

DAFTAR PUSTAKA

- Achmadi, U. F. (1991). *Tranformasi Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Kerja di Indonesia*. Dalam Pidato Pada Upacara Pengukuhan Guru Besar Universitas Indonesia. Jakarta.
- Adinugroho, W.C., IN.N. Suryadiputra., Bambang Heru Saharjo, Labueni Siboro, (2005). *Panduan Pengendalian Kebakaran Hutan dan Lahan Gambut*. Wetlands Internasional-IP Bogor.
- Agee, J.K.,(1993). *Fire Ecology of Pacific Northwest Forest*. Island Press, Washington, D.C. (180-183)
- Afriyanti, E.(2006). *Perbedaan Kadar Malondialdehid Anak Jalanan yang Terpapar Udara Tercemar Dengan Anak yang Tidak Terpapar Udara Tercemar di Daerah Istimewa Yogyakarta*. Tesis Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anthony. F.,(2008). *Partikulat Debu (PM₁₀) dalam Rumah Dengan Gangguan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita: Studi di Pemukiman Sekitar Kawasan Pertambangan Granit Kecamatan Meral Kabupaten Karimun*. Tesis Univesitas Indonesia.
- Ariefno, L.B.,(2009) *We Help You Stop Smoking*. Donadivina Medical;2011.
- Bapedal.(1997). *Keputusan Kepala Badan Pengendalian Dampak Lingkungan No. Kep-107/KABAPEDAL/11/1997 Tentang Perhitungan dan Pelaporan serta Informasi Indeks Standar Pencemar Udara*. Jakarta.
- BAPEDAL, & AUSA. (1999). *Pencemaran Udara. Proyek PCI BAPEDAL dan AUSA (Proyek PCI)*. Jakarta.
- Bernard, S. M., Samet, J. M., Grambsch, A., Ebi, K.L., Romieu, I., (2001). The Potential Impacts of Climate Variability and Change on Air pollution-related Health Effect in United States. *The National Institute of Evironmental Health Science USA*, 109(suppl-(Environmental Health perspective), 199–209.
- Chen, G., Shong, G., Jiang, L., Zhang, Y., Zhao, N., Chen, B., Kan, H., (2008). Short-term Effects of Ambient Gaseous Pollutans and Particulate Matter on Daily Mortality in Shanghai, China. *Journal of Occupational Health*. Volume 50:41-47

- Chiusolo, M., Cadum, E., Stafoggia, M., Gallasi, C., Berti, G., Faustini, A., Bisanti, L., Vigotti, M.A., Dessi, M.P., Cernigliaro, A., Mallone, S., Pacelli, B., Minerba, S., Simonato, L., Forastiere, F., behalf of the EpiAir Collaborative Group. (2011). Short-term Effects of Nitrogen Dioxide on Mortality and Susceptibility Factor in 10 Italian Cities: The Epi Air Study. *Environmental Health Perspectives*.
- Chokkalingam, U., Suyanto. 2004. Kebakaran, Mata Pencaharian, dan Kerusakan Lingkungan Pada Lahan Basah di Indonesia: Lingkaran yang tiada berujung pangkal, fire brief. *CIFOR*
- Colville, R.N., Hutchinson, E.J., Mindell, J.S., Warren, R.F., (2001). The Transport Sector as A Source of Air Pollution. *Atmospheric Environment* 35, 1537-1565.
- Danny, W. 2000. *Ecological and sosio-Economic Interactions With Fire in the Forest of East Kalimantan Province, Indonesia*. Thesi, S3 School of Agricultural and Forest Sciences Unversity of Wales Bangor. 194p
- Darmono. (2001). *Lingkungan Hidup dan Pencemaran*. UI-Press. Jakarta
- Daswito, R. (2015). *Analisis Spasial-Temporal Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Dengan Variabel Cuaca di Kota Yogyakarta Tahun 2010-2014*. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dawud, Y. (2004). Occupational & Environmental Lung Disorder; Sebuah Kawasan yang perlu digali. *Journal Respiratory Indonesia*, 24(3): 126-129
- Depkes RI. (1992). *Pedoman Pemberantasan Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)*. Dirjen P2MPLP, Jakarta
- Depkes RI. (1994). *Pedoman Pengendalian Pencemaran Udara Ambien yang Berhubungan dengan Kesehatan Masyarakat, cetakan ke-3*, Dirjen P2MPLP. Jakarta.
- Depkes RI. (2002). *Pedoman Pemberantasan Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut untuk Penanggulangan Pneumonia Pada Balita*. Dirjen P2MPLP. Jakarta.
- Depkes RI.,(2005). *Pedoman Teknis Penyehatan Perumahan*. Depkes RI: Jakarta.
- Depkes RI. (2009). *Informasi tentang ISPA pada Anak Balita*. Pusat Penyuluhan Kesehatan Masyarakat. Jakarta.

