

## **BAB V**

### **Penutup**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di Puskesmas Kota Tengah dengan jumlah sampel yang diperoleh sebanyak 116 pasien balita dan anak yang menderita penyakit ISPA diperoleh beberapa jenis obat yang sering diresepkan oleh dokter pada pasien. Golonganl obat yang digunakan sebagai terapi ISPA, diantaranya Golongan Antihistamin, Kortikosteroid, Antibiotik, Analgesik, obat batuk dan Vitamin.

#### **5.2 Saran**

##### **5.2.1 Puskesmas**

Untuk Puskesmas diharapkan lebih memperhatikan pemberian obat golongan ekspektoran, kortikosteroid, antihistamin dan antibiotik berdasarkan paduan pengobatan yang sesuai

##### **5.2.2 Peneliti Selanjutnya**

Untuk peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian secara Prospektif untuk mendapatkan informasi yang lebih tepat mengenai kondisi pasien. Peneliti lanjut juga diharapkan untuk melakukan penelitian terkait rasionalitas penggunaan obat-obatan pada pasien balita yang mengidap penyakit ISPA

##### **5.2.3 Instansi**

Semoga penelitian ini bisa menjadi referensi ilmu yang bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya dan semoga kesalahan-kesalahan yang ditemukan di penelitian ini bisa diperbaiki oleh peneliti selanjutnya

## DAFTAR PUSTAKA

- American Society of Health System Pharmacist. 2011. *AHFS Drug Information*. United States of America.
- Anjum Muhammad Usman, Hashim Riaz, Hafiz Muhammad Tayyab. 2017. *Acute Respiratory Tract Infections (Aris); Clinico-Epidemiological Profile In Children Of Less Than Five Years Of Age*. The professional.
- Anand B. 2014. *Karakteristik Penderita Tonsilitis Kronis di RSUP Haji Adam Malik Medan tahun 2014*. Repositori Institusi Universitas Sumatera Utara.
- Albrecht HH., Peter VD., Eric PG. 2017. *Role of guaifenesin in the management of chronic bronchitis and upper respiratory tract Multidisciplinary Respiratory Medicine*. 12:31.
- Asyari A, Sari AM, Dini E, Novialdi N, Fitri F, Indrama E, Bachtiar H. *Prevalensi biofilm bakteri aerob pada usapan tonsil dengan metode tube pada penderita tonsilitis kronis*. *Oto Rhino Laryngologica Indonesiana*. Jun 27;491:4856.2019.
- Bernstein, D & Shelov, S. 2017. *Ilmu Kesehatan Anak untuk Mahasiswa Kedokteran (3rd Edn)*. USA : Wolters Kluwer Health.
- Brożek, J.L., Bousquet, J., Agache, I., Agarwal, A., Bachert, C., BosnicAnticevich, S., Brignardello-Petersen, R., Canonica, G.W., Casale, T., Chavannes, N.H. dan de Sousa, J.C. 2017. *Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) guidelines—2016 revision*, *Journal of Allergy and Clinical Immunology*, 140(4), pp.950-958.
- Chauhan, V.S., Rashmi S.C., Nihan Devkar, et al.. 2012. *Gingival and Periodontal Diseases in Children and Adolescents*. *Journal of Dental & Allied Science*, 1(1):26-29.
- Chaliks R, dll. 2017. *Identifikasi Drug Related Problems (DRPs) dalam Pengobatan Diare pada Pasien Anak Rawat Inap di Rumah Sakit Labuang Baji Makasar*. *Media Farmasi* Vol. XIV No 1 April 2018. [journal.poltekkesmks.ac.id/ojs2/index.php/mediafarmasi/index](http://journal.poltekkesmks.ac.id/ojs2/index.php/mediafarmasi/index)
- Dewi, K Biska., Susi Endrawati., Syaputri Wahyuningsih. 2019. *Pola Pengobatan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pediatrik Rawat Inap di Rsud Soedirman Mangun Sumarso Wonogiri*. *Poltekkes Bhakti Mulia*. Vol.6 No.1.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2013). *Profil Kesehatan Indonesia 2013*. Jakarta: Departemen Kesehatan.

