

## DAFTAR PUSTAKA

- Almunjiat, E., Sabilu, Y., dan A., 2016. Analisis Risiko Kesehatan Akibat Paparan Timbal (Pb) Melalui Jalur Inhalas pada Operator di Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) di Kota Kendari Tahun 2016 (Studi di Spbu Tipulu, Wua-Wua, Anduonohu dan SPBU Lepo-Lepo). *J. Ilm. Mhs. Kesehat. Masy. Unsyiah* 1, 1–9.
- Ambarwati, S., Ardillah, Y., 2021. Potensi Risiko Lingkungan Paparan Hidrogen Sulfida Bagi Masyarakat Pinggiran Sungai Tawar Palembang. *J. Kesehat. Lingkung. J. dan Apl. Tek. Kesehat. Lingkung.* 18, 143–154. <https://doi.org/10.31964/jkl.v18i2.337>
- Arba, S., 2019. Kosentrasi Respirable Debu Particulate Matter (Pm<sub>2,5</sub>) Dan Gangguan Kesehatan Pada Masyarakat Di Pemukiman Sekitar PLTU. *Promot. J. Kesehat. Masy.* 9, 178–184.
- BMKG, 2023. Informasi Konsentrasi Partikulat (PM2.5) | BMKG [WWW Document]. URL <https://www.bmkg.go.id/kualitas-udara/informasi-partikulat-pm25.bmkg> (accessed 3.2.23).
- BPS Kabupaten Bogor, 2021. Kecamatan citeureup dalam angka 2020.
- Dharmage, S.C., Perret, J.L., Custovic, A., 2019. Epidemiology of asthma in children and adults. *Front. Pediatr.* 7, 1–15. <https://doi.org/10.3389/fped.2019.00246>
- Dirjen P2PL, 2012. Pedoman Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (Guidance on Environmental Health Risk Analysis).
- Ditjen Migas, 2022. Lima Alasan Pentingnya Negara G20 Tingkatkan Efisiensi Energi [WWW Document]. URL <https://migas.esdm.go.id/post/read/lima-alasan-pentingnya-negara-g20-tingkatkan-efisiensi-energi> (accessed 3.2.23).
- Duppa, A., Daud, A., Bahar, B., 2020. Kualitas Udara Ambien Di Sekitar Industri Semen Bosowa Kabupaten Maros. *J. Kesehat. Masy. Marit.* 3, 86–92. <https://doi.org/10.30597/jkmm.v3i1.10296>
- Enhealth, 2012. Environmental Health Risk Assessment.
- Erkebaev, Tazhimamat, Attokurov, K., Sattarov, A., Shaimkulova, M., Orozaliev, N., Erkebaev, Tashbolot, Topchubaeva, E., Kaparova, N., Abdullaeva, Z., 2021. Dust Retention Ability of Plants as a Factor Improving Environment Air. *Am. J. Plant Sci.* 12, 187–198. <https://doi.org/10.4236/ajps.2021.122011>
- Fajri, D.H., Khomsatun, N., 2021. Geliat dunia kesehatan Indonesia di masa

pandemi Covid-19.

- Falahdina, A., 2017. Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan PM<sub>2,5</sub> pada Pedagang Tetap di Terminal Kampung Rambutan 1–14.
- Gertrudis T., 2013. Hubungan Antara Kadar Partikulat (PM10) Udara Rumah Tinggal dengan Kejadian ISPA pada Balita di Sekitar 16–27.
- Guo, C., Hoek, G., Chang, L.Y., Bo, Y., Lin, C., Huang, B., Chan, T.C., Tam, T., Lau, A.K.H., Lao, X.Q., 2019. Long-term exposure to ambient fine particulate matter (Pm2:5) and lung function in children, adolescents, and young adults: A longitudinal cohort study. *Environ. Health Perspect.* 127, 1–9. <https://doi.org/10.1289/EHP5220>
- Guyton, A. dan J.E.H., 2008. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. EGC.
- Hasan, H., Maranatha, R.A., 2019. Perubahan Fungsi Paru Pada Usia Tua. *J. Respirasi* 3, 52. <https://doi.org/10.20473/jr.v3-i.2.2017.52-57>
- Herti Windya Puspasari, Risnawati Tanjung, Rezania A., 2022. Kesehatan Lingkungan - Google Books.
- Herti Windya Puspasari, Risnawati Tanjung, Rezania Asyfiradayati, Ongki Irawan, Lukman Handoko, Miladil Fitra, Erick Zicof, Mila Sari, Aidil Onasis, Rahmi Hidayanti, Jernita Sinaga, Salsabila Syafni Aulia, Lukman Waris, 2022. Kesehatan Lingkungan - Google Books [WWW Document]. URL [https://www.google.co.id/books/edition/Kesehatan\\_Lingkungan/C6ViEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=paradigma+analisis+risiko+kesehatan&pg=PA74&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Kesehatan_Lingkungan/C6ViEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=paradigma+analisis+risiko+kesehatan&pg=PA74&printsec=frontcover) (accessed 3.18.23).
- Hidayat, A.A., 2013. Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia : Aplikasi Konsep dan Proses Keperawatan. Salemba Medika.
- Hoorweg, D., Freire, M., Lee, M.J., Bhada-Tata, P., Yuen, B., 2011. Cities and Climate Change, Cities and Climate Change. <https://doi.org/10.1596/978-0-8213-8493-0>
- Irawati, 1990. Penyerap dan Penjerap Debu Semen [WWW Document]. URL <http://www.dephut.go.id/INFORMASI/HUTKOT/hutkot.htm>
- Kementerian Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan, 2018. Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. <https://doi.org/10.1289/EHP5220> 1 Desember 2013
- Kementerian Perindustrian, 2016. Peraturan Menteri Perindustrian No. 40 Tahun 2016 Tentang Pedoman Teknis Pembangunan Kawasan Industri.

