

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L., Simanjuntak, P. P., & Khoir, A. N. 2019. Pengaruh Parameter Meteorologi terhadap Konsentrasi CO<sub>2</sub> dan CH<sub>4</sub> di DKI Jakarta. *Jurnal Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*, 6(2).
- Ambarwati, S., & Ardillah, Y. 2021. Potensi Risiko Lingkungan Paparan Hidrogen Sulfida bagi Masyarakat Pinggiran Sungai Tawar Palembang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan: Jurnal Dan Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan*, 18(2), 143–154. <https://doi.org/10.31964/jkl.v18i2.337>
- Anantharam, P., Kim, D. S., Whitley, E. M., Mahama, B., Imerman, P., Padhi, P., & Rumblei, W. K. 2018. Midazolam Efficacy Against Acute Hydrogen Sulfide-Induced Mortality and Neurotoxicity. *Journal of Medical Toxicology*, 14(1), 79–90. <https://doi.org/10.1007/s13181-017-0650-4>
- Anggraeni, A. C. A., Fitrianiingsih, Y., & Siahaan, S. 2022. Efektivitas Tanaman Hias dalam Penyerapan Polutan Gas NH<sub>3</sub> dan H<sub>2</sub>S di Udara. *Jurnal Rekayasa Lingkungan Tropis*, 3(1), 15–22. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php>
- Arofah, L. M., & Khambali, R. 2018. *Analisis Risiko Kadar Gas Hidrogen Sulfida (H<sub>2</sub>S) pada Masyarakat Sekitar Pabrik Bioethanol (Studi Kasus : Pabrik Bioethanol PT. Energi Agro Nusantara Kecamatan Gedeg Kabupaten Mojokerto Tahun 2018)*. 16(1).
- ATSDR. 2014. *Hydrogen Sulfide | Medical Management Guidelines | Toxic Substance Portal* /. <https://wwwn.cdc.gov/TSP/MMG/MMGDetails.aspx?mmgid=385&toxid=67>
- ATSDR. 2016. *Toxicological Profile for Hydrogen Sulfide and Carbonyl Sulfide*.
- ATSDR. 2017. *Hydrogen Sulfide | ToxFAQs™ | ATSDR*. <https://wwwn.cdc.gov/TSP/ToxFAQs/ToxFAQsDetails.aspx?faqid=388&toxid=67>
- Ayathollah, A., Alchamdani, & Waldah, A. 2021. Analisis Kadar Hidrogen Sulfida dan Keluhan Pernapasan pada Pemulung di TPA Puuwatu Kota Kendari. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Lingkungan Dan Pembangunan*, 22(01), 1–15. <https://doi.org/10.21009/plpb.221.01>
- Badan Standarisasi Nasional. 1994. SNI 03-3241-1994 . In *Tata Cara Pemilihan Lokasi Tempat Pembuangan Akhir Sampah*.
- Badan Standarisasi Nasional. 2005. SNI 19-7119.6-2005 . In *Bagian 6 tentang Penentuan Lokasi Pengambilan Contoh Uji Pemantauan Kualitas Udara Ambien*.