- Djuharnoko, P. (2003). *Studi Ekologik Hubungan Antara Indeks Standar Pencemar Udara Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut Balita di Lima Lokasi Stasiun Pemantau Kualitas Udara Ambien Kota Bandung Tahun 2001*. Tesis Universitas Indonesia. Jakarta.
- EPA. (1997). Six Principle Pollutan Partikulat Matter (PM₁₀). *National Air Quality: Status and Trend*. Retrieved from <http://www.epa.gov/air>.
- EPA. (1998). Six Principle Particulat Matter (PM₁₀), 1997. *National Air Quality: Status and Trends*. Retrieved from <http://www.EP.gov/air>.
- Endarmiyanti, 2009. *Zonasi Kerawanan Kebakaran Hutan dan Lahan Beserta Strategi Pencegahannya di Kabupaten Siak, Provinsi Riau*. Tesis-PS Ilmu Lingkungan. Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta
- Fardiaz, S. (1992). *Polutan Air dan Polusi Udara*. Yogyakarta. Kanisius.
- Glover, D dan T. Jessup, 2002. *Mahalnya Harga Sebuah Bencana: Kerugian Lingkungan Akibat Kebakaran dan Asap di Indonesia*. Penerbit ITB, Bandung.
- Hanigan, C.I., Johnson, H.F., Morgan, G.G., (2008). Vegetation Fire Smoke, Indigenous Status and Cardio-respiratory Hospital Admission in Darwin, Australia, 1995-2005: a time-series study. *Environmental Health; Biomed Central*
- Handayani, (2003). *Pengaruh Inhalasi NO₂ Terhadap Kesehatan Paru*. Cermin Dunia Kedokteran No. 138, 2003.
- Heil, A. (1998). *How To Cope With Haze From Forest and Land Fires*. Information Guidelines, GTZ, Jakarta.
- Huang, F., Zhao, A., Chen R.J., Kan H.D., & Kuang X.Y., (2015). Ambient Temperature and Outpatient Visits for Acute Exacerbation of Chronic Bronchitis in Shanghai: A Time Series Analysis. *Biomed Environ Sci*, 2015;28(1):76-79.
- Iptek Kesehatan. (2012). *Perubahan Iklim Picu Wabah Penyakit Pernapasan*. Diakses pada tanggal 02 Februari 2016 dari <http://www.poskotanews.com/2012/09/21/perubahan-iklim-picu-wabah-penyakit-pernapasan/>.

- Irwansyah, T. (2003). *Hubungan Kepadatan. Jenis Kendaraan Terhadap Kadar Timbal Udara dan Urin Masyarakat Sekitar Jalan Raya Kota Yogyakarta*. Tesis Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Iwan & Sari, D.P., (2013). Permodelan Regresi Poisson, Binomial Negatif Pada Kasus Kecelakaan Kendaraan Bermotor di Lalu Lintas Sumatera Barat. Prosiding. Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Dengan Tema "*Penguatan Peran Matematika dan Pendidikan Matematika Untuk Indonesia Yang Lebih Baik*" Pada Tanggal 9 November 2013 di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- J.G. Ayres., B. Forsberg., I. Annesi-Maesano., R.Dey., K.L. Ebi., P.J. Heims., M. Medina-Ramon., M. Windt., F. Forastiere. (2009). Climate Change and Respiratory Disease: European Respiratory Society Position Statement. *European Respiratory J* 2009;34:296-302.
- Johnston, F. H., Bailie, R. S., Pilotto, L. S., & Hanigan, I. C. (2007). *Ambient biomass smoke and cardio-respiratory hospital admissions*, 8, 1–8. doi:10.1186/1471-2458-7-240.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor KEP-45/MENLH/10/1997 Tentang Indeks Standar Pencemar Udara. Jakarta
- Kusnoputranto, (1995). *Pengantar Toksikologi Lingkungan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Laboratorium Udara Kota Pekanbaru. (2012). *Laporan Tahunan Kualitas Udara Ambient Kota Pekanbaru*. Riau. Pekanbaru
- Linares, B., Guizar, J.M., Amador, N., Garcia, A., Miranda, V., Perez, J.R., Chapela, R., (2010). Impact of Air Pollution on Pulmonary Function and Respiratory Symptoms in Children: Longitudinal Repeated-Measures Study. *BMC Pulmonary Medicine* 10:62. <http://www.biomedicalcentral.com/1471-2466/10/62>
- Luiz Gustavo Gardinassi., Paulo Vitor Marques Simas., Joao Batista Salomao., Edison Luiz Durigon., Dirce Maria., Zanetta Trevisan., Jose Antonio Cordeiro., Mauricio Nogueira Lacerda., Paula Rahal., Fatima Pereira de Souza., (2012). Seasonality of Viral Respiratory Infections in Southeast of Brazil: The Influence of Temperature and Air Humidity. *Brazilian Journal of Microbiology* (2012):98-108. ISSN 1517-8382.
- Manik, T.K. (2014) *Klimatologi Dasar*. Graha Ilmu. Yogyakarta., (2015).

- Maria Elsa Correal., Juan Esteban Martha., Radrigo Sarmlento.,(2015). Influencia de la Variabilidad Climatica en Las Enfermedades Respiratorias Agudas en Bogota. *Biomedica* 2015;35(Slupi. 2):130-8
- Matthew E. Falagas., George Theocharis., Alex Spanos., Lambrini A. Vlara., Evangelos A. Issaris., George Panos., George Peppas., (2008).Effect of Meteorological Variables on the Incidence of Respiratory Tract Infections, *Respiratory Medicine* (2008) 102, 733-737.
- Meiwanda, G., 2016. *Kapabilitas Pemerintah Daerah Provinsi Riau Dalam Pengendalian Kebakaran Hutan dan Lahan Penyebab Bencana Kabut Asap; Hambatan dan Tantangan*. Tesis-Pascasarjana Manajemen dan Kebijakan Publik UGM. Yogyakarta.
- Metsios, G.S., Flouris, A.D., & Koutedakis, Y.(2009). Passive Smoking, Asthma and Allergy in Children. *Allergy*;348-352.
- Mukono, H. (2003). *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan*. Surabaya: Universitas Airlangga Press.
- Nirwana, T., Raksanagara, A., & Afriandi, I.,(2011). *Pengaruh Curah Hujan, Temperatur, dan Kelembaban Terhadap Kejadian Penyakit DBD, ISPA dan Diare: Suatu Kajian Literatur*. Program Pasacasarjana Universitas Padjajaran. Bandung
- Novita, N.,(2007).*Hubungan Antara Hotspot (Titik Panas) Dengan Timbulnya Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Akibat Kebakaran Hutan dan Lahan di Kabupaten Indragiri Hulu Riau Tahun 2007*. Institut Pertanian Bogor.
- Ostapchuk, M., Roberts, M. D., & Haddy, R. (2004). Community-acquired pneumonia in infants and children. *American Family Physician*, 70(5), 899–908.
- Pawenang, E. T. (2002). *Hubungan Antara Faktor Meteorologi, Kualitas Udara Ambien dan Kejadian Gangguan Saluran Pernafasan di Kecamatan Pedurungan Semarang*. Tesis Universitas Indonesia. Jakarta.
- Pemerintah Republik Indonesia.(1997). *Undang-Undang No. 23 Tahun 1997 Tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup*, Jakarta.
- Peraturan Pemerintah No. 41 Tahun 1999 tentang Pengendalian Pencemaran Udara. Jakarta

- Pramono, B. (2002). *Analisis Kualitas Udara Ambien dan Faktor Meteorologi Terhadap Kejadian Penyakit ISPA di Puskesmas Kecamatan Kembangan Kotamadya Jakarta Barat September 2001-Mei 2002*. Tesis Universitas Indonesia. Jakarta
- Purbowaseso, B., 2004. *Pengendalian Kebakaran Hutan Suatu Pengantar*. Rineka Cipta. Jakarta
- Riyadi, S. (1986). *Pencemaran Udara*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Roger B., Charlotte D.W., Margaret V., and Abdel B., (2000). Associations Between Ambient Ozone, Hydrocarbons, and Childhood Wheezy Episodes: a Prospective Observational Study in Shouth East London. *Occup EntironMed* 2000;57:86-93.
- Rudan, I., Boschi-Pinto, C., Biloglav, Z., Mulholland, K., & Campbell, H. (2008). Epidemiology and etiology of childhood pneumonia. *Bulletin of the World Health Organization*, 86(5), 408–416.
- Saharjo, B. H., 2003. *Klasifikasi Tipe Bahan Bakar Pada Kebakaran Hutan dan Lahan di Indonesia*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor
- Shechter, M., Kim, M., Golan, L. (1989) *Valuating a Public Good: Direct and Indirect Valuation Approaches to the Maesurement of the Benefits from Pollution Abatement*, from Folmer, H., Van Ierland, E., *Valuation Methods and Policy Making in Environmental Economics*. Elsevier, Amsterdam, 123-137.
- Sidharta,.(1998). *Rekayasa Lingkungan*. Jakarta: Gunadharma University Press.
- Slamet, J. S. (1994). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University.
- SSun, N. M. (1999). *Metode Ekologi*. Jakarta: Dirjen DIKTI, Departemen P & K.
- Suharti, M., 1991. *Pengendalian Kebakaran Hutan*. Info Teknis No. 17 Puslitbang Hutan dan Konservasi Alam. Bogor.
- Sumardi dan S.M. Widyastuti, 2004. *Dasar-dasar Perlindungan Hutan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suratmo, F.G., E.A. Husaeni., & I.N.S. Jaya., 2003. *Pengetahuan Dasar Pengendalian Kebakaran Hutan*. Fakultas Kehutanan IPB