- Herdman, H dan Shigemi. 2015. *Diagnosis Keperawatan Definisi dan Klasifikasi 2015-2017*. Jakarta: EGC.
- Ikawati, Zullies. 2016. *Penatalaksanaan Terapi Penyakit Sistem Pernafasan*. Yogyakarta: Bursa Ilmu.
- Irawati, N., Kasakeyan, E. & Rusmono, N. 2012. *Rinitis Alergi in Ilmu Kesehatan Telinga, Hidung, Tenggorok, Kepala & Leher*. edisi keenam, Badan Penerbit FK UI. Jakarta.
- Kowalak, J. 2011. *Buku Ajar Patofisiologis*. Jakarta: EGC.
- Kementrian Kesehatan RI. *Pedoman Pengendalian Infeksi Saluran Pernafasan Akut*. Jakarta Kementeri Kesehatan RI. 2011; 5-7.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2014). *Kondisi Pencapaian Program Kesehatan Anak Indonesia*. Jakarta : Kemenkes RI.
- Kiran Mayuresh., Lalit Pawaskar and Shruthi George. 2017. *Efficacy And Safety For A Combination Of Paracetamol, Chlorpheniramine Maleate, Phenylephrine, Sodium Citrate And Menthol In The Symptomatic Treatment Of Common Cold And Allergic Rhinitis: Phase Iv Clinical STUDY*. International Journal of Current Medical and Pharmaceutical Research.
- Layuk, Ribka.R., Nurnasry Noer., Wahidudin. 2012. *Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian ISPA Pada Balita di Lembang Batu Sura*. Karya Tulis Ilmiah. Universitas Hasanudin. Makasar.
- Maakh, Y Febri., Ivonne Lanning., Rambu Tattu. 2017. *Profil Pengobatan Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Pada Balita di Puskesmas Rambanggaru tahun 2015*. Poltekkes Kemenkes Kupang. Vol.15 No.2.
- Masriadi, H. 2017. *Epidemiologi Penyakit Menular*. Depok: Rajawali Pers, hal: 346 – 353.
- Mulvaney S. Does. 2013. *A Simple Educational Exercise Influence Practice in Acute Tonsillitis in Children*. Malta Medical Journal.. 25(3):14-18.
- Muljabar, S Mulyani., Woro Supadmi. 2014. *Pengaruh Pemberian Informasi Obat Terhadap Tingkat Kepatuhan Penggunaan Antibiotik Pada Pasien ISPA di Puskesmas Kotagede Yogyakarta*. Universitas Ahmad Dahlan. Vol.4 No.2.
- Negara, Surya. 2014. *Analisis Implementasi Kebijakan Penggunaan Antibiotika Rasional Untuk Mencegah Resistensi Antibiotika di RSUP Sanglah*

Denpasar: *Studi kasus Infeksi Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus*. Jurnal ARSI, 42-50.

Nisa, DN. 2017. *Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA) Anak Instalasi Rawat Jalan RSUD Y Tahun 2015*. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Putra, I Made Agus Sunandi., I Gusti Agung Ayu. 2017. *Profil Penggunaan Biotika Untuk ISPA Nonpneumonia di Puskesmas Kediri Tahun 2013-2015*. Akademi Farmasi Saraswati Denpasar. Vol.3 N0.1

Richter P, dalam Wexler P. (2014). *Guaifenesin*. Encyclopedia of Toxicology, Edisi ketiga. Academic Press.

Rohilla A., Sharma V. and Kumar S., 2013. *Upper Respiratory Tract Infections: An Overview*. International Journal of Current Pharmaceutical Research, 5 (3), 16–18.

Schams SC. 2012. *Steroids As Adjuvant Treatment Of Sore Throat In Acute Bacterial Pharyngitis*. Canadian Family Physicians (58):52-4

Soepardi EA, Nurbaiti, Jenny, Restuti DR. 2017. *Buku ajar ilmu kesehatan telinga, hidung, tenggorokan, kepala leher*. Edisi 7. Jakarta : Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

Sugiarti, T., Sidemen, A., Wiratmo, W. 2015. *Studi penggunaan antibiotik pada pasien penyakit ispa usia bawah lima tahun di instalasi rawat jalan Puskesmas Sumbersari periode 1 Januari-31 Maret 2014 (study of antibiotics use on ari patients in under five years outpatient clinic, sumbersari faktor intrinsik dan ekstrinsik yang berpengaruh terhadap infeksi saluran pernapasan akut (ISPA) pada balita*. Pustaka Kesehatan. 3, 262–266.

Sternak SunIanicaL jubin, Tatjana Marijan, Irena IvkoviT- JurekoviT, Jasna Hepin- BogoviT, Alenka Gagro, and JasminaVraneš. 2016. *Etiologi and Clinical characteristic og Single and Multiple Respiratory Virus Infenctions Diagnosed in Croatian Children in Two Respiratory Seasons*. Hindawi Publishing Corporation Journal of Pathogens. Croatia.

Taslim Tuty, Rhinarda Talitha, Salim Reny.2020. *Gambaran resep obat off label pasien balita di salah satu apotek swasta padang periode januari-april 2017*. Jurnal Akademi Farmasi Prayoga. Vol 5 No 1. 2020

Tinsley E. 2017. *Common Childhood Illnesses: Tonsillitis*. Journal of Health Visiting. 5(2):68–71.

Widia L., 2017. *Hubungan Antara Status Gizi dengan Kejadian ISPA pada Balita*. Jurnal Darul azhar,(3), (1).