- Badan Standarisasi Nasional. 1998. SNI 19-4844-1998. In *SNI 19-4844-1998* .
- Bala, R. 2020. *Succesfull Aging: Sukses di Usia Senja*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Chairiah, A., Jati, D. R., & Sulastri, A. 2022. Pengaruh Kecepatan Angin dan Kelembaban Udara terhadap Konsentrasi Gas H<sub>2</sub>S di TPA Batu Layang Kota Pontianak. *Jurnal Rekayasa Lingkungan Tropis*, 3(1), 62–67. <https://jurnal.untan.ac.id/index.ph>
- Cho, S. J., & Stout-Delgado, H. W. 2020. *Annual Review of Physiology Aging and Lung Disease*. <https://doi.org/10.1146/annurev-physiol-021119>
- Direktorat Jendral PP dan PL. 2012. *Pedoman Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL)*.
- DiskominfoStandi. 2021. *Data Tonase Sampah Terangkut ke TPA Sumur Batu Kota Bekasi*. <https://danta.bekasikota.go.id/User/ViewDataset?q=data-tonase-sampah-terangkut-ke-tpa-sumur-batu-kota-bekasi>
- Dwicahyo, H. B., Sulistyorini, L., Rohim Tualeka, A., & Tualeka, A. R. 2020. Risk Analysis of H<sub>2</sub>S Gas Exposure at Benowo Landfill Surabaya. *Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology*, 14(2).
- En-Health. 2022. *Environmental Health Risk Assessment—Guidelines for Assessing Human Health Risks from Environmental Hazards*.
- EPA. 2003. *Hydrogen sulfide (CASRN 7783-06-4)*.
- EPA. 2022. *Human Health Risk Assessment*. <https://www.epa.gov/risk/human-health-risk-assessment>
- Faisya, A. F., Ardillah, Y., & Putri, D. A. 2019. Hydrogen Sulfide Exposure Coverage for Residents' Health Risk at Sukawinata Landfill. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 391(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/391/1/012059>
- Fitra, M., Awaluddin, Sejati, & Fikri, E. 2021. *Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan (ARKL) Edisi Revisi*. PT. Global Eksekutif Teknologi.
- Haq, Z. F., Ma'rufi, I., & Ningrum, P. T. 2021. Gas Amonia (NH<sub>3</sub>) dan Hidrogen Sulfida (H<sub>2</sub>S) dengan Gangguan Pernafasan (studi pada masyarakat sekitar TPA Pakusari Kabupaten Jember). *Multidisciplinary Journal*, 4(1), 30–38.
- Hidayati, R. M., Warno Utomo, S., & Kusnoputranto, H. 2020. Health Risks of People Living Close Cipayung Depok Landfill Due to Hydrogen Sulfide Exposure: Respiratory Problems and Malodor Peceptions. *1048 Indian Journal of Public Health Research & Development*, 11(03).

- Hidayatullah, F., Mulasari, S. A., & Handayani, L. 2021. Health Risk Analysis of Hydrogen Sulfide (H<sub>2</sub>S) and Ammonia (NH<sub>3</sub>) Exposure at Piyungan Landfill. *Environmental and Earth Sciences Research Journal*, 8(1), 48–52. <https://doi.org/10.18280/eesrj.080105>
- IQAir. 2021. *World Air Quality Report*. <https://www.iqair.com/world-air-quality-report>
- KemenLHK. 2009. *Tempat Pemrosesan Akhir Sampah yang Berwawasan Lingkungan*.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup. 1996. KEP50/MENLH/11/1996. Baku Mutu Tingkat Kebauan Udara Ambien. Jakarta.
- Kristanti, A. N. 2019. *Fitokimia*. Airlangga University Press.
- Liwijaya, K. 1992. *Olahraga Sumber Kesehatan*. Penerbit Advent Indonesia.
- Masriadi, B. A., & Samsualam. 2021. *Metodologi Penelitian (Kesehatan, Kedokteran dan Keperawatan)*. Trans Info Media.
- Mohammed, A. M. F., Saleh, I. A., & Ibrahim, Y. H. 2022. Risk Assessment of NH<sub>3</sub> and H<sub>2</sub>S in Coastal and Complex Sectors in Egypt by Using AirQ+ Software. *International Journal of Environment and Climate Change*, 424–437. <https://doi.org/10.9734/ijecc/2022/v12i121477>
- OSHA. 2005. *Hydrogen Sulfide Fact Sheet*. [https://www.osha.gov/sites/default/files/publications/hydrogen\\_sulfide\\_fact.pdf](https://www.osha.gov/sites/default/files/publications/hydrogen_sulfide_fact.pdf)
- Palilingan, R. A., Febrina, L., Sudasman, F. H., Musdalifah, Pati, D. U., Yulaida, I., Santiari, M., Pambudi, J., Sila, N., Apriyani, & Tribakti, I. (2023). *Dasar Kesehatan Lingkungan*. Sada Kurnia Pustaka.
- Perpustakaan KemenLHK. 2019. *Bertarung Mengurangi Sampah*. [http://perpustakaan.menlhk.go.id/pustaka/home/index.php?page=detail\\_news&newsid=814](http://perpustakaan.menlhk.go.id/pustaka/home/index.php?page=detail_news&newsid=814)
- Puspasari, H. W., Tanjung, R., Asyfiradayati, R., Irawan, A., Handoko, L., Fitra, M., Zicof, E., Sari, M., Onasis, A., Hidayanti, R., Sinaga, J., Aulia, S. S., & Waris, L. 2022. *Sanitasi Lingkungan*. Get Press.
- Putri, D. R., & Ramadhian, M. R. 2015. Obesitas dan Kapasitas Paru pada wanita. *J Agromed Unila*, 2(4).

- Putri, Gianini. L. 2018. Kadar Hidrogen Sulfida dan Keluhan Pernapasan pada Petugas di Pengolahan Sampah Super Depo Sutorejo Surabaya. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(2), 211–219.
- Republik Indonesia. 2021, Peraturan Pemerintah RI Nomor 22 tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Republik Indonesia. 2008. Undang-Undang No. 18 Tahun 2008 Tentang Pengolahan Sampah. Lembar Negara RI, No. 69. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Queensland Government. 2022. *Environment, Land and Water : Meteorological Factors*.  
<https://www.qld.gov.au/environment/management/monitoring/air/air-monitoring/meteorology-influence/meteorology-factors>
- Roziaty, E., Kusumadany, A. I., & Aryani, I. 2018. *Biologi Lingkungan*. Muhammadiyah University Press.
- Rufaedah, A. A., Sriagustini, I., & Nurwahidah, A. I. 2019. Paparan Hidrogen Sulfida terhadap Risiko Kesehatan Masyarakat di Sekitar Area TPA Cibereum di Kota Banjar. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11(4), 309. <https://doi.org/10.20473/jkl.v11i4.2019.309-318>
- Semin, Cahyono, B., Kusuma, I. R., & Santosa, A. 2022. *Energi dan Produksi Bahan Bakar Gas*. Penerbit NEM.
- Silveyra, P., Fuentes, N., & Bauza, D. E. R. 2021. Sex and Gender Differences in Lung Disease. *Adv Exp Med Biol*, 227–258.
- Simbolon, V. A., Nurmaini, N., & Hasan, W. 2019. Pengaruh Paparan Gas Hidrogen Sulfida (H<sub>2</sub>S) terhadap Keluhan Saluran Pernafasan pada Pemulung di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Ganet Kota Tanjungpinang Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 18(1), 42. <https://doi.org/10.14710/jkli.18.1.42-49>
- SIPSN. 2022. *Komposisi Sampah*.  
<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/public/data/komposisi>
- Sumiyati, Anggraini, D. D., Kartika, L., Arkianti, M. M., Sudra, R. I., Hutapea, A. D., & Sari, M. H. N. 2021. *Anatomi Fisiologi*. Yayasan Kita Menulis.
- Washington State Department of Health. 2018. *Hydrogen Sulfide*.  
<https://doh.wa.gov/community-and-environment/contaminants/hydrogen-sulfide>
- WHO. 2000. *Chapter 6.6 Hydrogen sulfide General Description*.

- WHO. 2018. *Health and Environment : Communicating The Risks*.
- WHO. 2022. *Ambient (Outdoor) Air Pollution*. [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ambient-\(outdoor\)-air-quality-and-health](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/ambient-(outdoor)-air-quality-and-health)
- Yuliarti, R., Khambali, K., & Rusmiati, R. 2022. Risk Analysis of Exposure to NH<sub>3</sub> And H<sub>2</sub>S Gas to Workers in The Small Industrial Environment of Magetan Regency in 2021. *International Journal of Advanced Health Science and Technology*, 2(3), 169–174. <https://doi.org/10.35882/ijahst.v2i3.7>
- Zulkarnain, M., & Flora, R. 2018. Respon Adaptasi Molekuler Imunitas Tubuh Penduduk yang Berada di Lingkungan Terpapar Polusi Udara. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 9(2), 50–60. <https://doi.org/10.26553/jikm.2018.9.2.150-160>