- Surati Jaya, I.N., 2006. Kapan dan Dimana Wilayah Rawan Kebakaran Hutan dan Lahan Penentuan Daerah Rawan Kebakaran Terpadu. Seri Kebakaran Hutan dan Lahan. NIRAGNI. Konphalindo.
- Sutami, H.,(2011). *Faktor Risiko Ekstrinsik dan Intrinsik Balita Terhadap Kejadian Pneumonia di Kabupaten Kebumen*. Tesis Universitas Gadjah Mada
- Suyanto, S dan Grahame Applegate., 2001. *Akar Penyebab dan Dampak Kebakaran Hutan dan Lahan di Sumatra*. Ringkasan Hasil Penelitian ICRAF/CIFOR. Prosiding Seminar Sehari Akar penyebab dan Dampak Kebakaran Hutan dan lahan di Sumatera. Bandar Lampung
- T. W Wong., W Tam., I Tak Sun Yu., YT Wun., A H S Wong., C M Wong., (2006). Association Between Air Pollution and General Practitioner Visit for Respiratory Diseases in Hongkong. *Environmental Exposure. Thorax* 2006;61:585-591. doi: 10.1136/thx.2005.051730.
- Tassia Soldi Tuan., Tais Siqueira Venancio., Luiz Fernando Costa Nascimento.,(2015). Air Pollutants and Hospitalization Due to Pneumonia Among Children. An ecological time series study. Original Article. *Sao Paulo Med J*.2015;133(5):408-13
- Tjasyono, B. (1999). *Klimatologi Umum*. Bandung: Penerbit ITB.
- Tramuto, F., Cusimano, R., Cerame, G., Vultaggio, M., Calamusa, G., Maida, C.M., Vitale, F., (2011). Urban Air Pollution and Emergency Room Admissions for Respiratory Symptoms; a Case-crossover study in Palermo, Italy. *Biomed Central*.
- Tyler, Miller. (1992). *Living in The Environment: Principles, Connections and Pollution*.
- USEPA, (2010). *Nitrogen Dioxide*.<http://www.epa.gov>
- USEPA, (2010). *Sulfur Dioxide*.<http://www.epa.gov>
- Wardhana, A. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan (Edisi Revisi)*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- WHO. (1987). *Air Quality Guidelines for Europe* (23rd ed.). European series: WHO Regional Publication.
- WHO. (2004). *Relationship between particulate and health*. Europe.

- Widowati, R. (2014). *Hubungan Antara Tingkat Konsentrasi NO₂, SO₂, dan PM₁₀ di Udara Ambient Dengan Kejadian ISPA Penduduk Kecamatan Taman Sari Jakarta Barat Tahun 2006-2013*. Tesis Universitas Indonesia. Jakarta.
- Wang, W., dan Famoye, F., (1997). Modeling household fertility decisions with generalized' Poisson regression. *J Popul Econ*, 10; 273=283
- Wibisono, I.T.C., 2005. *Panduan Rehabilitasi dan Teknik Silvikultur di Lahan Gambut*. Wetlands International-Indonesia Programme. Bogor
- Yunus, F. (1996). Penyakit Paru Akibat Kerja di Pelabuhan. *Journal Respiratology Indonesia*, 16(3):127-132
- Zhang, F., Li, L., Krafft, T., Lv, J., Wang, W., Pei, D., (2011). Study on the Association between Ambient Air Pollution and Daily Cardiovascular and Respiratory Mortality in a Urban District of Beijing. *International Journal of Environment Research and Public Health*. volume 8:6