

## DAFTAR PUSTAKA

- Admin DLH Sumbar. (2018). *Lokasi Titik Sampling Pemantauan Udara Ambien Kab/Kota*. Team E-Government Diskominfo: Sumatera Barat. <http://dlh.sumbarprov.go.id/details/news/394>
- Agusgindo, S. & Budi H.H. (2007). *Pengukuran Partikel Udara Ambien (TSP, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>) Di Sekitar Calon Lokasi PLTN Semenanjung Lembah Abang*. Pusat Teknologi Limbah Radioaktif: BATAN.
- Agusnar, H. (2007). *Kimia Lingkungan*. Medan: USU Press.
- Agusnar, H. (2008). *Analisis Pencemaran dan Pengendalian Pencemaran*. Medan: USU Press.
- Akbar, F. (2013). *Analisis Penurunan Emisi Gas CO dan Efisiensi BBM pada Kendaraan Roda Empat yang Menggunakan Alat Penghemat dan Pencampuran Bioetanol*. Tesis. Ilmu Lingkungan Undip: Semarang.
- Anugerah, R. (2017). *Validasi Konsentrasi Polutan PM<sub>10</sub>, CO, NO<sub>2</sub> dan SO<sub>2</sub> Akibat Pengaruh Arah Angin pada Udara Roadside di Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Australian DEC (Department of Environment and Conservation). (2007). *Air Quality Information: Australian Government*.
- BPLHD Jawa Barat (Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Jawa Barat). (2009). *Pencemaran Udara dari Sektor Transportasi*. BPLHD Jawa Barat: Bandung.
- BPLHD DKI JAKARTA (Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Khusus Ibukota Jakarta). (2013). *Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah DKI Jakarta 2012*. BPLHD DKI: Jakarta.
- Chandra, R. (2006). *Analisis Komposisi Kimia Partikel Kasar di Udara Ambien Kawasan Lubuk Begalung dan Pasar Raya Padang Siang dan Malam Hari Pada Musim Panas*. Padang: Universitas Andalas.

- Dwinta, A. (2016). *Analisis Hubungan Konsentrasi PM<sub>10</sub> di Udara Ambien Roadside dengan Karakteristik Lalu Lintas Jaringan Jalan Primer Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Elampari, K & Chithambarathanu, T. (2011). *Diurnal and Seasonal Variations in Surface Ozone Levels at Tropical Semi-Urban Site, Nagercoil, India, and Relationships with Meteorological Conditions*. S. T Hindu College: India.
- Ficetola, G. F., & Rubolini, D. (2020). *Climate Affects Global Patterns Of COVID-19 Early Outbreak Dynamics*. MedRxiv. <https://doi.org/10.1101/2020.03.23.20040501>.
- Forster, P. et. al. (2007). *Changes In Atmosphere Constituents And Radiative Forcing*. p.129-234. Cambridge: Cambridge University Press.
- Gertrudis. (2010). *Hubungan Antara Kadar Partikulat (PM<sub>10</sub>) Udara Rumah Tinggal Dengan Kejadian ISPA pada Balita di Sekitar Pabrik Semen PT. Indocement, Citeureup, Tahun 2010*. Tesis Fakultas Kesehatan Masyarakat Kekhususan Epidemiologi Kesehatan Lingkungan Universitas Indonesia.
- Gheorghe, I. F. and Barbu I. (2011). *The Effects of Air Pollutants on Vegetation and the Role of Vegetation in Reducing Atmosphere Pollution*. p. 241-280. In Mohamed Khallaf (ed). *The Impact of Air Pollution on Health, Economy, Environment and Agricultural Sources*. InTech Europe: Croatia.
- Harapan, H., Itoh, N., Yufika, A., Winardi, W., Keam, S., Te, H., Megawati, D., Hayati, Z., Wagner, A. L., Mudatsir, M. (2020). *Coronavirus disease 2019 (Covid-19): A literature review*. Journal of Infection and Public Health. <https://doi.org/10.1016/j.jiph.2020.03.019>
- Harian, D. (2009). *Analisis Konsentrasi dan Kontribusi Logam Ca, Si, Al, Fe dan Pb Pada Partikulat (TSP, PM<sub>10</sub>, dan PM<sub>2,5</sub>) di Udara Ambien Kawasan*. Padang: Universitas Andalas.
- Henne, S., Klausen, J., Junkermann, W., Kariuki, J. M., Aseyo, J. O. & Buchmann, B. (2008). *Representativeness And Climatology Of Carbon Monoxide And Ozone At The Global GAW Station Mt. Kenya In Equatorial Africa*. Atmos. Chem. Phys.(8):3119– 3139.

- Hidayati, R, dan Muzirwan. (2000). *Dampak El-Nino 1997-1998 pada Ozon Troposfer Tropis Indonesia*. Warta Lapan Volume 2 No 3: Jakarta.
- Illahi, A.F dan Setiawan, B. (2008). *Pengamatan Ozon Permukaan di Stasiun Pemantau Atmosfer Global (SPAG) Bukit Koto Tabang*. Buletin Pengamatan Atmosfer Global Bukit Kototabang Volume 1, Januari 2008: Bukittinggi.
- IQAir. (2020). *Covid-19 Air Quality Report, 2019 Coronavirus Pandemic Lockdown Result In Unprecedented Reductions In Deadly Particle Pollution*. IQAir AirVisual: Swiss.
- Ismiyati, Marlita & Saidah. (2014). *Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor*. *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTransLog)*. 1(3): 241-248.
- Kurniawan, A. (2017). *Pengukuran Parameter Kualitas Udara (CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub> dan PM<sub>10</sub>) Di Bukit Kototabang Berbasis ISPU*. Jurnal TeknoSains. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Kusminingrum, N dan Gunawan, G. (2008). *Polusi Udara Akibat Aktivitas Kendaraan Bermotor Di Jalan Perkotaan Pulau Jawa Dan Bali*. Bandung: Pusat Litbang Jalan dan Jembatan.
- Kusuma, W.P. (2010). *Studi Kontribusi Kegiatan Transportasi Terhadap Emisi Karbon di Surabaya Bagian Barat*. Tugas Akhir. Jurusan Teknik Lingkungan: Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Leinawati, T., Soemirat, J., dan Dirgawati, M. (2013). *Studi Identifikasi Karakteristik Anorganik PM<sub>10</sub> terhadap Mortalitas dan Morbiditas di Udara Ambien pada Kawasan Pemukiman*. Jurnal Institut Teknologi Nasional.
- Le Treut, H. et al. (2007). *Historical overview of climate change*. p.129-234. Cambridge: Cambridge University Press.
- Lindawaty. (2010). *Partikulat (PM<sub>10</sub>) Udara Rumah Tinggal yang Mempengaruhi Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita (Penelitian di Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan Tahun 2009-2010)*. Tesis Fakultas Kesehatan Masyarakat: Universitas Indonesia.

- Mairisdawenti, Pujiastuti, D., Ilahi, A.F. (2014). *Analisis Pengaruh Intensitas Radiasi Matahari, Temperatur dan Kelembaban Udara Terhadap Fluktuasi Konsentrasi Ozon Permukaan di Bukit Kototabang Tahun 2005-2010*. *Jurnal Fisika Unand* 3(3):177-183, ISSN 2302-8491. Padang: Universitas Andalas.
- Maryanto, D, Mulasari, S.A dan Suryani, D. (2009). *Penurunan Kadar Emisi Gas Buang CO dengan Penambahan Arang Aktif pada Kendaraan Bermotor di Yogyakarta*. *Kes Mas*: 198-205.
- Maulana, A.Z. (2012). *Analisis Beban Pencemar Udara SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> dan HC dengan Pendekatan Line Source Modeling*. *Widyariset*. 15(3): 499-508.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Info Infeksi Emerging Kementerian Kesehatan RI [Internet]. [updated 2020 March 30; cited 2020 March 31]. Available from: <https://infeksiemerging.kemkes.go.id/>. 11. (Di akses tanggal 30 April 2020).*
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor Hk.01.07/Menkes/260/2020 Tahun 2020 Tentang Penetapan Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) Di Wilayah Provinsi Sumatera Barat Dalam Rangka Percepatan Penanganan Corona Virus Disease 2019 (Covid-19)*. Kementerian Kesehatan: Jakarta.
- Menteri Lingkungan Hidup. (2013). *Pedoman Teknis Penyusunan Inventarisasi Emisi Pencemaran Udara di Perkotaan*. Kementerian Lingkungan Hidup: Jakarta.
- Mursinto, D. dan Deni K. (2016). *Estimasi Dampak Ekonomi dari Pencemaran Udara Terhadap Kesehatan Di Indonesia*. Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Airlangga. Vol 2, 163-172.
- NASA (National Aeronautics and Space Administration). (2020). *NASA Administrator Statement on Coronavirus Situation*. American Research Center. Headquarters: Washington.
- Nugraha, N. (2014). *Konsentrasi Partikulat Matter<sub>10</sub> (PM<sub>10</sub>) Di Udara Ambien Roadside Jaringan Jalan Sekunder Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.

- Olina, P A. (2006). *Analisis Perkembangan Tingkat Pencemaran PM<sub>10</sub> di Daerah Urban Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Pemerintah Indonesia. (2018). *Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2018 tentang Kekarantinaan Kesehatan*. Lembaran RI Tahun 2018, No. 06. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup. (2010). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 12 Tahun 2010 Tentang Pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Udara*. Kementerian Lingkungan Hidup: Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia. (2020). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2020 Tentang Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) Dalam Rangka Percepatan Penanganan Corona Virus Disease 2019 (Covid-19)*: Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia. (2021). *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Kementerian Lingkungan Hidup: Jakarta.
- Pratama, R. (2019). *Efek Rumah Kaca Terhadap Bumi*. Buletin Utama Teknik Vol. 14, No. 2. Fakultas Teknik: Universitas Islam Sumatera Utara
- Rohman, A. T. (2016). *Implementasi Kebijakan melalui Kualitas Pelayanan Penerimaan Pajak Daerah dan Implikasinya terhadap Kepuasan Masyarakat di Dinas Pendapatan Kabupaten Kuningan*. Bandung: Universitas Pasundan.
- Rozaq, Z.A. (2010). *Konsentrasi dan Komposisi Kimia PM<sub>10</sub> di udara Ambien Kawasan Institusi, Komersil, Industri dan Domestik Kota Padang*. Tugas Akhir. Universitas Andalas: Padang.
- Saadat, S., Rawtani, D. & Hussain, C.M. (2020). *Environmental Perspective Of Covid-19*. Science of the Total Environment: Elsevier. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.138870>
- Sandra, D A. (2004). *Analisis Konsentrasi dan Karakteristik Kimia Pada Particulate Matter (PM<sub>10</sub>) di Udara Ambien Daerah Urban Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.

- Sarudji, D. (2010). *Kesehatan Lingkungan*. Bandung: CV. Karya Putra Darwati.
- Sugiarti. (2009). *Gas Pencemar Udara Dan Pengaruhnya Bagi Kesehatan Manusia*. Makassar: UNM
- Sudrajad, A. 2006. *Pencemaran Udara, Suatu Pendahuluan*.  
<http://scholar.google.com/citation?user=9uR68UIAAAAJ&hl=en> (Diakses 17 April 2020).
- Sutra, D.E. (2009). *Hubungan antara Pemajanan PM<sub>10</sub> dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Pekerja Pertambangan Kapur Tradisional*.  
*Skripsi*. Depok: Universitas Indonesia.  
<http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/125375-S-5603-Hubungan%20antara-HA.pdf> (Di akses Tanggal 30 April 2020).
- Suprihatin, Indrasti, N.S., & Romli, M. (2008). *Potensi Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca Melalui Pengomposan Sampah*. Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian: IPB.
- USEPA (U.S. Environmental Protection Agency). (2004). *Methyl bromide critical use nominations for post harvest use on dry cured pork products*.  
<http://www.epa.gov/spdpublic/mbr/> (Di akses Tanggal 30 April 2020).
- USEPA (U.S. Environmental Protection Agency). (2013). *Health Effects Of Particulate Matter*. <http://www.epa.gov/pm/health.html> (Di akses tanggal 30 April 2020).
- USEPA (U.S. Environmental Protection Agency). (2017). *Ozone Pollution*. Akses Internet: <Http://epa.gov/ozone-pollution/> (Di akses tanggal 05 Maret 2020).
- Wallace, J.M dan Hobbs PV. (2006). *Atmosphere Sciences an Introductory Survey*. CA : Elsevier Inc.
- Wardhana, W.A. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan (Edisi Revisi)*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- WHO (World Health Organization). (2002). *An Expanded DOTS Framework for effective Tuberculosis Control*. Geneva.

- WHO (World Health Organization). (2011). *Health Aspects of Air Pollution with Particulate Matter, Ozone and Nitrogen Dioxide*. Report on WHO Working Group: Bonn.
- WHO (World Health Organization). (2020). *Novel Coronavirus (2019-nCoV) Situation Report - 54 [Internet]*. [updated 2020 March 15; cited 2020 March 30]. Available from: [https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200314sitrep-54-Covid-19.pdf?sfvrsn=dcd46351\\_2](https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200314sitrep-54-Covid-19.pdf?sfvrsn=dcd46351_2). (Di akses Tanggal 30 April 2020).
- Wijayanti, R. N. (2010). *Analisis Pengaruh Kepadatan Lalu Lintas Terhadap Konsentrasi PM<sub>10</sub>*. Teknik Lingkungan. Universitas Diponegoro: Semarang.
- Yardi, S.M. (2018). *Pengaruh Faktor Meteorologi dan Karakteristik Lalu Lintas Terhadap Dispersi Konsentrasi PM<sub>10</sub> pada Udara Roadside Malam Hari di Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Yeni, S. (2005). *Konsentrasi dan Komposisi Kimia PM<sub>10</sub> di Udara Ambien Daerah Urban dan Non Urban Kota Padang Pada Musim Hujan dan Musim Kemarau*. Padang: Universitas Andalas.
- Yongjian, Z., Jingu, X., Fengming, H., et al. (2020). *Association Between Short-Term Exposure To Air Pollution And COVID-19 Infection: Evidence From Cina*. Science of the Total Environment: Elsevier.
- Yunus, N.R. & Rezki, A. (2020). *Kebijakan Pemberlakuan Lockdown Sebagai Antisipasi Penyebaran Corona Virus Covid-19*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.