Health Risks in National Capital Territory of Delhi Due to Air Pollution. *Atmospheric Pollution Research*. Volume 5. Nomor 3. Halaman 371-380.
- Nasrullah, N. dkk. 2001. Seleksi Tanaman Lanskap yang Berpotensi Tinggi Menyerap Polutan Gas NO₂ dengan Menggunakan Gas NO₂ Bertanda 15N. *Bulletin Taman dan Lanskap Indonesia*. Volume 4. Nomor 1. Halaman 1-5.
- Nevers, Noel de. 2000. *Air Pollution Control Engineering Second Edition*. Singapura: McGraw-Hill.
- Nisa, A. F. dan Haryanto, R. 2014. Kajian Keberadaan Wisata Belanja Malioboro Terhadap Pertumbuhan Jasa Akomodasi Di Jalan Sosrowijayan Dan Jalan Dagen. *Jurnal Teknik PWK*. Volume 1. Nomor 3. Halaman 933-948.
- Nurlitha, S. S. 2018. Analisis Risiko Timbal (Pb) Dalam Total Suspended Particulate (TSP) Terhadap Kesehatan Manusia di Terminal Giwangan dan Terminal Jombor, DIY. *Tugas Akhir*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.

- Ogur, E. O., Kariuki, S. 2014. Effect of Car Emissions on Human Health and The Environment. *International Journal of Applied Engineering Research*. Volume 9. Nomor 21. Halaman 11121-11128.
- Pemerintah Indonesia. 1999. *Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 1999 tentang Pengendalian Pencemaran Udara*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Pemerintah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. 2002. *Keputusan Gubernur Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 153 Tahun 2002 Tentang Baku Mutu Udara Ambien di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Yogyakarta: Pemerintah Provinsi DIY.
- Prabowo, K. dan Muslim, B. 2018. *Bahan Ajar Kesehatan Lingkungan: Penyehatan Udara*. Jakarta: Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Pramono, G. H. 2008. Akurasi Metode IDW dan Kriging Untuk Interpolasi Sebaran Sedimen Tersuspensi. *Forum Geografi*. Volume 2. Nomor 1. Halaman 97-110.
- Prilila, G.F., Wardhana, I.W., Sutrisno, E. 2016. Estimasi Sebaran dan Analisis Risiko TSP dan Pb di Terminal Bis Terhadap Kesehatan Pengguna Terminal (Studi Kasus: Terminal Mangkang dan Penggaron, Semarang). *Jurnal Teknik Lingkungan*. Volume 5. Nomor 4.
- Raharjo. 2007. Kajian Potensi, Sebaran, dan Penutupan Vegetasi Hutan Rakyat di DAS Garang Hulu. *Thesis*. Yogyakarta: UGM.
- Republik Indonesia. 2009. *Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Pengelolaan dan Perlindungan Lingkungan Hidup*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Safitri, F.Z. 2015. Tingkat Efek Kesehatan Lingkungan Kandungan Logam Berat Kadmium (Cd) pada Kerang Hijau (*Perna viridis*) yang Dikonsumsi Masyarakat Kaliadem Muara Angke Jakarta Utara Tahun 2015. *Tugas Akhir*. Jakarta: Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Salim, E. 1991. *Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: Mutiara Sumber Widya.
- Sastrawijaya, A.T. 2009. *Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sekartaji, G. L. 2018. Estimasi Kualitas Udara Ambien di Sekitar Jalan Malioboro Yogyakarta Menggunakan Model Finite Length Line Source. *Tugas Akhir*. Bogor: IPB.

- Sembayang, L. K. B. 2011. Analisis Keterkaitan Ketersediaan Infrastruktur Dengan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia: Pendekatan Analisis Granger Causality. *Jejak*. Volume 4. Nomor 1. Halaman 14-22.
- Soemarwoto, Otto. 1988. *Analisis Dampak Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Soemarwoto, O. 2004. *Ekologi, Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: Djambatan.
- Somantri, L. 2014. Zonasi Angkutan Umum Massal, Citra Quickbird Multispektral, Citra Quickbird Pan-Sharpned, Klasifikasi Berbasis Objek, Interpretasi Visual, dan Pemodelan Spasial. *Disertasi*. Yogyakarta: UGM.
- Standar Nasional Indonesia (SNI). 2005. *Standar Nasional Indonesia (SNI) nomor 19-7119-9:2005 tentang penentuan lokasi sampling roadside*. Jakarta: SNI.
- Suciani, Sri. 2007. Kadar Timbal dalam Darah Polisi Lalu Lintas dan Hubungannya dengan kadar Hemoglobin. (Studi pada Polisi Lalu Lintas yang Bertugas di Jalan Raya Kota Semarang). *Tesis*. Semarang: Magister Gizi Masyarakat Universitas Diponegoro.
- Sukwika, T. 2018. Peran Pembangunan Infrastruktur terhadap Ketimpangan Ekonomi Antarwilayah di Indonesia. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*. Volume 6. Nomor 2. Halaman 115-130.
- Sun, J., Zhou, T. 2017. Health Risk Assesment of China's Main Air Pollutants. *BMC Public Health*. Volume 17. Nomor 212. Halaman 1-14.
- Sutiyono, 2013. *Metode Penelitian Survey dan Korelasional*. Jawa Tengah: UPT Pendidikan Kecamatan Gebog Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kabupaten Kudus.
- Tandjung, S. D., & Gunawan, T. 2006. *Hand Out Ekologi dan Ilmu Lingkungan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Tempo.co. 2015. Awas, Polusi di Malioboro Naik Lima Kali Lipat Saat Lebaran. <https://nasional.tempo.co/read/682873/awas-polusi-di-Malioboro-naik-lima-kali-lipat-saat-lebaran>. Diakses 04/12/2019 Pukul 14:37 WIB.
- Wahyuni, S. 2018. Analisis Risiko Paparan Karbon Monoksida (CO) Terhadap Anak Sekolah Di SD Negeri Kaka Tua Kota Makassar Tahun 2017. *Tugas Akhir*. Makassar: UIN Alauddin Makassar.

- Wardhana, H. 2015. Malioboro dan Ruang Publik Semu di Kota Yogyakarta. <https://www.kompasiana.com/wardhanahendra/560b7c862523bdcb07268831/Malioboro-dan-ruang-publik-semu-di-kota-yogyakarta?page=all>. Diakses 24/05/19 Pukul 20:35 WIB.
- Wardhana, Wisnu, A. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Waroy, G. A. D. 2013. Kajian Pencemaran Lingkungan Perairan Akibat Limbah Domestik di Danau Sentani Kabupaten Jayapura Provinsi Papua (Studi Kasus di Desa Yoka dan Tanjung Elmo). *Thesis*. Yogyakarta : UGM.
- Watson, D. F. dan Philip, G. M. 1985. A Refinement of Inverse Distance Weighted Interpolation. *International Journal of Geosciences*. Volume 6. Nomor 8. Hal 315-327.
- WHO. 2004. *Environmental Health Criteria XXX: Principles for Modelling, Dose Response for The Risk Assessment of Chemicals*. Jenewa: IPCS.
- Yulianti, S., Fitrianiingsih, Y., Jati, D. R. 2013. Analisis Konsentrasi Gas Karbon Monoksida (CO) Pada Ruas Jalan Gajah Mada Pontianak. *Jurnal Teknologi Lahan Basah*. Volume 2. Nomor 1.
- Yulianto, Sugeng. 2016. Kajian Kerusakan Lingkungan Akibat Kegiatan Pariwisata di Desa Nglanggeran, Kecamatan Patuk, Kabupaten Gunungkidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Tesis*. Yogyakarta: Program Program Pascasarjana UGM.
- Zendrako, E. 2010. Pengukuran Kadar Gas Pencemar Nitrogen Dioksida di Udara Sekitar Kawasan Industri. *Tugas Akhir*. Medan: Universitas Sumatera Selatan.
- Zhang, K., Batterman, S. 2013. Air Polution and Health Risks Due to Vehicle Traffic. *Science of The Total Environment*. Nomor 450. Halaman 307-316.
- Zhao, W., Cheng, J., Li, D., Duan, Y., Wei, H., Ji, R., Wang, W. 2013. Urban Ambient Air Quality Investigation and Health Risk Assesment During Haze and Non-Haze Periods in Shanghai, China. *Atmospheric Pollutin Research*. Volume 4. Nomor 3. Halaman 275-281.
- Zhongan, M., Slanina, S., Spaargen, G., Yuanhang, Z. 2005. *Traffic and Urban Air Pollution: The Case of Xi'an City*. Manila: PRC.