

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa penggunaan obat pada pasien diare akut (GEA) pada anak balita di Instalansi Rawat Inap RS Ibu & Anak Sitti Khadijah pada bulan Februari-Juli tahun 2017

1. Pengobatan penyakit diare akut (GEA) pada pasien anak di instalansi rawat inap RS Ibu & Anak Sitti Khadijah berupa pemberian obat diare akut, cairan, obat mual muntah, obat antipiretik, serta antibiotik.
2. Kesesuaian dengan standar (Depkes RI, 2011) sebanyak 99,92%, sedangkan penggunaan obat lain/penyerta diare akut sebanyak 99,86%.

#### **1.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian diatas maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Untuk rumah sakit, diharapkan dapat memberikan obat dengan melihat panduan pengobatan yang digunakan di rumah sakit.
2. Untuk peneliti lain disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut berkaitan dengan :
  - a. Kerasionalan penggunaan obat diare akut pada anak
  - b. Analisis penggunaan obat diare akut pada pasien anak balita

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2007. *Escherichia coli*.
- Agitsah I., Siska R., Jamaludin AI J., EF. 2012. *Penggunaan Antibiotik Pada Terapi Diare Akut Anak di Instalansi Rawat Jalan Puskesmas Bendan*. Bendan
- Albano Fabio, Eugenia B, Maria I.S, Giulio De M, 2006. *Antiemetic For Children With Gastroenteritis : Off Label But Still On Inn Clinical Practice*, Pediatric Gastroenterology and Nutrition. Italy
- Arifani, S., Ketut, W., Sagung, C, 2014. *Profil Terapi Obat Pada Pasien Rawat Inap Dengan Diare Akut Pada Anak di Rumah Sakit Umum Negara*. Universitas Udayana : Bukit Jimbaran
- Aru W & Sudoyo, 2009. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam, Jilid 2, Edisi kelima*. Jakarta : Internal publishing
- Balitbang Kemenkes RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar : RIKESDAS*. Jakarta : Balitbang Kemenkes RI
- BPOM, 2008. *Informatorium Obat Nasional Indonesia, 60, 352, 356, 363*. Jakarta : Badan pengawasan Obat dan Makanan RI
- Cecyly.L, Betz , 2002. *Pediatrik edisi 3*. EGC
- CDC, 2010. *Gastroenteritis Center for Disease Control, Northern Territory Government*
- Ciccarelli, S., Stolfi, I., Caramia, G., 2013. *Management Strategis in the Treatment Of Neonatal and Pediatric Gastroenteritis, Infection and Drug Resistance*
- Depkes, 2008. *Modul 1 Materi Pelatihan Peningkatan Pengetahuan dan Keterampilan Memilih Obat bagi Tenaga Kesehatan 6-7*. Jakarta : Direktorat Bina Penggunaan Obat rasional
- Depkes RI, 2011. *Buku Saku Lintas Diare Edisi 2011*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Dipiro , J.T., et al. 2005. *Pharmacotherapy Handbook Sixth Edition The Mc Graw Hill Company*. USA

- Fairbanks, and David, N.F, 2007. *Antimicrobial Therapy in Otolaryngology-Head and Neck Surgery 13<sup>th</sup> Edition*, George Washington University, USA
- Fontaine O, 2008. *Bukti Keamanan dan Kemanjuran Suplementasi Zink Pada Penanganan Diare*. Surabaya: Departemen Kesehatan dan Perkembangan Anak dan Remaja
- Hassan, R., Staf pengajar ilmu kesehatan anak FKUI. 2005. *Inkompatibilitas ABO dan Ikterus pada Bayi Lahir in Buku Kuliah Ilmu Kesehatan Anak*. Jakarta: Percetakan Infomedik
- Galvao T,F., Maria F,R e S,T., Rossana F,P., Marcus T,S., Mauricio G,P, 2013. *Suplementasi Seng Oral Untuk Pengobatan Diare Akut Pada Anak-anak*.
- Hiswani, 2003. *Diare Merupakan Salah Satu Masalah Kesehatan Masyarakat Yang Kejadiannya Sangat Erat dengan Keadaan Sanitasi lingkungan*.
- Juffrie. 2010. *Gastroenterologi-hepatologi, jilid 1*. Jakarta: Badan penerbit IDAI
- Istiantoro, Y.H. dan Gan V.H.S, 2004. *Penisilin, Sefalosporin, dan Antibiotik Betalaktam Lainnya, Farmakologi dan Terapi Edisi Keempat*. Jakarta: Universitas Indonesia, editor: Sulistina G. Ganiswara
- Korompis F., Hedy T., Lily R,G., 2012. *Studi Penggunaan Obat Pada Penderita Diare Akut di Instalansi Rawat Inap BLU RSUP Prof. Dr.R.D.Kandou*. Program Studi farmasi FMIPA Unsrat Manado : Manado
- Lolopayung M., Alwiyah M., Ingrid F., 2013. *Evaluasi Penggunaan Kombinasi Zink dan Probiotik Pada Penanggann Pasien Diare Anak di Instalansi Rawat Inap RSUD Undata Palu*. Palu
- Mengistie B., Yemane B., Alemayehu W., 2013. *Prevalensi Diare dan Faktor Resiko Terkait diantara Anak-anak dibawah Lima Tahun*. di Timur Ethiopia
- Muttaqin, Arif & Sari, Kurmala, 2011. *Gangguan Gastroeintestinal: Aplikasi Asuhan Keperawatan Medikal Bedah*. Jakarta: Salemba Medika

