

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang Profil Peresepan Obat Kortikosteroid Pada Anak Usia 1-5 Tahun Pada Diagnosa ISPA Di Farmasi Rawat Jalan RS X Surabaya Periode April-Juni 2021 dapat disimpulkan sebagai berikut ini :

1. Penggunaan obat kortikosteroid yang paling banyak diresepkan adalah Ketricin dengan persentase sebesar 86,62%. Dengan nama generik triamcinolon (89,81%).
2. Penggunaan obat antibiotika yang paling banyak diresepkan adalah obat generik Cefixime yaitu 65,12%.

B. Saran

1. Untuk penelitian selanjutnya diharapkan peneliti mengambil sampel lebih banyak dan mengevaluasi lebih dalam tentang penyebab ISPA serta mengkaji lama terapi, dosis dan interaksi obat.
2. Diharapkan agar Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit X Surabaya tetap memberikan arahan agar dokter-dokter tetap menuliskan resep obat berdasarkan Formularium Rumah Sakit sehingga tidak terjadi penolakan resep.
3. Dilakukan analisa ketersediaan obat sehingga tidak terjadi kekosongan stok obat kortikosteroid dalam rangka pengadaan obat ISPA anak.

DAFTAR PUSTAKA

- Aristia, B.F. & Supadmi, W. 2018. Evaluasi Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Anak Di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta Januari-Maret 2015. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3 (1): 168–178.
- Baratawidjaja K., Rengganis I. 2009. *Imunologi Dasar, Edisi Kedelapan*. Jakarta : Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI 2005. Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan. 86.
- Fakhrunnisa, F., Andrajadi, R. & Radji, M. 2020. Quality of Antibiotic Prescribing for Respiratory Tract Disease in Primary Healthcare Centers in the District of Tegal, Central Java, Indonesia. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*. 9 (2): 95-104.
- Falagas, M.E., Mourtzoukou, E.G. & Vardakas, K.Z. 2007. Sex differences in the incidence and severity of respiratory tract infections. *Respiratory Medicine*, 101(9): 1845–1863.
- Handayani, D., Hadi, D.R., Isbaniah, F., Burhan, E. & Agustin, H. 2020. Corona Virus Disease 2019. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 40 (2): 119–129.
- Johnson, Donavon B., Michael J. Lopez, Brendan Kelley. Dexamethasone. Treasure Island (FL) : StatPearls Publishing. (Online), <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK482130/> diakses : 02 April 2022.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2014. *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 2014. *Permenkes RI No. 58 Tahun 2014*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 72 Tahun 2016*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia 2020. *Protokol Tatalaksana Covid-19 Buku Saku Edisi 2*. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kunoli, F. J. (2013). *Pengantar Epidemiologi Penyakit Menular*. Jakarta: Trans Info Media.
- Liu, D., Ahmet, A., Ward, L. Krishnamoorthy, P., Mandelcorn, E.D., Leigh, R., Brown, J.P., Cohen, A. & Kim, H. 2013. A Practical Guide To The Monitoring And Management of The Complications of Systemic Corticosteroid Therapy. *All Asth Clin Immun* 9 (30): 1–25.

- Nisa, Aulia Ayu. 2018. Gambaran Peresepan Obat Kortikosteroid Pada Pasien Anak Di Poli Rawat Jalan RS Prima Husada Malang. *Diploma Thesis*. Akademi Farmasi Putera Indonesia Malang.
- Permenkes, 2017. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2017 Tentang Keselamatan Pasien*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Raihan, 2019. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Universitas Islam Jakarta,.
- Raisania, I., Muryawan, M. Heru Muryawan, Adhie Nur Radityo S. 2012. The Association Between Corticosteroid Therapy and Hypertension in Children With. *Journal On Medical Science*,1–12.
- Rozaliyani, Anna, Anwar Jusuf, Priyanti ZS, Erlina Burhan, Diah Handayani, Henie Widowati, Satria Pratama, F.S. 2019. Infeksi Jamur Paru di Indonesia: Situasi Saat Ini dan Tantangan Di Masa Depan. *respirologi Indonesia*, 39(3).140-210.
- Schmitz, G., Lepper, H., Heidrich, M., 2009, *Farmakologi dan Toksikologi*, Edisi 3, EGC, Jakarta.
- Sindhu, G. and C.V. Preuss. 2022. Triamcinolone.Treasure Island (FL) : StatPearls Publishing. (Online), <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK544309> diakses tanggal : 28 Maret 2022.
- Sugiyono 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Surahman, Rachmat, M. & Supardi, S. 2016. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Wahyuni, I.S., Dewi, T.S., Herawati, E. & Zakiawati, D. 2016. Profil lesi oral pada penderita penyakit autoimun. 2(3): 1–3.
- Wati, Ketut Dewi Kumara, K.A.Witarini, I.M.Arimbawa, I.P.G.Karyana, I.G. N.S.Putra, N.N.M.Nesa, K.Ariawati, A.A.N.K.P.Widnyana, B.N.P.Arhana, M.G.D.L.Utama, I.W.Gustawan, E.Gunawijaya, N.P.V.K.Yantie, I.K. Suarta, G.A.P.Nilawati, I.G.N.M.Suwarba, D.S.Mahalini, I.G.L.Sidiartha, I G.A.P.E.Pratiwi, I.B.G.Suparytha.2017. *Panduan Belajar Koas: Ilmu Kesehatan Anak*. Price, A. Sylvia. *Patofisiologi*. 1 ed. Bali: Udayana University Press.
- World Health Organization 2009. *Based on the Second Model List of Essential Medicines for Children*. Tersedia di <https://www.who.int/groups/expert-committee-on-selection-and-use-of-essential-medicines/essential-medicines-lists>. Diakses 03 Januari 2022.

- World Health Organization. 2020. *Pusat Pengobatan Infeksi Saluran Pernapasan Akut Berat*. https://www.who.int/docs/default-source/searo/indonesia/covid19/who-2019-ncov-pusat-pengobatan-infeksi-saluran-pernapasan-akut-berat.pdf?sfvrsn=3e00f2b7_2. Diakses 4 Desember 2021
- Zoorob, R., Sidani, M.A., Fremont, R.D. & Kihlberg, C. 2012. Antibiotic Use In Acute Upper Respiratory Tract Infections. *American Family Physician*, 86 (9): 817–822.