

## **BAB 6**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian diatas dapat di simpulkan bahwa :

1. Balita di RSCK sebanyak 100 balita dengan persentase terbesar dari usia < 25 bulan sebanyak 55% (55responden), berat badan lahir > 2500 gram sebanyak 60% (60 responden), status gizi kurang 52 % (52 reponden), riwayat ASI eksklusif atau terpenuhi 56% (56 responden) dan riwayat Imunisasi lengkap 53% (53 reponden) dan Kejadian ISPA kategori ringan sebanyak 47%.
2. Tidak terdapat hubungan signifikan antara usia dengan kejadian ISPA pada balita di RSCK dengan nilai *p value* = 0,130.
3. Terdapat hubungan signifikan antara berat badan lahir balita (*p value* = 0,004), status gizi (*p value* = 0.000), pemberian ASI Eksklusif (*p value* = 0.002) dan imunisasi (*p value* = 0.024) dengan kejadian ISPA di RSCK

#### **B. Saran**

1. Bagi masyarakat atau ibu, untuk mencegah dan mengururangi terjadinya ISPA pada balita diharapkan meningkatkan status gizi pada balita dengan pola makan yang baik, mempertahankan keteraturan imunisasi serta memberikan ASI eksklusif kepada balita. Dalam rangka mencegah berat badan lahir rendah ibu harus memperhatikan nutrisi saat kehamilan. Jika semua hal tersebut

dilakukan dengan tepat maka dapat menghindari kejadian ISPA pada balita.

2. Bagi RSCK Tzu Chi diharapkan lebih meningkatkan program kesehatan khususnya program pemberantasan penyakit ISPA dapat lebih diperbaiki dan memberikan penyuluhan mengenai gizi pada balita dengan pola makan yang baik, penkes Imunisasi, ASI eksklusif dan Nutrisi pada ibu hamil.
3. Bagi peneliti selanjutnya kami sarankan untuk melakukan penelitian lanjutan tentang faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian ISPA pada balita seperti faktor kepadatan hunian, ventilasi kurang dan asap dalam ruangan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, P., & Haryati, A. S. (2019). Hubungan Pemberian Asi Eksklusif Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (Ispa) Pada Bayi. *Majalah Ilmiah Sultan Agung*, 49(123), 85-95.
- Achmad, (2005). *Konsep Ventilasi Rumah*. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 11.00 WIB
- Adriani dan Wirjatmadi. (2016). *Peranan Gizi Dalam Siklus Kehidupan*. Jakarta : Prenamedia Group
- Ahmadi. (2014). *Hubungan Pengetahuan terhadap Perilaku Pasien dengan ISPA*. Jurnal Publikasi Keperawatan Indonesia. USA. Diunggah pada Juli 2019 Jam 11. 00 WIB
- Aisah, S., Miswan, M., Yani, A., & Rafiudin, R. (2018). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyakit Ispa Pada Anak Balita Desatinombo Kecamatan Tinombo Kabupaten Parigi Moutong. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 1(1). Amin M., Alsagaff, H.S. (2011). *Ilmu Penyakit Paru*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Arifin, (2015). *Faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA*. Jurnal Publikasi, diunggah pada Juli 2019 Jaam 11.00 WIB
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bakry, Suryadi (2016). *Konsep Dasar Metodologi*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Basari, Seta (2014). Tabel krejcie. <http://setabasri01.com/2012/04/cara-menentukan-sampel-penelitian.html>
- Black, J dan Hawks, J. (2014). *Keperawatan Medikal Bedah: Manajemen Klinis untuk Hasil yang Diharapkan*. Dialihbahasakan oleh Nampira R. Jakarta: Salemba Emban Patria.
- Damaiyanti (2018). *Konsep Perkembangan Manusia dan Pengaruhnya*. MedMedia: Semarang.
- Depkes, (2010). *Konsep Usia dan Perkebangannya*. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 20.00 WIB
- Desiyana, F. D., Lubis, Z., & Nasution, E. (2017). Hubungan Kelengkapan Imunisasi Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (Ispa) Pada Anak Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Sawit Seberang Kecamatan Sawitseberang Kabupaten Langkat. *Gizi, Kesehatan Reproduksi dan Epidemiologi*, 1.
- Didit (2011). *Konsep dasar Tumbuh dan Kembang pada anak Balita*. Medis Sinyal: Semarang.
- Dyah, (2015). *Konsep ASI Eksklusif*. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 12.00 WIB
- Fatimah, L. (2017). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada bayi di wilayah kerja Puskesmas Kampung Baru Kecamatan Medan Maimun Tahun 2017. <http://repositori.usu.ac.id/bitstream/>

[handle/123456789/1565/131000464.pdf?sequence=1&isAllowed=y.](https://www.who.int/gard/publications/The%20Global%20Impact%20of%20Respiratory%20Disease.pdf?sequence=1&isAllowed=y)  
Diunduh tanggal 26/7/19

- FIRS. (2017). *The Global Impact of Respiratory Disease – Second Edition*.  
[https://www.who.int/gard/publications/The Global Impact of Respiratory Disease.pdf](https://www.who.int/gard/publications/The%20Global%20Impact%20of%20Respiratory%20Disease.pdf)
- Halim, Y., & Pambudi, W. (2019). Hubungan status gizi dengan prevalensi ISPA pada anak usia 6–24 bulan di Puskesmas Wilayah Kota Administratif Jakarta Barat periode Januari–April 2017. *Tarumanagara Medical Journal*, 1(2), 428-433.
- Hartono, R dan Rahmawati, D., (2012). *Gangguan Pernafasan Pada Anak*. Yogyakarta: Nuha Medika
- Haryono (2012) Faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA di Kebumen Tahun 2012. *Jurnal Publikasi*, diunggah pada Juli 2019 Jam 12.00 WIB
- Hidayat (2010). *Metodelogi dalam Ilmu penelitian kesehatan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Hockenberry, M. J., Wilson, D., & Rodgers, C. C. (2016). *Wong's essentials of pediatric nursing, tenth edition*. Elsevier Health Sciences, St. Louis. Health Sciences, St. Louis.
- Ikatan Dokter Anak Indonesia (2017). *Konsep Tubuh Kembang anak*. EGC. Salemba: Jakarta
- Imron & Munif. (2010). *Metodelogi Penelitian Bidan Kesehatan*. Sugeng Seto: Jakarta
- Infodatin, (2015). Tumbang yang perlu diwaspadai. Masalah Tumbang. Diunggah pada Agustus 2-10 Jam 23.34 WIB
- Jalil, R., & Yasnani, Y. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Kabangka Kecamatan Kabangka Kabupaten Muna Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 3(4).
- Jalil, R., & Yasnani, Y. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Kabangka Kecamatan Kabangka Kabupaten Muna Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 3(4).
- Jayatmi, I., & Imaniyah, E. (2018). Determinan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Indonesia*, 9(01), 18-25.
- Kartiningrum, E. D. (2016). Faktor yang Mempengaruhi Kejadian ISPA pada Balita di Desa Kembang Sari Kec. Jatibanteng Kab. Situbondo. *Hospital Majapahit (JURNAL ILMIAH KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN MAJAPAHIT MOJOKERTO)*, 8(2).
- Kemenkes. (2011). Peraturan menteri Kesehatan Republik Indonesianomor 1077/Menkes/Per/V/2011tentangpedoman Penyehatan Udara Dalam Ruang Rumahdengan Rahmat Tuhan Yang Maha Esamenteri Kesehatan Republik Indonesia.  
[http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk\\_hukum/PMK%20No.%201077%20ttg%20Pedoman%20Penyehatan%20Udara%20Dalam%20Ruang%20Ru mah.pdf](http://hukor.kemkes.go.id/uploads/produk_hukum/PMK%20No.%201077%20ttg%20Pedoman%20Penyehatan%20Udara%20Dalam%20Ruang%20Rumah.pdf)

- Kemenkes. (2014). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 25 Tahun 2014  
<http://kesga.kemkes.go.id/images/pedoman/PMK%20No.%2025%20ttg%20Upaya%20Kesehatan%20Anak.pdf?opwvc=1>
- Kemenkes. (2017). *Profil Kesehatan Indonesia*. <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-Indonesia-tahun-2017.pdf>. Diunduh tanggal 26/7/19
- Kemenkes. (2018). *Hasil Utama Riskesdas 2018*. <http://www.depkes.go.id/resources/download/info-terkini/hasil-riskesdas-2018.pdf> . Diunduh tanggal 28/7/19
- Kemenkes. (2019). *Kurang dari 12% Anak Indonesia Belum Imunisasi Lengkap*. <http://www.depkes.go.id>. Diunduh tanggal 28/7/19
- Kementrian Pekerjaan Umum. (2011). Modul Rumah Sehat. <http://litbang.pu.go.id/pususkim/source/pdf/Modul%20Rumah%20Sehat.pdf>
- Kementrian Pekerjaan Umum. Modul Rumah Sehat.  
<http://litbang.pu.go.id/puskim/source/pdf/Modul%20Rumah%20Sehat.pdf>
- Khalek, E. A., & Abdel-Salam, D. M. (2016). Acute respiratory tract infections in children under 5 years of age in Upper Egypt. *International Journal of Community Medicine and Public Health*, 3(5), 1161-1166.
- Kosim, (2012). Konsep Berat Badan Lahir. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 20.12WIB
- Kusumaningrum, A. P. D., Wijayanti, A. C., & SKM, M. (2018). *Hubungan Pemberian Asi Eksklusif, Berat Badan Lahir Dan Paparan Rokok Dengan Kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Banyudono 1* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Lika, (2011). Defisini Paparan Rokok. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 20.15 WIB
- Lorensa, C., Permana, G. I., Mia, I. G., Leiden, N. A. O., Lestari, N. A., Pribawa, R., & Lestari, L. (2018). Hubungan Status Gizi (Berat Badan Menurut Umur) terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (Isipa) pada Balita. *Jurnal Berkala Kesehatan*, 3(1), 32-38.
- Mahendrayasa & Farapti. (2018). *Hubungan Antara Kondisi Fisik Rumah Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Atas Pada Balita Di Surabaya*. <http://journal.unair.ac.id/index.php/JBE/> . Diunduh tanggal 26/7/19
- Maryunani (2012). Faktor yang berhubungan dengan perilaku pasien dengan ISPA. *Jurnal Media Indonesia*. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 24.00 WIB
- Najmah. (2016). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Jakarta: Trans Info Media
- Naning, dkk (2014). Konsep ISPA dan Penanganannya. MedMedia. Semarang.
- Nazir (2017). Skala Pengkurang Metodologi. MedMedia: Semarang
- Notoatmodjo, S. (2010). Ilmu Perilaku Kesehatan. Jakarta: PT Rineka Cipta Cipta
- \_\_\_\_\_. (2013). Pendidikan dan Perilaku Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta
- Nursalam, (2013). Pengukuran Besaran Sampel Pada Ilmu Metodologi. Naskah Cetakana Edisi 3. Jakarta. IDN.
- \_\_\_\_\_, (2016). Konsep Metodologi dan analisis Penelitian. Edisi II EGC. Jakarta.

- Oktaviani, I., Hayati, S., & Supriatin, E. (2014). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Puskesmas Garuda Kota Bandung. *Jurnal Keperawatan BSI*, 2(2).
- Pakar Gizi Indonesia (2017). Ilmu Gizi : Teori & Aplikasi. Jakarta : EGC
- Pedoman Interim WHO. (2017). *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Yang Cenderung Mnejadi Epidemii dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*. [https://www.who.int/csr/resources/publications/WHO\\_CDS\\_EPR\\_2017\\_8bahasa.pdf?ua=1](https://www.who.int/csr/resources/publications/WHO_CDS_EPR_2017_8bahasa.pdf?ua=1). Diunduh tanggal 26/7/19
- Penelitian Oktaviani, (2014). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Pada Balita Di Puskesmas Garuda Kota Bandung. *Jurnal Publikasi Keperawatan Indonesia*. Diunggah pada Juli 2019 Jam 20.21. WIB
- Polit, D.F., & Beck, C.T. (2012). *Essentials of nursing research: Methods, appraisal & utilization*,(7th ed.)Philadelphia: Lippincott.
- Potter, Perry. (2009). *Fundamental Of Nursing: Consep, Proses and Practice*. Edisi 7. Vol. 3. Jakarta: EGC.
- Price, D. L., Gwin, J, F., 2014. *Pediatric Nursing: An Introductory Text*. Elsevier
- Proverawati dan Kusumawati. (2017). Ilmu Gizi Untk Keperawatan dan Gizi Kesehatan, cetakan kedua. Nuha Medika : Yogyakarta
- Putri, M. D. A., & Adriyani, R. (2019). 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), 98-109.
- Rahayu, I., Yuniar, N., & Fachlevy, A. F. (2019). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Ispa Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Soropia Kabupaten Konawe Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 3(3).
- Ranantha, (2012). *Hubungan Antara Karakteristik Balita Dengan Kejadian ISPA Pada Balita di Desa Gandon Kecamatan Kaloran Kabupaten Temanggu*. *Jurnal Publikasi Keperawatan Indonesia*. Diunggah pada Juli 2019 Jam 20.00 WIB.
- Riyadi & Sukarmin. (2015). *Perkembangan Balita*. MedMedia: Semarang.
- Rizki, (2018). *Metodelogi Penelitian Kesehatan*. Indomedia Pustaka: Surabaya.
- Soeharjito, (2010). Definisi Status Gizi. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 21.00 WIB
- Soeharjoto, (2010) Konsep Imunisasi. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 14.00 WIB
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- \_\_\_\_\_, (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* Edisi III. sBandung: Alfabeta, CV
- Sundell, N., Andersson, L. M., Brittain-Long, R., Lindh, M., & Westin, J. (2016). A four year seasonal survey of the relationship between outdoor climate and epidemiology of viral respiratory tract infections in a temperate climate. *Journal of Clinical Virology*, 84, 59-63.

- Supardi S. & Rustika, (2013). Konsep Metodologi dan analisis Penelitian. EGC. Jakarta.
- Susilo, D. H. (2013). Prinsip -Prinsip Biostatistika dan Aplikasi SPSS Pada Ilmu Keperawatan. Jakarta: In Media.
- Susilo, D. H. (2018). Bio Statistik Untuk Penelitiian Ilmu Keperawatan. Jakarta.
- Syahidi, M. H., Gayatri, D., & Bantas, K. (2013). 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).
- Tanjung, S. (2015). Hubungan antara lama paparan asap rokok dengan frekuensi kejadian ispa pada balita di Puskesmas Gambirsari Surakarta.
- Tromp, I., Kiefte-de Jong, J., Raat, H., Jaddoe, V., Franco, O., Hofman, A., ... & Moll, H. (2017). Breastfeeding and the risk of respiratory tract infections after infancy: The Generation R Study. *PloS one*, 12(2), e0172763.
- Tromp, I., Kiefte-de Jong, J., Raat, H., Jaddoe, V., Franco, O., Hofman, A., ... & Moll, H. (2017). Breastfeeding and the risk of respiratory tract infections after infancy: The Generation R Study. *PloS one*, 12(2), e0172763.
- Tuti, (2017). Hubungan Faktor Lingkungan dengan tingkat kejadian Ispa. Diunggah pada Juli 2019 Jam 23.00 WIB
- UNICEF, W. (2011). Panduan Peserta. *Pelatihan Konseling Menyusui*.
- United medical education (2019). Pediatric Advanced Life Support. <https://www.acls-pals-bls.com/algorithms/pals/>
- Wahyuningsih, S., Raodhah, S., & Basri, S. (2017). Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Pesisir Desa Kore Kecamatan Sanggar Kabupaten Bima. *Higiene : Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 3(2), 97-105.
- WHO. (2017). *Prevalence of acute respiratory infection (ARI) (% of children under 5* <https://databank.worldbank.org/reports.aspx?source=312&series=SH.STA.ARIF.Q5.ZS>
- Widiastini. (2018). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Pada Ibu Bersalin dan Bayi Baru Lahir*. In Media : Bogor
- Wijayaningsih. (2013). *Asuhan Keperawatan Anak*. TIM : Jakarta
- Wrightsmann, (2011). Konsep Kepadatan Tempat Tinggal. Diunggah pada Agustus 2019 Jam 22.00 WIB