- Narindrani R., Sunyoto., Choiril H., 2011. *Ketepatan Penggunaan Antibiotik Pada Kasus Diare Akut di Sertai Infeksi Bakteri Pada Anak Usia 1-6 Tahun Pasien Rawat Inap di RSI Klaten.*
- Nelson, 2003. *Ilmu Kesehatan Anak.* Jakarta :EGC
- Panchal R,j., Chetna K,D., Geetha S,I., Prakruti P,P., R.K Dikshit, 2013. *Pola Penyajian dan Kesesuaian Pola Pengobatan Obat Diare akut Anak-anak di Rumah Sakit Perawatan Tersier India.* India
- Pratama , H.A. 2009. *Prevalensi Diare Akut Pada Balita di Wilayah Kecamatan Ciputat Bulan September Tahun 2009.* Skripsi Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Pertiwi L., Dimas P,N., Inayah. 2015. *Gambaran Farmakoterapi Diare Akut Pada Anak di Puskesmas Simpang Tiga Kota Pekanbaru.* Pekanbaru
- Priyanto A., Lestari S., 2009. *Endoskopi Gastrointestinal.* Jakarta : Salemba Medika
- Pudjiadi S, 2011. *Ilmu Gizi Klinis Pada Anak.* Jakarta: Balai Penerbit FK UI
- Rahim, A.M dan Soebijatno, 2002. *Probiotik dan Flora Normal Usus., dalam Buku Ilmu Penyakit Anak, Diagnosa dan Penatalaksanaan.* Jakarta :salemba Medika
- Rani A, 2006. *Masalah Dalam Penatalaksanaan Diare Akut Pada Orang Dewasa.* Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam jilid 3 Edisi IV. Departemen IPD FKUI: Jakarta
- Rudi, M. M, 2006. *Pengaruh Pemberian Cairan Ringer Laktat di Bandingkan NaCl 0,9% Terhadap Keseimbangan Asam-Basa Pada Pasien Sectio Caesaria dengan Anestesi Regional,* Tesis, Magister Biomedis, Program Pendidikan Dokter Spesialis Anestesiologi Universitas Diponegoro, Semarang
- Setiati, S., Harimurti, K., dan Govinda, AR. 2009. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid 1 Edisi Ketiga.* Jakarta: Sagung Seto
- Setiawan B, 2006. *Diare Akut Karena Infeksi,* Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid 3 Edisi IV. Departemen IPD FKUI:Jakarta

- Siregar, C. J. P dan Amalia. 2004. *Farmasi Klinik Teori dan Penerapan*. Buku Kedokteran. Jakrta: EGC
- Simadibrata MK. 2006. *Pendekatan Diagnostik Diare Kronik*. Di dalam : *Sudoyo Aru w et al, editor. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jilid I Edisi IV*. Jakarta: Pusat Penerbitan Depertemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI.
- Siswidiasari A., Ketut W,A., Sagung C,Y, 2014. *Profil Terapi Obat Pada Pasien Rawat Inap dengan Diare Akut Pada Anak di Rumah sakit Umum Negara*. Bukit Jimbaran: Jurusan Farmasi FMIPA Universitas Udayana
- Soejitno,S,. 2002. *Reformasi Perumahsakitan Indonesia*. Jakarta.
- Sudarti , 2010. *Kelainan dan Penyakit Pada Bayi dan Balita*. Yogyakarta: Nuha Medika
- Suharyono , 2008. *Diare Akut Klinik dan Laboratorik*. Rhineka Cipta. Jakarta
- Supartini , Y, 2004. *Buku Ajar Konsep Dasar Keperawatan Anak*. Jakarta: EGC
- Suratun L., 2010. *Asuhan Keperawatan Klien Dengan Gangguan Sistem Gastrointestinal*. Jakarta: Trans Info Media
- Suraatmaja S, 2007. *Gastroenterology Anak*. FK UNUD/Rs Sanglah. Kapita Selekta Sagung Seto. Denpasar
- Tan Hoan, Tjay & Kirana R, 2002. *Obat-obat Penting Edisi V*. Jakarta: PT Elex Media Komutindo
- Todar, Kenneth, 2008. *University of Wisconsin-Madison Department of Bacteriology*
- WHO, 2002. *Promoting Rational Use of Medicines : Core Components*. Dalam *W. H. organization, WHO Policy Perspectives on Medicines*. Geneva : World Health Organization
- WHO, 2005. *The Treatment Of Diarrhoea*, Geneva.
- WHO, 2013. *Diarrhoel Disease*.
- WHO, 2009. *Diarhorreal Disease*.
- Zulkarnean I., 2014. *Profil WHO Tentang Kejadian Diare Terbaru*.

Zulkifli A,L., 2015. *Management Of Acute Diarrhea*. Jakarta : Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia