

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa kelompok terapi antibiotik seftriakson lebih *cost effective* dengan biaya rendah Rp 2.271.950/3,51 hari dan memiliki nilai ACER lebih besar yaitu Rp 647.279,-/hari dibandingkan sefotaksim yang menunjukkan bahwa efektivitas sefotaksim lebih rendah dengan biaya lebih mahal Rp 2.271.950/3,91 hari dan memiliki nilai ACER sebesar Rp 615.308,-/hari.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian diatas maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Diharapkan penelitian ini dapat digunakan sebagai rujukan dalam peresepan antibiotik, khususnya peresepan antibiotik untuk pasien anak demam tifoid.
2. Diharapkan pihak rumah sakit dapat menggunakan seftriakson dibandingkan sefotaksim dalam penggunaan antibiotik anak demam tifoid, karena berdasarkan hasil penelitian seftriakson lebih efektif dibandingkan sefotaksim.
3. Diharapkan pihak rumah sakit dapat memperbaiki dan melengkapi penulisan resep di rekam medik.
4. Diharapkan hasil penelitian ini menjadi referensi untuk melakukan dan mengembangkan penelitian selanjutnya dibidang farmakoekonomi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Siregar R, Alfian. 2017. *Analisis efektivitas biaya penggunaan kombinasi antipsikotik pada pasien rawat inap skizofernia*. Sumedang: Artikel Penelitian Universitas Padjajaran
- Abdurrachman., Febrina E, 2018. *Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Anak Penderita Demam Tifoid Di Rumah Sakit Al Islam Bandung*. Bandung: Skripsi Universitas Padjajaran
- Admaja., Herowati., Andayani .2019. *Cost Effectiveness Analysis of therapy using Antibiotic Prophylaxis Cefazoline And Amoxicillin in Sectio Cesarea In Jombang General Hospital 2017*. Yogyakarta; Universitas Gajah Mada
- Agnes, Citraningtyas, Sudewi. 2019. *Analisis Efektivitas Biaya Pada Pasien Anak Demam Tifoid Di Rumah Sakit Bhayangkara Manado*. Manado: Universitas Samratulangi.
- Ajum, 2015. *Evaluasi Kerasionalan Penggunaan Antibiotika Pada Pasien Anak Demam Tifoid Berdasarkan Kriteria Gyssens Di Instalasi Razwat Inap RSUD Panembahan Senopati Yogyakarta Priode Januari – Desember 2013*. Yogyakarta: Skripsi Universitas Sanata Dharma
- Anggraini., Wicaksono A., Armyanti I. 2016. *Rasionalitas Penggunaan Antibiotik pada Kasus Typhus Abdominalis di Puskesmas Siantan Hilir Kota Pontianak Tahun 2014*. Pontianak: Skripsi FK UNTAN
- Bano, N. 2018. *Kajian Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Anak Dalam Terapi Demam Tifoid Di RSIA Siti Khadijah Kota Gorontalo Periode Januari-April 2018*. Gorontalo: Skripsi Universitas Negeri Gorontalo.
- Beatrix., Citraningtyas G., Sudewi S, 2018. *Analisis Efektivitas Biaya Pengobatan PasienPediatrik Demam Tifoid Menggunakan Cefixime Dan Cefotaxime Di Rsu Pancaran Kasih GMIM Manado*. Manado: Skripsi Universitas Samratulanggi
- Citraningtyas., Ruru R., Nalang A, 2018. *Analisis Efektifitas Biaya Penggunaan Antibiotik Sefiksime Dan Sefotaksime Pasien Diare di Rumah Sakit X Tahun 2017*. Manado: Universitas Samratulangi
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2012. *Profil Kesehatan Indonesia*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia: Jakarta
- Ervianti, M. 2013. *Analisis Efektivitas Biaya Intervensi Terhadap Penderita Kusta Setelah Selesai Pengobatan Melalui Pengamatan Semi Aktif dan Pengamatan Pasif* . Jakarta: Tesis Mahasiswa Universitas Indonesia

Etikasari R, Andayani TM, dan Mukti, AG.2012. *Analisis Biaya dan Kesesuaian Penggunaan Antibiotik pada Demam Tifoid di RSUD Kota Yogyakarta*. Yogyakarta: Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi

Hammad et all. 2011. *Ceftriaxone Versus Chloramphenicol For Treatment Of Acute Thypoid Fever*. Life Science Journal

Hidayati P., Nansy E., Nurmainah. 2015. *Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Kasus Demam Tifoid Anak Di Rumah Sakit Umum Bethesda Serukam Bengkayang Periode Januari 2013-Desember2015*. Pontianak: Universitas Tanjungpura

