

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, S. (2015). Hubungan Paparan Debu dengan Kapasitas Vital Paru Pekerja Batu Bara. *Jurnal Agromed*, 2(4), 493-499.
- Akhmad, F. (2013). Study Pengaruh Suhu dan Tekanan Udara Terhadap Operasi Penerbangan di Bandara H.A.S Hananjoeddin Buluh Tumbang Belitung Periode 1980-2010. *Jurnal Penelitian Fisika dan Aplikasinya*, 1-10.
- Aldrian, E., Karmini, M., & Budiman. (2011). *Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim di Indonesia*. Jakarta: BMKG.
- Alimin, H. (2022). *Analisis Risiko Paparan Particulate Matter (PM2.5) di Kawasan Penggilingan Batu Kapur PT. X Kabupaten 50 Kota*. Padang: Repository Universitas Andalas.
- Angel. (2018). *Higienis Indonesia*. Jakarta: Humidity Guide.
- Arba, S. (2019). Konsentrasi Respirable Debu Particulate Matter (PM2,5) dan Gangguan Kesehatan Pada Masyarakat Di Pemukiman Sekitar PLTU. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9, 178-184.
- Azizah, N. (2015). *Paparan Particulate Matter (PM2.5 DAN PM10) dan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Kota Makassar*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Bachtiar, V. S., & Rani, P. S. (2017). *Analisis Debu Respirable Terhadap Masyarakat di Kawasan Perumahan Sekitar Lokasi Pabrik PT Semen Padang*. Padang: Jurnal Dampak Teknik Universitas Andalas.
- Badan Standarisasi Nasional. (2004). *SNI 16-7058-2004 tentang Pengukuran Kadar Debu Total di Udara Tempat Kerja*.
- Badan Standarisasi Nasional. (2009). *SNI 7325:2009 tentang Metoda Pengukuran Kadar Debu Respirabel di Udara Tempat Kerja secara Perseorangan*.
- Badjuka, S. A., Kawatu, Y., & Suwarja. (2013). Kadar Debu, Suhu, dan Kelembapan di Ruang Produksi Industri Meubelud, Gunung Jati Kota Manado Tahun 2013. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 1-8.
- Brown, M. (1996). *Taking Valid Workplace Air Samples*. Bournemouth: Bournemouth University.
- Cahyadi, W., Achmad, B., Suhartono, E., & Razie, F. (2016). Pengaruh Faktor Meteorologi dan Konsentrasi Partikulat terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut. *Enviro Scientiae*, 23-33.
- Chandra, C. (2016). *Pengolahan Air Sumur Diploma Teknik Universitas Diponegoro Menjadi Air Domestik Dengan Menggunakan Teknologi Sand Filter Berbasis Reverse Osmosis Well Water Treatment of Diploma Engineering Diponegoro University into Domestic Water by Using Sand Filter*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Dewi, N. W., June, T., Yani, M., & Mujito. (2018). Estimasi Pola Dispersi Debu, SO₂, dan NO_X dari Industri Semen Menggunakan Model Gauss yang Diintegrasikan dengan Screen 3. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 109-119.
- Dirjen PP dan PL Kemenkes. (2012). *Pedoman Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan.

- Drijejana, Kadir, A. I., & Santoso, M. (2020). Komposisi Kimia Pencemar Partikulat Kasar dan Halus di DKI Jakarta Pada Musim Hujan dan Musim Kemarau. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 18(2), 522-530.
- Emetere, M. E., & Dania, E. (2019). Short Review On Air Pollution and From Cement Factories. *Journal of Physics*, 1-6.
- EPA. (2013). *Air Quality Index (AQI) Basics*. Durham: Airnow.
- Fadholi, Akhmad. (2013). Studi Pengaruh Suhu dan Tekanan Udara Terhadap Operasi Penerbangan di Bandara H.A.S Hanajoeddin Buluh Tumbang Belitung Periode 1980-2010. *Jurnal Penelitian dan Aplikasinya*, 1-10.
- Fahmi, A. U. (1990). *Kesehatan Lingkungan Kerja Lingkungan Fisik dalam Upaya Kesehatan Kerja Sektor Informal*. Jakarta: Direktor Bina Peran Serta Masyarakat DepKes RI.
- Falahdina, A. (2017). *Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan PM2.5 Pada Pedagang Tetap di Terminal Kampung Rambatan*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah
- Firmansyah. (2020). *Hubungan Paparan Debu Dengan Gangguan Faal Paru Para Pekerja di UD. Kartika Jasa*. Gresik: Universitas Muhammadiyah.
- Gindo, A., & Hari, B. (2017). Pengukuran Partikel Udara Ambien (TSP, PM10, PM2,5) Di Sekitar Calon Lokasi PLTN Semenanjung Lemahabang. *The 11th Industrial Research Workshop and National Seminar*, (pp. 220-227).
- Giswarani, A. (2021). *Hubungan Antara Karakteristik Individu, Beban Kerja dan Shift Kerja dengan Kelelahan Kerja Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat (Tkbm) Pelabuhan Kota Parepare Tahun 2021*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Google Earth, 2022. (n.d.).
- Handika, A. (2017). *Gambaran Pengaruh Jumlah Kendaraan dan Faktor Iklim Terhadap Kadar Debu di Udara Tahun 2020*. Padang: Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang.
- Harinaldi. (2005). *Prinsip-Prinsip Statistik untuk Teknik dan Sains*. Jakarta: Erlangga.
- Hidayati, D. Y. (2021). *Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Terhadap Pekerja Yang Terpapar Nitrogen Dioksida Di Tpa Cipayung Depok. (Desktop Study)*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- IDEM. (2014). *Particulate Matter (PM2.5/PM10) Office of Air Quality*. India: A State That Works.
- Ihsan, I. I. (2021). Fluctuation of Particulate Air Pollutant and Its Risk Level to the Public Health of Bogor City. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 38-47.
- Inaku, A. H. (2020). The Effect of PM2.5 and PM10 Air Pollution on Complaints of Childrens Respiration in Childrens Open Space in DKI Jakarta. *Arkesmas*, 9-16.
- Jonathan, S. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lovita, D., A.A Miftah. (2001). Gambaran Nilai Peak Expiratory Flow Rate (PEFR) dan Keluhan Respirasi Pada Petugas Kebersihan Dinas Kota Pekanbaru. *Laporan Penelitian*.
- Marpaung, Y. (2012). *Pengaruh Paparan Debu Respirable PM2.5 Terhadap Kejadian Gangguan Fungsi Paru Pedagang Tetap di Terminal Terpadu Kota Depok Tahun 2012*. Depok: Universitas Indonesia.

- Meirani, A. (2016). *Nilai APTI pada Ficus Lyrata Warb. dan Samanea Saman (JACQ) Merr. yang Terdapat di Kota Bandung*. Bandung: Perpustakaan Universitas Pasundan.
- Menteri Kesehatan. (2001). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 876 Tahun 2001 tentang Pedoman Teknis Analisis Dampak Kesehatan Lingkungan*. Jakarta.
- Menteri Kesehatan. (2016). *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 70 Tahun 2016 tentang Standar dan Persyaratan Kesehatan Lingkungan Kerja Industri*. Jakarta: Peraturan Menteri Kesehatan.
- Mukaromah, W. (2021). *Pengaruh Bahan Bakar Kendaraan dan Perubahan Suhu Terhadap Polusi Udara*. Lampung: Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Mukhtar, R., Panjaitan, E. H., Wahyudi, H., Santoso, M., & Kurniawati, S. (2013). Chemical Component Of PM2.5 And PM10 In Ambient Air. *Journal of Ecolab*, 7(1), 1-7.
- Mukono, H. (2011). *Prinsip Dasar Kesehatan Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Mukti, F. N., & Utami, S. T. (2017). PM10 dalam Rumah dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Tapos Tahun 2017. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*.
- Muliane, U., & Lestari, P. (2011). Pemantauan Kualitas Udara Ambien Daerah Padat Lalu Lintas dan Komersial DKI Jakarta: Analisis Konsentrasi PM2.5 dan Black Carbon. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 17(2), 178-187.
- Nanda. (2019). *Analisis Risiko kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Universitas Esa Unggul.
- Noviantri, D. A. (2018). *Gambaran Karakteristik Balita dan Kondisi Lingkungan Dalam Ruangan Terhadap Keluhan Gejala ISPA di Taman Penitipan Anak (Day Care) Kecamatan Sukmajaya Kota Depok Tahun 2018*. Depok: Universitas Negeri Jakarta.
- Nukman. Atrisman, Rahman. Abdur, Warouw, Sonny, Setiadi. Moh Ichsan. (2005). Analisis dan Manajemen Risiko Kesehatan Pencemaran Udara: Studi Kasus di Sembilan Kota Besar Padat Transportasi. *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 270-289.
- Nur, E., Seno, B., & Hidayanti, R. (2021). Risiko Gangguan Kesehatan Masyarakat Akibat Paparan PM10 di Kota Padang. *Jurusan Kesehatan Lingkungan*, 97-103.
- Nurfadillah, A. (2021). Penilaian Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan Merkuri pada Ikan Kakak Merah terhadap Gangguan Fungsi Kognitif. *Journal of Health Sciences and Research*, 181-194.
- OSHA. (2018). *Occupational Exposure Limits*.
- Pudul, S., Timpua, T., & Katiandagho, D. (2013). Hubungan Konsentrasi Debu dengan Kelembapan Udara dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) di Kecamatan Mapanget Kota Manado. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 282-291.
- Prabowo, K., & Muslim, B. (2018). *Penyehatan Udara*. Jakarta: Poltekkes Kemenkes Jakarta II.

- Pradesi, R., Suwondo, A., & Jayanti, S. (2018). Analisis Hubungan Paparan Debu Semen dengan Kapasitas Vital Paru Pada Pekerja Departemen Produksi di PT X Jawa Tengah. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6, 103-112.
- Rachmani, G. A. (2019). Kadar Debu Semen Terhirup Menggunakan Personal Dust Sampler dan Gangguan Faal Paru Pada Operator Unit Finish Mill. *Journal of Occupational Safety and Health*, 8(1), 20-28.
- Ramadhana, N. (2022). *Analisis Konsentrasi Particulate Matter (PM10) dan Risiko Kesehatan Lingkungan Terhadap Masyarakat Sekitar Bukit Karang Putih Kota Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Ridho. (2020). *Ini Jenis Bahan Bakar AFR Pabrik Semen Padang Ramah Lingkungan*.
- Rifel, S. (2017). *Analisis Konsentrasi Particulate Matter 2.5 (PM2.5) di dalam Rumah Tinggal dan Dampaknya Terhadap Kesehatan Masyarakat di Perumahan Ulu Gadut Akibat Pabrik PT Semen Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Rizal. (2017). *Analisis Kualitas Lingkungan*. Jakarta: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
- Semen Padang. (2020). *Laporan Tahunan PT Semen Padang Tahun 2020*. Padang: PT Semen Padang.
- Sharma, P. N. (2007). *Model Penugasan Alat Berat dan Truk di Area Pabrik Indarung IV PT Semen Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Siswati, & Diyanah, K. C. (2017). Analisis Risiko Pajanan Debu (Total Suspended Particulate) di Unit Packer PT X. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 9(1), 100-110.
- Soemirat, J. (2013). *Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (1st ed.)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Solihin, R. (2017). *Analisis Konsentrasi Particulate Matter 2.5 (PM2.5) di Dalam Rumah Tinggal dan Risiko Terhadap Kesehatan Masyarakat di Perumahan UNAND Ulu Gadut Akibat Pabrik PT Semen Padang*. Padang: Universitas Andalas.
- Suckcharoen, W., Tangaromsuk, P., Sontiatchara, M., Waithayakul, K., Savedkairop, C., Poopongpet, J., et al. (2020). The Study on Thailand's Particulate Matter 2.5 (PM2.5) Management in Accordance with The World Health Organization (WHO) Guidelines. *Journal of Urban Medicine*, 64(5), 345-356.
- Suhadi, D. R., & Febrina, A. S. (2013). *Pedoman Penyusunan Inventarisasi Emisi Pencemar Udara di Perkotaan*. Jakarta: KLHK.
- Susanto, A. D. (2020). Air Pollution and Human Health Organization (WHO). *Journal of Urban Medicine*, 29(1), 8-10.
- Tracy, N. E. (1970). *Occupational Exposure Limit*. Washington, DC: Occupational Safety and Health Administration.
- Utama, Y. W. (2021). Distribusi Temporal Konsentrasi PM10 Menggunakan Alat Particulate Plus EM-10000. *Journal Ecolab*, 15(1), 45-52.
- Wangsa, D. (2021). *Pemodelan Sebaran Particulate Matter 10 di Kawasan Industri PT Semen Padang Menggunakan Software Aermod*. Padang: Universitas Andalas.
- WHO. (2013). *Health Effect of Particulate Matter*. Washington DC.

- Yulaekah, S., Adi, M. S., & Nurjazuli. (2007). Paparan Debu Terhirup dan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Industri Batu Kapur (Studi Di Desa Mrisi Kecamatan Tanggunharjo Kabupaten Grobogan). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 24-32.
- Zuhra, H. (2019). *Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan Boraks pada Siswa yang Mengonsumsi Bakso di SDN Cirendeu 02 Ciputat Tahun 2019*. Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.

