

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, P., & Haryati, A. S. (2022). Hubungan pemberian asi eksklusif dengan kejadian infeksi saluran pernapasan akut (ispa) pada bayi. *Majalah Ilmiah Sultan Agung*, 49(123), 85–95.
- Addin, M. F., Setyono, B. W., Daffa, M. A., Akmal, M., & Suryanto, A. (2021). Pentingnya Edukasi Mengenai Program Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat. *Jurnal Abdimas*, 25(2).
- Afriani, B. (2020). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian ispa pada balita. *CENDEKIA MEDIKA*, 5(April), 1–15.
- Akbar, H., Paundanan, M., Reskiaddin, L. O., Studi, P., Kesehatan, I., & Jambi, U. (2021). Hubungan Lingkungan Fisik Rumah dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Plumbon. *Jurnal Kesmas Jambi (JKMJ)*, 5(2), 1–8.
- Alegantina, S. (2017). Penetapan Kadar Nikotin dan Karakteristik Ekstrak Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum L.*). *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pelayanan Kesehatan*, 113–119.
- Amila, A., Pardede, J. A., Simanjuntak, G. V., & Nadeak, Y. L. A. (2021). Peningkatan Pengetahuan Orang Tua Tentang Bahaya Merokok Dalam Rumah Dan Pencegahan Ispa Pada Balita. *JUKESHUM: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 65–70.
- Anggraeni, L., & Pratiwi, D. (2019). HUBUNGAN FAKTOR PERILAKU KELUARGA DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA. *Jurnal Ilmu Kesehatan Karya Bunda Husada*, 5(2), 23–30.
- Anjaswanti, R. N., & Lestari, K. S. (2022). Studi Literatur: Hubungan Status Gizi dan Perilaku Kebiasaan Merokok Anggota Keluarga dengan Penyakit ISPA pada Balita. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 12(2), 297–306.
- Aprilla, N., Yahya, E., & Ririn. (2019). Hubungan Perilaku Merokok pada Orang tua dengan Kejadian ISPA pada Balita di Desa Pulau Jambu Wilayah Kerja Puskesmas Kuok Tahun 2019. *Jurnal Ners*, 3(1), 112–118.
- Ardhin, Y. H. (2018). *Hubungan Kesehatan Lingkungan Rumah Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita Di Desa Pulung Merdiko Ponorogo.*
- Aristatia, N., Samino, & Yulyani, V. (2021). ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAFASAN AKUT ( ISPA ) PADA BALITA DI PUSKESMAS PANJANG. *Indonesian Journal of Helath and Medical*, 1(4), 508–535.
- Aryanti, R. F. N. (2020). *Literature Review: Hubungan Kualitas Fisik Hunian*

*Terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut.*

- Atmawati, F., Rizki, J., Sakti, E., & Kohali, O. (2022). HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MOTAHA KECAMATAN ANGATA KABUPATEN KONAWE SELATAN TAHUN 2021. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan Indonesia*, 3(1), 7–14.
- Baequny, A., Supriyo, S., Hidayati, S., & Magfirotun, L. (2017). Pengaruh merokok di dalam rumah terhadap kejadian ispa (infeksi saluran pernapasan akut) pada balita. *JURNAL LITBANG KOTA PEKALONGAN*, 12.
- Baibaba, A. I. P. (2019). *HUBUNGAN PERILAKU MEROKOK DALAM KELUARGA DENGAN KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT PADA BALITA DI KOTA SORONG*. Universitas Papua.
- Basuki, P. P., & Febriani, H. (2017). Hubungan antara kriteria perokok dengan kejadian infeksi saluran pernapasan akut (ISPA) pada balita di Wilayah Kerja Kecamatan Prambanan Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(1).
- Cynthia, C., Suryawan, I. W. B., & Widiasta, A. A. M. (2019). Hubungan asi eksklusif dengan kejadian stunting pada anak usia 12-59 bulan di rsud wangaya kota denpasar. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 25(1), 29–35.
- Darsono, P. V., N, N. W., & Suwarni. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Di Puskesmas Binuang Factors Related With Responsibility of Acute Respiratory Infection ( ARI ) on Toddler Puskesmas Binuang Kabupaten Tapin. *Dinamika Kesehatan*, 9(1), 616–629.
- Darsono, P. V., Ningrum, N. W., & Suwarni, S. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Di Puskesmas Binuang. *Dinamika Kesehatan: Jurnal Kebidanan Dan Keperawatan*, 9(1), 105–114.
- Departemen Kesehatan RI. (2002). *Pedoman Teknis Penilaian Rumah Sehat*.
- Depkes RI. (2012). *Pedoman Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut*. Dirjen Pengendalian Penyakit Penyehatan lingkungan.
- Dewiningsih, U. (2018). Faktor Lingkungan dan Perilaku Kejadian Pneumonia Balita Usia 12-59 Bulan. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 2(3), 453–464.
- Dinar, P. S. (2018). *Hubungan antara Faktor Perilaku Orang Tua dengan Kejadian Pneumonia Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Dinoyo Kota Malang*. Universitas Negeri Malang.
- Faisal, F., Nuraini, N., & Anto, A. (2021). Faktor yang memengaruhi Perilaku Masyarakat Pencegahan Penyakit ISPA di Puskesmas Madat Kabupaten Aceh Timur. *JUMANTIK (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 6(2), 96–107.
- Feldman, C., & Anderson, R. (2013). Cigarette smoking and mechanisms of

susceptibility to infections of the respiratory tract and other organ systems. *Journal of Infection*, 67(3), 169–184. <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2013.05.004>

- Fillacano, R. (2013). *Hubungan Lingkungan Dalam Rumah Terhadap ISPA pada Balita di Kelurahan Ciputat Kota Tangerang Selatan Tahun 2013*. UIN Jakarta.
- Fitriani, M., Andeka, Y., Yuliana, N., & Andriani, L. (2018). *Hubungan ASI Eksklusif dan Lingkungan Rumah terhadap Kejadian Pneumonia di Wilayah Puskesmas Kecamatan Selebar Kota Bengkulu*. Poltekkes Kemenkes Bengkulu.
- Garmini, R., & Purwana, R. (2020). Polusi Udara Dalam Rumah Terhadap Infeksi Saluran Pernafasan Akut pada Balita di TPA Sukawinatan Palembang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 19(1), 1–6.
- Gumanti, Nurmaini, & Gerry, S. (2021). Hubungan Karakteristik Balita dan Kebiasaan Merokok Anggota Keluarga di Rumah dengan Kejadian ISPA Relationship of Characteristics of Children and Smoking Habits of Family Members at Home with Acute Respiratory Infection ( ARI ) Gumanti \*, Nurmaini , Sila. *Poltekita: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 15(2), 158–163.
- Gunawan, S. (2017). *Hubungan Kebiasaan Keluarga Merokok Dengan Klasifikasi Pneumonia Berdasarkan MTBS Pada Balita Umur 12-59 Bulan Di Puskesmas Piyungan Bantul Yogyakarta*. STIKES Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
- Hadriani, H., Susilawaty, A., & Bujawati, E. (2020). Spatial modelling of acute respiratory infection with environmental health factors in Gowa Regency, Indonesia. *Al-Sihah: The Public Health Science Journal*, 204–218.
- Halim, F. (2012). *Hubungan Faktor Kondisi lingkungan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Pekerja Mebebel Dukuh Tukrejo, Desa Bondo, Kecamatan Bangsri, Kabupaten Jepara, Provinsi Jawa Tengah 2012*. Universitas Indonesia.
- Harto, T. (2020). HUBUNGAN KONDISI VENTILASI DAN KEPADATAN HUNIAN TERHADAP KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUKARAYA BATURAJA TIMUR TAHUN 2019. *Masker Medika*, 8(1), 34–40.
- Haryani, Thoyibah, Z., Hajri, Z., & Hardiani, S. (2020). Lingkungan Fisik Rumah pada Penderita Balita ISPA. *Jurnal Ilmiah Stikes YARSI Mataram (JISYM)*, 10(2), 29–35.
- Herawati, C., Indrini, P., & Kristanti, I. (2021). Analisis faktor perilaku keluarga terhadap kejadian ispa pada balita. *JURNAL KESEHATAN*, 12(2), 85–90.
- Herawati, C., & Sriwaty, H. (2018). ANALISIS PERILAKU MEROKOK, PENGGUNAAN ANTI NYAMUK BAKAR DAN PENGGUNAAN

BAHAN BAKAR MEMASAK DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA. *JURNAL KESEHATAN*, 9(1), 34–38.

Hermiyanti, P., & Sari, E. (2021). FAKTOR RISIKO SANITASI RUMAH TERJADINYA PENYAKIT ISPA DI DESA MODOPURO KABUPATEN MOJOKERTO TAHUN 2021. *Jurnal Hygiene Sanitasi*, 1(1), 1–7.

Hidayani, W. R. (2018). Faktor-Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Pneumonia Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Sariwangi Kabupaten Tasikmalaya Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Bidkesmas Respati*, 1(9), 39–51. <https://doi.org/10.48186/bidkes.v1i9.82>

Iffah, N. (2019). *Determinan Kejadian Penyakit Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Bajeng Kabupaten Gowa Tahun 2019*. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.

Indahsari, N. (2016). *Hubungan Paparan Polusi Udara Dalam Rumah Dengan Kejadian ISPA Pada Balita di Kecamatan Kerja Puskesmas Malimongan Baru*. Universitas Hasanuddin.

Kasih, R. U., & Lamatungga, Y. (2020). The Relationship Between House Physical Sanitation With The Event of Acute Channel Infection In Children in The Working Area of Wua-Wua District Anawai Subdistrict. *MIRACLE Journal of Public Health*, 3(1), 76–84.

Kementerian Kesehatan RI. (2011). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1077/MENKES/PER/V/2011 tentang Pedoman Penyehatan Udara Dalam Ruang Rumah*.

Kementerian Kesehatan RI. (2014). *Laporan Riset Kesehatan Dasar*.

Kementerian Kesehatan RI. (2016). *Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut*. Kemenkes RI.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1077/Menkes/Per/V/2011 tentang Pedoman Penyehatan Udara Dalam Ruang Rumah., (2011).

Kementrian Kesehatan RI. (2019). *Laporan Riset Kesehatan Dasar 2018*.

Kurniawan, F. (2020). Urgensi Meratifikasi Framework Convention on Tobacco Control (Fctc) Dalam Upaya Pengendalian Konsumsi Tembakau Di Indonesia. *Jurnal Hukum & Pembangunan*, 50(2), 317–328.

Kusumawardani, N., & Hapsari, D. (2016). *Rokok dan Kesehatan*.

Lolivianda, E. I., Wardoyo, A. Y. P., & Yuana, F. (2013). *Pengukuran Faktor Emisi Partikel Ultrafine pada Asap Rokok yang Beredar di Indonesia*. Brawijaya University.

Lorens, V., Ariana, A., Eva, S., & Kristiani, R. (2022). Relationship Of Exposure To Cigarette Smoke With Acute Respiratory Infection In Toddlers In

- Banyumeneng Gamping Sleman Yogyakarta. *MIKKI*, 11(1), 25–34.
- Maharani, D., Yani, F. F., & Lestari, Y. (2017). Profil Balita Penderita Infeksi Saluran Nafas Akut Atas di Poliklinik Anak RSUP DR. M. Djamil Padang Tahun 2012-2013. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(1), 152–157.
- Majelis Ulama' Indonesia. (2009). *Ijma Ulama (Keputusan Ijtima Ulama Komisi Fatwa se-Indonesia III Tahun 2009)*. MUI.
- Marianta, D., Chahaya, I., & Marsaulina, I. (2015). Hubungan Kualitas Fisik Rumah terhadap Kejadian Ispa Pasca Bencana Erupsi Gunung Sinabung di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Tiganderket Karo Sumatera Utara pada Tahun 2015. *Lingkungan Dan Keselamatan Kerja*, 4(1).
- Marni. (2014). *Buku Ajar Keperawatan Pada Anak Dengan Gangguan Pernapasan*. Gosyen Publishing.
- Maulina, N., & Sawitri, H. (2022). PEMBERDAYAAN DESA SEHAT DENGAN PEMBINAAN RUMAH TANPA ASAP ROKOK DI DESA UTEUNKOT, KECAMATAN MUARA DUA, KOTA LHOKSEUMAWE. *Jurnal Vokasi*, 6(2), 152–157.
- Medhyna, V. (2019). Hubungan Lingkungan Fisik Rumah Dengan Kejadian Ispa Pada Bayi. *Maternal Child Health Care*, 1(2), 85–88.
- Mumpuni, Y. (2016). *45 Penyakit Yang Sering Hinggap Pada Anak*. Rapha Publishing.
- Nasyr, L. T. wan. (2011). *Solusi Problematika Aktual Hukum Islam*. Khalista.
- Nelson. (2013). *Pengertian Definisi Operasional Info*. PT. Obor.
- Notoadmojo, S. (2011). *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni (Revisi)*. Rineka Cipta.
- Nugroho, K. P. A., Adi, B. P. S., & Angelina, R. (2018). GAMBARAN STATUS GIZI KURANG DAN KEJADIAN PENYAKIT ISPA PADA BALITA DI DESA BATUR ., *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 1(1), 233–242.
- Nur, N. H., Muharti Syamsul, & Genoveva Imun. (2021). Faktor Risiko Lingkungan Kejadian ISPA Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Panambungan. *Journal of Health Quality Development*, 1(1), 10–22. <https://doi.org/10.51577/jhqd.v1i1.99>
- Nur, N. H., Syamsul, M., & Imun, G. (2021). FAKTOR RISIKO LINGKUNGAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PANAMBUNGAN. *JHQD*, 1(1), 10–22.
- Nurahmah, S., Setyawan, D., & Noor, F. M. (2020). MANFAAT KAMPANYE ANTI ROKOK DI MEDIA SOSIAL DALAM MEMPENGARUHI NIAT BERHENTI MEROKOK. *Conference on Innovation in Health, Accounting and Management Sciences (CIHAMS)*, 1, 253.

- Nurhayati. (2018). Faktor determinan ispa pada daerah home industri. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 7(1), 27–31.
- Nurmalitasari, Y. K. (2021). Hubungan Pola Asuh Ibu Dengan Kejadian ISPA Pada Balita. *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition*, 1(3), 428–435.
- Oktaviani, S., Fujiana, F., & Ligita, T. (2022). HUBUNGAN PERILAKU MEROKOK KELUARGA DI DALAM RUMAH DENGAN KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT ( ISPA ). *Jurnal Vokasi Keperawatan (JVK)*, 5(1), 1–11. <https://doi.org/10.33369/jvk.v5i1.21652>
- Oktavyana, T. E. (2016). *HUBUNGAN LAMA DAN JUMLAH KONSUMSI ROKOK ORANG TUA DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA 1-5 TAHUN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MINGGIR*. Universitas Alma Ata Yogyakarta.
- Padila, P., Febriawati, H., Andri, J., & Dori, R. A. (2019). Perawatan Infeksi Saluran Pernafasan Akut (Ispa) pada Balita. *Jurnal Kesmas Asclepius*, 1(1), 25–34.
- Pangestika, Y. W. (2020). Studi Komparatif Pemberian Susu Formula dan ASI Eksklusif Terhadap Kejadian ISPA Bayi Umur 0-6 Bulan. *Journal of Holistic Nursing Science*, 7(2), 179–186.
- Pujiani, T. R., & Siwiendrayanti, A. (2017). Hubungan Penggunaan Apd Masker, Kebiasaan Merokok Dan Volume Kertas Bekas Dengan Ispa. *Unnes Journal of Public Health*, 6(3), 184. <https://doi.org/10.15294/ujph.v6i3.15758>
- Putra, E. M., Adib, M., & Prayitno, B. (2022). HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DAN PERILAKU KELUARGA TERHADAP KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA) PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PERUMNAS I KOTA PONTIANAK 2021. *Journal of Environmental Health and Sanitation Technology*, 1(1), 32–39.
- Putri, M. D. A., & Adriyani, R. (2017). HUBUNGAN USIA BALITA DAN SANITASI FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN ISPA DI DESA TUMAPEL KABUPATEN MOJOKERTO TAHUN 2017. *The Indonesian Journal of Public Health*, 13(1), 95–106. <https://doi.org/10.20473/ijph.v13i1.2018.95-106>
- Putri, R. A. (2019). Hubungan kondisi rumah dengan kejadian ispa di desa kotagajah kecamatan kotagajah kabupaten lampung tengah. *RUWA JURAI*, 13(2), 75–80.
- Qurtuby, S. Al. (2018). *Menimbang Fatwa Rokok NU dan Muhammadiyah*. Nu.or.Id. <https://www.nu.or.id/opini/menimbang-fatwa-rokok-nu-dan-muhammadiyah-J0y2U>
- Raenti, R. A., Gunawan, A. T., & Subagiyo, A. (2019). Hubungan faktor

lingkungan fisik rumah dan perilaku hidup bersih dan sehat dengan kejadian infeksi saluran pernapasan akut pada balita di wilayah kerja Puskesmas 1 Purwokerto Timur tahun 2018. *Buletin Keslingmas*, 38(1), 85–94.

- Rahmawati, N. I. (2019). Dampak Kesehatan Anak Pada Periode Embrio, Janin, Bayi dan Usia Sekolah dengan Ayah Perokok. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 4(1), 12–20.
- Ramani, V. K., Pattankar, J., & Puttahonnappa, S. K. (2016). Acute Respiratory Infections among Under-Five Age Group Children at Urban Slums of Gulbarga City: A Longitudinal Study. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*, 10(5), LC08-LC13. <https://doi.org/10.7860/JCDR/2016/15509.7779>
- Rani, R., & Hasnia, H. (2020). GAMBARAN PENGETAHUAN IBU TENTANG INFEKSI SALURAN PERNAFASAN AKUT (ISPA) PADA BALITA DI PUSKESMAS SENTANI KABUPATEN JAYAPURA TAHUN 2017. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Ibu Dan Anak*, 3(1, Januari), 17–23.
- Riyanto, R., & Kusumawati, A. (2016). Pengaruh Asap Rokok Terhadap Frekuensi Terjadinya Penyakit ISPA pada Balita di Puskesmas Kedung Banteng Banyumas. *MEDISAINS: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Kesehatan*, 14(3), 15–23.
- Rosmiatin. (2012). *Analisis faktor-faktor risiko terhadap kejadian penyakit jantung koroner pada wanita lanjut usia di RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo Jakarta*. Universitas Indonesia.
- Sagala, D., & Fauziah, A. (2018). Edukasi Kesehatan Bahaya ISPA dan Pencegahannya Di Desa Tapung Jaya Kabupaten Rokan Hulu. *JOURNAL OF COMMUNITY SERVICES PUBLIC AFFAIRS*, 1(3), 87–91.
- Salim, S. (2019). *Faktor – Faktor yang Memengaruhi Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita di Puskesmas Sering Kecamatan Medan Tembung*. USU.
- Sasongko, H. P. (2019). Pengaruh Paparan Asap Rokok dalam Rumah Terhadap Kejadian ISPA Pada Balita di Puskesmas Kapongan Situbondo. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Rustida*, 6(2), 121–134.
- Seda, S. S., Trihandini, B., & Permana, L. I. (2021). Hubungan Perilaku Merokok Orang Terdekat Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Yang Berobat Di Puskesmas Cempaka Banjarmasin. *JURNAL KEPERAWATAN SUAKA INSAN (JKSI)*, 6(2), 105–111.
- Sefti, R., Sari, E., & Rahmawati, U. (2021). HUBUNGAN KELEMBABAN DAN KEBIASAAN MEROKOK PENGHUNI DI DALAM RUMAH DENGAN PENYAKIT ISPA PADA BALITA. *Jurnal Sanitasi Profesional Indonesia*, 2(1), 11–19.
- Setianingsih, S., Sawitri, E., & Safitri, N. (2021). HUBUNGAN STATUS

NUTRISI DENGAN KEJADIAN ISPA PADA BAYI USIA 7-12 BULAN.  
*Proceeding of The URECOL*, 1033–1042.

- Siska, F. (2019). HUBUNGAN KEBIASAAN MEROKOK DI DALAM RUMAH DENGAN KEJADIAN ISPA PADA ANAK BALITA 0-5 TAHUN DI PUSKESMAS BUKIT SANGKAL PALEMBANG 2019. *Jurnal Kesehatan Dan Pembangunan*, 9(18), 19–28.
- Soetjiningsih, C. H. (2018). *Seri psikologi perkembangan: perkembangan anak sejak pembuahan sampai dengan kanak-kanak akhir*. Kencana.
- Srinivasa, & Patel, S. (2018). A study on distribution pattern of lower respiratory tract infections in children under 5 years in a tertiary care centre. *International Journal of Contemporary Pediatrics*, 5(2), 456. <https://doi.org/10.18203/2349-3291.ijcp20180535>
- Sugiharta, S., Filosane, F. H., Meta, P., & Cikarang, I. (2018). EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN BALITA DENGAN DIAGNOSA ISPA BUKAN PNEUMONIA. *Infokar*, 1(1), 91–100.
- Suryani, I., Edison, & Nazar, J. (2015). Hubungan Kondisi lingkungan dan Tindakan Penduduk Dengan Kejadian ISPA Pada Balita di Kecamatan Kerja Puskesmas Lubuk Buaya. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(1), 157–167.
- Suryani, I., Edison, Nazar, & Julizar. (2015). Hubungan Kondisi lingkungan dan Tindakan Penduduk Dengan Kejadian ISPA Pada Balita di Kecamatan Kerja Puskesmas Lubuk Buaya. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(1), 157–167.
- Suseno, B., & Zubaidah, S. (2021). DESCRIPTION OF RISK FACTORS FOR ACUTE RESPIRATORY TRACT INFECTIONS (ARI) IN THE WORK AREA OF PUSKESMAS MADUKARA 1 BANJARNEGARA IN 2021. *Medsains*, 7(2), 6.
- Syahidi, M. H., Gayatri, D., & Bantas, K. (2016). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Anak Berumur 12-59 Bulan di Puskesmas Kelurahan Tebet Barat, Kecamatan Tebet, Jakarta Selatan, Tahun 2013. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 1(1), 23–27. <https://doi.org/10.7454/epidkes.v1i1.1313>
- Syakur, R., Susanti, R. S., Hardi, H., & Hasmin, H. (2021). Hubungan Sanitasi Rumah dengan Kejadian ISPA pada Masyarakat Desa Takalar Lama Kecamatan Mappakasunggu Kabupaten Takalar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Mulawarman (JKMM)*, 3(2), 86–92.
- Tanjung, S. (2015). *Hubungan antara lama paparan asap rokok dengan frekuensi kejadian ispa pada balita di Puskesmas Gambirsari Surakarta*. Universitas Sebelas Maret.
- Tarigan, D. A., & Heryanti, E. (2021). Perbedaan Kelembaban, Kepadatan Hunian, Ventilasi Rumah terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut pada Balita. *Jurnal Health Sains*, 2(7), 871–876.



- Thoyibah, Z., Hardiani, S., Hajri, Z., & Info, A. (2021). Pengaruh Lingkungan Fisik Rumah terhadap Kejadian ISPA pada Balita. *Indonesian Journal of Midwifery (IJM)*, 4(September), 140–149.
- Triandriani, V., & Hansen. (2019). Hubungan Lingkungan Fisik dengan Kejadian Ispa pada Balita di Wilayah Kerja PUSKESMAS Sidomulyo Kota Samarinda. *Borneo Student Research*, 1(1), 146–151.
- Triwahyuni, L. (2018). HUBUNGAN KEBIASAAN MEROKOK ANGGOTA KELUARGA DENGAN LAMANYA PENGOBATAN ISPA PADA BALITA DI KELURAHAN ANDALAS PADANG. *UNES Journal of Social and Economics Research*, 3(2), 210–217.
- Ulwia, U. (2017). KAJIAN FAKTOR LINGKUNGAN PERUMAHAN PENDERITA ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS IHA KECAMATAN HUAMUAL KABUPATEN SERAM BAGIAN BARAT. *Jurnal Kesehatan Terpadu (Integrated Health Journal)*, 8(2), 56–61.
- Veridiana, N. N., Octaviani, O., & Nurjana, M. A. (2021). Faktor Internal dan Eksternal Kejadian Pneumonia pada Anak Bawah Dua Tahun di Indonesia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 49(3), 145–154. <https://doi.org/10.22435/bpk.v49i3.4802>
- Widodo, Y. P., Dewi, R. C., & Saputri, L. D. (2016). Hubungan perilaku keluarga terhadap kejadian infeksi saluran pernafasan atas (ISPA). *Bhamada: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan (E-Journal)*, 7(2), 11.
- Wijayanti, I., Amal, F., & Haerani, H. (2021). Differences in Parental Knowledge About ISPA Prevention In Toddlers Before and After Being Given PocketBooks. *Journal of Midwifery Science: Basic and Applied Research*, 3(2), 51–54.
- World Health Organization. (2016). *Ambient (Outdoor) Air Quality and Health*. WHO. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs313/en/>
- World Health Organization. (2017). *WHO Guidelines for Indoor Air Pollution: Household Fuel Combustion*. WHO. [www.who.int/indoorair/guideli%0Ane/hhfc/HHFC\\_guidelines.pdf](http://www.who.int/indoorair/guideli%0Ane/hhfc/HHFC_guidelines.pdf)
- World Health Organization. (2019). *Pneumonia*. WHO. [www.who.int/Topics/Pneumococcal\\_Infections/En/](http://www.who.int/Topics/Pneumococcal_Infections/En/)
- World Health Organization. (2021). *Pneumonia*. WHO. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia>
- Wulandhani, S., & Purnamasari, A. B. (2019). Analisis Faktor Risiko Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut ditinjau dari Lingkungan Fisik Risk Factors Analysis of Acute Respiratory Infections Reviewed from The Physicalenvironment. *Jurnal Sainsmat*, VIII(2), 70–81.

Yusuf, M., Sudayasa, I. P., & Nurtamin, T. (2016). Hubungan lingkungan rumah dengan kejadian infeksi saluran pernapasan akut (ISPA) pada masyarakat pesisir Kelurahan Lapulu Kecamatan Abeli Tahun 2014. *Medula: Jurnal Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Halu Oleo*, 3(2), 152669.



**LAMPIRAN 1 (INFORMED CONSENT)**

**LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN (INFORMED CONSENT)**

Pihak I

Saya yang memberikan pernyataan dibawah ini,

Nama : Melina Zafira Yasmin Br. Sitepu

NIM : 0801172152

Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

Saya bermaksud melakukan penelitian yang berkaitan dengan judul skripsi saya “PERILAKU BERISIKO KELUARGA DAN KONDISI FISIK RUMAH BALITA PENDERITA ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIMPANG EMPAT KABUPATEN KARO”. Saya membutuhkan informasi dari Bapak/Ibu agar terpenuhinya quisioner survey saya, informasi yang saya dapat dari Bapak/Ibu dijamin akan terjaga kerahasiaannya.

Pihak II

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan siap berpartisipasi dan memberikan informasi kepada Pihak I, secara sadar dan tanpa ada paksaan.

....., .....2022

Responden

(.....)

**LAMPIRAN 2 (KUESIONER)**

**PERILAKU BERISIKO KELUARGA DAN KONDISI FISIK RUMAH  
BALITA PENDERITA ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
SIMPANG EMPAT**

No.	Pertanyaan	Jawaban
<b>A. Informasi keluarga</b>		
1.	Nama	
2.	Umur	..... Tahun
3.	Pendidikan	a. Tidak bersekolah b. SD c. SMP d. SMA e. Perguruan Tinggi
4.	Pekerjaan	a. Tidak bekerja b. Petani c. Wiraswasta d. PNS/TNI/POLRI e. .... sebutkan
5.	Penghasilan per bulan (rupiah)	Sebutkan....
6.	Apakah ada anggota keluarga yang perokok?  (jika tidak lompat ke pertanyaan No. 7)	a. Ya .... Sebutkan siapa b. Tidak
6a.	Jika ya, maka dimanakah tempat merokoknya?	a. Dalam rumah.... Diruangan mana sebutkan b. Diluar rumah
6b.	Berapa jumlah rokok yang dihabiskan per hari?	..... Batang
6c.	Jenis rokok	a. Kretek b. Filter c. Elektrik d. Lintingan e. .... sebutkan
6d.	Berapa Jam merokok dalam rumah dalam satu hari	.....jam
7.	Jumlah anak balita yang ada didalam rumah ?	

8.	No hp	
<b>B. ISPA balita (Observasi Berdasarkan Data Puskesmas)</b>		
1.	Nama balita	
2.	Usia balita	.... Hari/Bulan/Tahun
3.	Jenis kelamin	a. Laki-laki b. Perempuan
4a.	Apakah anak sedang di diagnosis ISPA oleh dokter?  (Lihat berdasarkan data perolehan Puskesmas)	a. Ya b. Tidak
4b.	Jenis ISPA yang mana?	a. Batuk b. TB c. Asma d. .... Sebutkan
<b>C. Lingkungan Fisik Rumah (Observasi)</b>		
1.	Jumlah ventilasi	
2.	Luas ventilasi	..... m
3.	Luas rumah	..... m
4.	Apakah ventilasi/jendela dibuka setiap harinya?	
5.	Jenis Lantai	a. Kedap air dan tidak lembab (kramik dan ubin) b. Menghasilkan debu dan lembab (semen dan tanah)
6.	Jenis Dinding	a. Permanen atau tembok b. Semi permanen, bambu dan kayu atau papan
7.	Kelembaban	%
<b>D. Penggunaan obat nyamuk bakar</b>		
1.	Seberapa sering anda menggunakan obat nyamuk bakar?	a. Sangat Sering b. Sering c. Jarang d. Tidak Pernah

2	Berapa kali dalam sehari menggunakan obat nyamuk bakar?	.....kali/hari
3.	Berapa hari dalam seminggu menggunakan obat nyamuk bakar?	.....hari/minggu
4.	Apakah membakar sarang telur rutin digunakan setiap hari?	a. Sangat Sering b. Sering c. Jarang d. Tidak Pernah
5.	Berapa hari dalam sehari menggunakan sarang telur bakar?	.....kali/hari
6.	Berapa hari dalam seminggu menggunakan sarang telur bakar?	.....hari/minggu



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

### LAMPIRAN 3 (OUTPUT)

#### Uji Validitas dan Reliabilitas

##### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.605	.728	12

##### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	26.1000	12.411	.488	.	.559
P2	25.8500	11.924	.550	.	.543
P3	23.4000	10.042	.652	.	.485
P4	25.8500	11.924	.550	.	.543
P5	25.8500	11.924	.550	.	.543
P6	25.8500	11.924	.550	.	.543
P7	25.3000	19.589	-.840	.	.785
P8	25.4000	10.042	.652	.	.485
P9	23.4000	10.042	.652	.	.485
P10	25.0500	17.734	-.553	.	.769
P11	25.4000	10.042	.652	.	.485
P12	23.4000	10.042	.652	.	.485

#### OUTPUT

##### Anggota\_Merokok


	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
						Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper
Valid	Ya	173	68.9	68.9	.1	2.7	63.3	74.9
	Tidak	78	31.1	31.1	-.1	2.7	25.1	36.7
	Total	251	100.0	100.0	.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

**B3\_Jenis\_Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Laki-laki	132	52.6	52.6	52.6	-.3	3.0	47.4	58.4
	Perempuan	119	47.4	47.4	100.0	.3	3.0	41.6	52.6
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

  
**Usia\_Freq**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	<=1 tahun	66	26.3	26.3	26.3	.0	2.8	20.0	31.9
	<=2 tahun	64	25.5	25.5	51.8	-.2	2.7	20.0	31.1
	<=3 tahun	62	24.7	24.7	76.5	.4	2.4	20.3	30.0
	<=4 tahun	59	23.5	23.5	100.0	-.2	2.7	17.9	28.7
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples



### Siapa\_ayah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
							Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	.00	7	4.0	4.0	4.0	.0	1.5	1.1	7.3
	1.00	166	96.0	96.0	100.0	.0	1.5	92.7	98.9
Total		173	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Siapa\_2abang

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
							Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	.00	168	97.1	97.1	97.1	.0	1.2	94.7	99.4
	1.00	5	2.9	2.9	100.0	.0	1.2	.6	5.3
Total		173	100.0	100.0		-.8	8.9	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Siapa\_3paman

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
							Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	.00	152	87.9	87.9	87.9	.1	2.5	82.8	92.9
	1.00	21	12.1	12.1	100.0	-.1	2.5	7.1	17.2
Total		173	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Siapa\_4kakek

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
							Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	.00	142	82.1	82.1	82.1	.1	2.9	76.4	87.9
	1.00	31	17.9	17.9	100.0	-.1	2.9	12.1	23.6
Total		173	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Jumlah\_Perokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>		
							Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	1.00	127	73.4	73.4	73.4	-.2	3.6	65.9	80.3
	2.00	42	24.3	24.3	97.7	.2	3.5	17.3	31.8
	3.00	4	2.3	2.3	100.0	.0	1.1	.6	4.6
Total		173	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

**Merokok\_dalam\_rumah**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Dalam rumah	133	76.9	76.9	76.9	.1	3.4	70.5	83.2
	Luar rumah	40	23.1	23.1	100.0	-.1	3.4	16.8	29.5
	Total	173	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

**Descriptive Statistics**

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jumlah_rokok_ayah	N	166	0	0	166	166
	Minimum	2.00				
	Maximum	36.00				
	Mean	19.0000	-.0541	.7624	17.3976	20.3561
	Std. Deviation	10.05922	-.07025	.37260	9.23487	10.67586
Valid N (listwise)	N	166	0	0	166	166

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

**Descriptive Statistics**

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jumlah_rokok_abang	N	5	0	0	5	5
	Minimum	0				
	Maximum	9				
	Mean	3.20	.01	1.71	.00	6.40
	Std. Deviation	4.438	-.630	1.231	.000	4.930
Valid N (listwise)	N	5	0	0	5	5

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jumlah_rokok_paman	N	21	0	0	21	21
	Minimum	0				
	Maximum	48				
	Mean	21.52	-.21	2.51	16.49	26.57
	Std. Deviation	12.754	-.434	1.469	9.141	15.382
Valid N (listwise)	N	21	0	0	21	21

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jumlah_rokok_kakek	N	31	0	1	29	32
	Minimum	3				
	Maximum	24				
	Mean	9.74	.00	1.07	7.43	11.88
	Std. Deviation	5.808	-.215	.956	3.747	7.280
Valid N (listwise)	N	31	0	1	29	32

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Jenis\_Rokok\_ayah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
						Lower	Upper		
Valid	Kretek	4	2.4	2.4	2.4	.1	1.2	.6	5.2
	Filter	159	95.8	95.8	98.2	.0	1.6	92.2	98.8
	Lintingan	3	1.8	1.8	100.0	-.1	1.0	.0	4.2
	Total	166	100.0	100.0		-.4	6.3	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Jenis\_Rokok\_abang

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Filter	2	40.0	40.0	40.0	1.2	23.5	.0	94.8
	Elektrik	3	60.0	60.0	100.0	-1.2	23.5	5.2	100.0
	Total	5	100.0	100.0		-11.6	32.0	.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Jenis\_Rokok\_paman

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Filter	21	95.5	95.5	95.5	-.3	4.9	83.6	100.0
	Elektrik	1	4.5	4.5	100.0	.3	4.9	.0	16.4
	Total	22	100.0	100.0		-36.7	48.3	.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

### Jenis\_Rokok\_kakek

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Kretek	13	40.6	40.6	40.6	.4	9.0	24.5	59.0
	Filter	8	25.0	25.0	65.6	-.6	7.2	9.7	38.8
	Lintingan	11	34.4	34.4	100.0	.1	8.1	18.2	51.0
	Total	32	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jam_Rokok_ayah	N	128	0	0	128	128
	Minimum	2				
	Maximum	12				
	Mean	4.05	.00	.14	3.76	4.29
	Std. Deviation	1.792	-.003	.247	1.268	2.234
Valid N (listwise)	N	128	0	0	128	128

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jam_Rokok_abang	N	5	0	0	5	5
	Minimum	3				
	Maximum	8				
	Mean	5.40	.04	.81	3.66	6.94
	Std. Deviation	1.949	-.300	.447	.657	2.408
Valid N (listwise)	N	5	0	0	5	5

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
Jam_Rokok_paman	N	21	0	0	21	21
	Minimum	1				
	Maximum	6				
	Mean	4.48	.00	.27	3.87	4.95
	Std. Deviation	1.436	-.017	.194	1.073	1.811
Valid N (listwise)	N	21	0	0	21	21

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup> 95% Confidence Interval	
					Lower	Upper
Jam_Rokok_kakek	N	27	0	0	27	27
	Minimum	2				
	Maximum	8				
	Mean	4.52	-.01	.26	4.05	5.09
	Std. Deviation	1.282	-.035	.192	.886	1.669
Valid N (listwise)	N	27	0	0	27	27

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Ventilasi\_10\_persen

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bias	Bootstrap for Percent <sup>a</sup> 95% Confidence Interval		
							Std. Error	Lower	Upper
Valid	Memenuhi 10%	251	100.0	100.0	100.0	.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

**Jenis\_lantai**

		Frequency		Valid	Cumulative	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
			Percent	Percent	Percent	Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
								Lower	Upper
Valid	Kedap air dan tidak lembab (kramik dan ubin)	80	31.9	31.9	31.9	.2	2.8	26.8	37.5
	Menghasilkan debu dan lembab (semen dan tanah)	171	68.1	68.1	100.0	-.2	2.8	62.5	73.2
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

**Jenis\_Dinding**

		Frequency		Valid	Cumulative	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
			Percent	Percent	Percent	Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
								Lower	Upper
Valid	Permanen	161	64.1	64.1	64.1	.0	2.8	58.7	70.1
	Semi Permanen	90	35.9	35.9	100.0	.0	2.8	29.9	41.3
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples



## Kelembaban\_freq

		Frequency		Valid	Cumulative	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
		y	Percent	Percent	Percent	Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
								Lower	Upper
Valid	Tidak baik (<40% atau >70%)	251	100.0	100.0	100.0	.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

## Ventilasi\_Buka

		Frequency		Valid	Cumulative	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
		y	Percent	Percent	Percent	Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
								Lower	Upper
Valid	Tidak	19	7.6	7.6	7.6	-.1	1.6	4.8	11.2
	Ya	232	92.4	92.4	100.0	.1	1.6	88.8	95.2
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

## D1\_Obat\_Nyamuk

		Frequency		Valid	Cumulative	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
		y	Percent	Percent	Percent	Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
								Lower	Upper
Valid	Sangat sering	34	13.5	13.5	13.5	.1	2.2	9.3	17.9
	Sering	61	24.3	24.3	37.8	.2	2.6	19.2	29.8
	Jarang	47	18.7	18.7	56.6	.1	2.3	14.3	23.4
	Tidak Pernah	109	43.4	43.4	100.0	-.4	3.0	37.2	49.3
	Total	251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### D4\_Sarang\_Telur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	Bootstrap for Percent <sup>a</sup>			
						Bias	Std. Error	95% Confidence Interval	
							Lower	Upper	
Valid	Jarang	217	86.5	86.5	86.5	.1	2.2	81.4	90.8
	Tidak Pernah	34	13.5	13.5	100.0	-.1	2.2	9.2	18.6
Total		251	100.0	100.0		.0	.0	100.0	100.0

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
D2_Bakar_Obat_Nyamuk	N	143	0	0	143	143
	Minimum	1.00				
	Maximum	2.00				
	Mean	1.0350	-.0003	.0152	1.0070	1.0699
	Std. Deviation	.18434	-.00565	.03992	.08362	.25593
Valid N (listwise)	N	143	0	0	143	143

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples




UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN

### Descriptive Statistics

		Statistic	Bias	Std. Error	Bootstrap <sup>a</sup>	
					Lower	Upper
D6_Bakar_Sarang_Permi nggu	N	217	0	0	217	217
	Minimum	2.00				
	Maximum	3.00				
	Mean	2.0369	.0011	.0127	2.0153	2.0691
	Std. Deviation	.18887	-.00035	.03132	.12262	.25425
Valid N (listwise)	N	217	0	0	217	217

a. Unless otherwise noted, bootstrap results are based on 251 bootstrap samples

## LAMPIRAN 4 (SURAT IZIN)

	<b>DINAS KESEHATAN</b> <b>UPTD PUSKESMAS SIMPANG EMPAT</b> Jalan Kiras Bangun Ndokum Siroga Simpang Empat No. 132 (22153) e-mail : <a href="mailto:puskesmasmelayani123@gmail.com">puskesmasmelayani123@gmail.com</a>	
Nomor : 440.265/PUSK-S-IV/VII/2022 Lampiran : - Perihal : Izin Riset	Simpang Empat, 18 Juli 2022 Kepada, Yth Bapak/Ibu Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara Medan	
		Di- Tempat,
<p>Dengan Hormat</p> <p>Sehubungan dengan Surat Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan Nomor: B.897/Un.11/KM.I/PP.00.9/03/2022 tanggal 11 Maret 2022 perihal Izin Riset, atas nama:</p> <p>Nama : Melina Zafira Yasmin Br Sitepu          Nim : 0801172152          Mahasiswa : Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan          Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat          Judul Skripsi : Gambaran Perilaku Berisiko Keluarga Pada Balita Penderita ISPA di Wilayah Kerja Puskesmas Simpang Empat</p> <p>Berkenaan dengan hal tersebut diatas, maka dengan ini kami sampaikan bahwa yang bersangkutan telah selesai dalam melakukan Riset di wilayah kerja Puskesmas Simpang Empat.</p> <p>Demikian kami sampaikan untuk dapat dimaklumi, atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.</p>		
<p>UNIVERSITAS ISLAM NEGERI          SUMATERA UTARA MEDAN</p>		
		Simpang Empat, 18 Juli 2022 Kepala Puskesmas Simpang Empat  dr. Abetnego Ginting NIP. 19711018 200604 1 003

## LAMPIRAN 5 (DOKUMENTASI)



Mengukur luas ventilasi



Mengukur kelembaban ruangan



Rumah responden



Penggunaan obat nyamuk bakar

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN



Wawancara dengan responden



Wawancara dengan responden



Kondisi kamar responden



Kondisi dapur responden



Kondisi lantai semen yang dilapisi tikar



Kondisi bawah tikar



Kondisi ruang tv responden



Rumah responden tampak luar



Rumah responden tampak luar



Penggunaan tray telur