**Yusnita Rachmawati, 2023**

**ANALISIS RISIKO PAPAN PM<sub>2,5</sub> DI UDARA AMBIEN PADA MASYARAKAT DI SEKITAR INDUSTRI SEMEN KECAMATAN CITEUREUP KABUPATEN BOGOR TAHUN 2023**

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana  
[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id) - [www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id) - [www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]

- Koenig, J.Q., 2000. Health Effects of Particulate Matter. *Heal. Eff. Ambient Air Pollut.* 115–137. [https://doi.org/10.1007/978-1-4615-4569-9\\_10](https://doi.org/10.1007/978-1-4615-4569-9_10)
- Liu, H.Y., Dunea, D., Iordache, S., Pohoata, A., 2018. A review of airborne particulate matter effects on young children's respiratory symptoms and diseases. *Atmosphere* (Basel). 9, 1–18. <https://doi.org/10.3390/atmos9040150>
- Maksuk, 2021. Surveilans kesehatan kerja konsep dan aplikasi pada pekerja terpapar pestisida paraquat - Google Books [WWW Document]. URL [https://www.google.co.id/books/edition/Surveilans\\_kesehatan\\_kerja\\_konsep\\_dan\\_ap/O3FxEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0](https://www.google.co.id/books/edition/Surveilans_kesehatan_kerja_konsep_dan_ap/O3FxEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0) (accessed 3.18.23).
- Maksum, T.S., 2020. Epidemiologi Dan Ekologi Dalam Kesehatan Lingkungan. *Media Sains Indones.* 433.
- Miladil Fitra, Awsaluddin, Sejati, Elanda Fikri, 2021. ANALISIS RISIKO KESEHATAN LINGKUNGAN (ARKL) EDISI REVISI - Google Books [WWW Document]. *Glob. Eksek. Teknol.* URL [https://www.google.co.id/books/edition/ANALISIS\\_RISIKO\\_KESEHATAN\\_LINGKUNGAN\\_ARK/o-RYEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=paradigma+analisis+risiko+kesehatan&pg=PA5&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/ANALISIS_RISIKO_KESEHATAN_LINGKUNGAN_ARK/o-RYEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=paradigma+analisis+risiko+kesehatan&pg=PA5&printsec=frontcover) (accessed 3.18.23).
- Mohammadi, A.A., Zarei, A., Majidi, S., Ghaderpoury, A., Hashempour, Y., Saghi, M.H., Alinejad, A., Yousefi, M., Hosseingholizadeh, N., Ghaderpoori, M., 2019. Carcinogenic and non-carcinogenic health risk assessment of heavy metals in drinking water of Khorramabad, Iran. *MethodsX* 6, 1642–1651. <https://doi.org/10.1016/j.mex.2019.07.017>
- Mushaithir, A., Muttaqi, A.S., 2019. Penerapan Konsep Kesehatan Ruang: Kaitannya Dengan Suhu Dan Kelembaban , Kualitas Udara Dan Konduktifitas Jenis 434–448.
- Naik, D.P., Ushamalini, Somashekar, R.K., 2006. Role of trees in mitigating the problem of dust pollution in stone quarries- a case study Bangalore and Kolar districts. *J. Ind. Pollut. Control* 22, 291–296.
- National Risk Council, 1983. Risk Assessment in the Federal Government, Risk Assessment in the Federal Government. <https://doi.org/10.17226/366>
- Novianti, S.F., 2020. Pengukuran Konsentrasi PM<sub>2,5</sub> dan PM 10 di Daerah Industri, Semi Industri, dan Non Industri.
- Novirsa, R., Achmadi, U.F., 2012. Analisis Risiko Paparan PM<sub>2,5</sub> di Udara Ambien Siang Hari terhadap Masyarakat di Kawasan Industri Semen. *Kesmas Natl. Public Heal. J.* 7, 173. <https://doi.org/10.21109/kesmas.v7i4.52>

**Yusnita Rachmawati, 2023**

**ANALISIS RISIKO PAPARAN PM<sub>2,5</sub> DI UDARA AMBIEN PADA MASYARAKAT DI SEKITAR INDUSTRI SEMEN KECAMATAN CITEUREUP KABUPATEN BOGOR TAHUN 2023**

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana  
[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id) - [www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id) - [www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]

- Pemerintah Kabupaten Bogor, 2021. Peraturan Daerah Kabupaten Bogor Nomor 3 Tahun 2021 1–14.
- Pramestiyani, M., Wardani, Yeni, Oktavia, Swastika, Sulung, N., Adriani, Wahyuni, T.P., 2022. Anatomi Fisiologi. Global Eksekutif Teknologi.
- Prihatini, N.N., 2019. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Fungsi Paru Pada Mahasiswa FK UKI Melalui Pemeriksaan Spirometri. Fk Uki.
- PT. Indocement Tunggal Prakarsa Tbk., 2017. Laporan Keberlanjutan PT. Indocement Tunggal Prakarsa Tbk. Tahun 2017. Lap. Tah. 1–110.
- PT Indocement Tunggal Prakarsa Tbk, 2021. Path to Growth and Excellence.
- Rahmatika, N.I., 2017. Analisis Resiko Paparan Nitrogen Dioksida Dari Polutan Ambien Terhadap Kesehatan Masyarakat Di Kabupaten Magelang Tahun 2015.
- Regia, R.A., Bachtiar, V.S., Solihin, R., 2021. Analisis Risiko Kesehatan Akibat Paparan Particulate Matter  $_{2,5}$  (PM $_{2,5}$ ) Dalam Rumah Tinggal di Perumahan X Kawasan Industri Semen. J. Ilmu Lingkung. 19, 531–540. <https://doi.org/10.14710/jil.19.3.531-540>
- Silveyra, P., Fuentes, N., Rodriguez Bauza, D.E., 2021. Sex and Gender Differences in Lung Disease, Advances in Experimental Medicine and Biology. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-68748-9\\_14](https://doi.org/10.1007/978-3-030-68748-9_14)
- Trigunarjo, S.I., Yushananta, P., Ainin, F.K., 2018. Kadar Debu terhadap Kapasitas Vital Paru pada Masyarakat di Sekitar PT Semen Baturaja.
- Victor Trismanjaya Hulu, Tasnim Tasnim, 2020. Kesehatan Lingkungan - Google Buku [WWW Document]. URL [https://books.google.co.id/books?id=GR\\_8DwAAQBAJ&pg=PA62&lpg=PA62&dq=azkar+dan+mudifa+2016&source=bl&ots=73L1c5HobR&sig=ACfU3U11KIrJ-4atLbS3ViSBCB\\_Af7mzkw&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjq-ISIp-X9AhXNT2wGHSB9Dm4Q6AF6BAgJEAM#v=onepage&q=azkar dan mudifa 2016&f=false](https://books.google.co.id/books?id=GR_8DwAAQBAJ&pg=PA62&lpg=PA62&dq=azkar+dan+mudifa+2016&source=bl&ots=73L1c5HobR&sig=ACfU3U11KIrJ-4atLbS3ViSBCB_Af7mzkw&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjq-ISIp-X9AhXNT2wGHSB9Dm4Q6AF6BAgJEAM#v=onepage&q=azkar+dan+mudifa+2016&f=false) (accessed 3.18.23).
- WHO, 2022. Air pollution [WWW Document]. URL <https://www.who.int/data/gho/data/themes/air-pollution> (accessed 3.2.23).
- WHO, 2021. Ambient Air Pollution, in: Pediatric Clinical Practice Guidelines & Policies. pp. 1001–1002. <https://doi.org/10.1542/9781581108613-part05-ambient>
- WHO, 2012. Rapid Risk Assessment of Acute Public Health Events. World Heal.

**Yusnita Rachmawati, 2023**

**ANALISIS RISIKO PAPAN PM $_{2,5}$  DI UDARA AMBIEN PADA MASYARAKAT DI SEKITAR INDUSTRI SEMEN KECAMATAN CITEUREUP KABUPATEN BOGOR TAHUN 2023**

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana  
[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id) - [www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id) - [www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]

Organ.

- Xing, Q., 2022. Characteristics of PM<sub>2.5</sub> and PM<sub>10</sub> Spatio-Temporal Distribution and Influencing Meteorological Conditions in Beijing 1–18.
- Xu, Z., Huang, C., Hu, W., Turner, L.R., Su, H., Tong, S., 2013. Extreme temperatures and emergency department admissions for childhood asthma in Brisbane, Australia. *Occup. Environ. Med.* 70, 730–735. <https://doi.org/10.1136/OEMED-2013-101538>
- Yuliawati, R., 2017. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Pembuat Kasur (Studi Kasus Di Desa Banjarkerta Karanganyar Purbalingga). *J. Ilm. Manuntung* 1, 154. <https://doi.org/10.51352/jim.v1i2.37>
- Zammit, C., Liddicoat, H., Moonsie, I., Makker, H., 2011. Obesity and respiratory diseases. *Am. J. Clin. Hypn.* 53, 335–343. <https://doi.org/10.2147/IJGM.S11926>

**Yusnita Rachmawati, 2023**

***ANALISIS RISIKO PAPARAN PM<sub>2,5</sub> DI UDARA AMBIEN PADA MASYARAKAT DI SEKITAR INDUSTRI SEMEN KECAMATAN CITEUREUP KABUPATEN BOGOR TAHUN 2023***

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana  
[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id) - [www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id) - [www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]