Kementrian Kesehatan Reupblik Indonesia. 2013. *Pedoman Penerapan Kajian Farmakoekonomi*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alkes

Laumba., Citraningtyas., Yudistira. 2017. *Analisis Efektivitas Biaya (cost effectiveness analysis) pada pasien gastritis kronik rawat inap di RSU Pancaran Kasih GMIM Manado*. Manado: Universitas Samratulanggi

Muselina L., Afda., Gani., Andayani. 2004. *Analisis Efektivitas Biaya Pengobatan Demam Tifoid Anak Menggunakan Kloramfenikol dan Seftriakson di Rumah Sakit Fatmawati Jakarta Tahun 2001-2002*. Jakarta: Skripsi Universitas Indonesia

Nursyafrisda. 2010. *Analisis Efektivitas Biaya Ceftriaxone dan Cefotaxime pada Pasien Pneumonia di Rawat Inap RSU Kab Tangerang Tahun 2010*. Jakarta: Tesis Mahasiswa Universitas Indonesia

Oktafiani, 2017. *Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Injeksi Seftriakson Dan Sefotaksim Pada Pasien Demam Tifoid Di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Ambarawa Tahun 2016*. Solo: Skripsi Universitas Setia Budi

Permanasari, 2017. *Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antibiotik Pada Anak Penderita Demam Tifoid Di Rsud X 2016*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta

Prayitno A. 2012. *Pilihan Terapi Antibiotik untuk Demam Tifoid*. Jakarta: Universitas Indonesia

Purmaningrum, F. 2013. *Efektivitas Penggunaan Antibiotik Profilaksis Pada Pasien Bedah Sesar (Sectio Caesarea) di Rumah Sakit "X" Tahun 2013*. Surakarta: Skripsi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Puspita. 2012. *Profil Pemberian Antibiotika Rasional Pada Pasien Demam Tifoid Anak di Bangsal Rawat Inap RSUD Tangerang Tahun 2010-2011*. Jakarta: Skripsi UIN Hidayatullah

- Rahayu., Purawanti., Sinuraya., Destiani. 2013. *Analisis Efektivitas Biaya Penggunaan Antibiotik Pasien Sepsis di Rumah Sakit di Bandung.* Bandung: Jurnal Farmasi Klinik Indonesia
- Ramadhani, M. 2014. *Analisis Biaya Pada Pasien Caesar Dan Persalinan Normal Rawat Inap Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) di Rs Pku Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2014.* Yogyakarta: Skripsi Mahasiswa Universitas Islam Indonesia
- Sari, Putri I, Nursanti B, 2018. *Cost Effectiveness Analysis Of Ceftriaxone Generic And Patient In Children With Typhoid.* Depok: Universitas Indonesia
- Shamma, MS., Kalaichelvan Y., Manalavan R., Kannan., Deepu. 2015. *A Study on Pattern of Using Prophylactic Antibiotics in Caesarean Section.* India: IOSR Journal Of Pharmacy
- Siregar dan Amalia. 2004. *Farmasi dan Rumah Sakit: Teori dan Terapan.* EGC: Jakarta
- Suhaemi, 2010. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Demam Tyfoid Di Rsud Syekh Yusuf Kab. Gowa.* Makassar: Skripsi Universitas Islam Alauddin Makassar
- Sukandar dkk. 2008. *ISO Farmakoterapi.* Jakarta: PT. ISFI Penerbitan
- Sukarni. 2017. *Analisis Efektivitas Direct Medical Cost Pengobatan Pasien Demam Tifoid Anak Menggunakan Seftriakson dan Sefotaksim di RSUD Dr. M.M Dunda Limboto Tahun 2016.* Gorontalo: Skripsi Universitas Negeri Gorontalo.
- Sukmawati., Jaya., Swastini. 2020. *Evaluasi Penggunaan Antibiotik pada pasien tifoid rawat inap di salah satu Rumah Sakit Pemerintah Provinsi Bali Dengan Metode Gyssens dan ATC/DDD.* Bali: Universitas Udayana
- Syarif A dkk. 2012. *Farmacologi Dan Terapi Edisi V.* Jakarta: Universitas Indonesia
- Tjay Hoan dan Kirana Rahardja, 2007, *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya.* Jakarta: PT. Elex Media Komputindo
- Triono A, Purwoko A. 2012. *Efektivitas Antibiotik Golongan Sefalosporin Dan Kuinolon Terhadap Infeksi Saluran Kemih.* Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Tuloli, S. 2017. *Cost-Effectiveness Analysis Terapi Antibiotik Seftriakson Dan Sefotaksim Pada Pasien Tifoid Di RSUD Dr. M.M Dunda Limboto.* Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo