

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan mengenai penggunaan antibiotik pada pasien umum Infeksi Saluran Pernafasan Atas yang menjalani rawat jalan di BBKPM Surakarta Tahun 2014, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Antibiotik yang digunakan pasien umum Infeksi saluran pernapasan atas di instalasi Rawat Jalan BBKPM Surakarta Tahun 2014 adalah: Antibiotik golongan Penisilin yaitu Amoksisilin (0,63%), Amoksisilin- klavulanat (1,27%). Antibiotik golongan Sefalosporin dari sefalosporin generasi ke-1 yaitu Cefadroksil (28,48%), dari sefalosporin generasi ke-3 yaitu Cefixim (24,68%). Antibiotik golongan Makrolida yaitu Eritromisin (21,52%), Azitromisin (15,82%), Klaritromisin (3,17%) dan Spiramisin (4,43%). Antibiotik yang paling banyak digunakan adalah antibiotik golongan Sefalosporin generasi ke-1 yaitu Cefadroksil sedang antibiotik yang paling sedikit digunakan golongan Penisilin yaitu Amoksisilin.
2. Pemilihan jenis antibiotik yang digunakan pada pasien umum infeksi saluran pernapasan atas di Instalasi Rawat Jalan BBKPM Surakarta Tahun 2014 sudah sesuai *Guideline (Pharmaceutical care* untuk penyakit infeksi saluran pernapasan 2005, *Pharmacotherapy Handbook* 2009, *Pharmacotherapy (A Pathophysiologic Approach)* 2005, *Pharmacotherapy (principles & practice)* 2008), tetapi belum sesuai dengan Formularium Terapi BBKPM

Surakarta. Analisis penggunaan antibiotik sebagai terapi pada pasien umum infeksi saluran pernapasan atas semua 100% memenuhi ketepatan indikasi, 100% tepat pasien, 100% tepat obat, 100% dosis, 100% frekuensi dan 12,03% tepat durasi.

## **B. Saran**

### 1. Saran bagi rumah sakit

Diharapkan bagi BBKPM Surakarta untuk meningkatkan kerjasama antar dokter dengan farmasi terutama farmasi yang berbasis klinik untuk mencapai pelayanan pengobatan yang rasional.

Perlunya evaluasi dan revisi Formularium Rumah Sakit berdasarkan DOEN dan disempurnakan dengan mempertimbangkan obat lain yang terbukti secara ilmiah dibutuhkan untuk pelayanan BBKPM

Rumah sakit diharapkan lebih memperhatikan ketepatan pemilihan antibiotik sehingga terapi berjalan efektif.

### 2. Saran bagi peneliti lain

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang efektivitas penggunaan antibiotik pada pasien infeksi saluran pernapasan atas meningkatkan ketepatan penggunaan dalam rangka meningkatkan kesembuhan dalam pengobatan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Alawiyah TB. 2012. Evaluasi Penggunaan Obat Antituberkulosis Pada Pasien Tuberkulosis Dewasa di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Paru Dungus Madiun Tahun 2012 [Sripsi]. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Anggriani Y, Pudjaningsih D, Suryawati S. 2008. Pengaruh Proses pengembangan dan revisi formularium Rumah Sakit terhadap pengadaan dan stok obat. *Jurnal ilmu kefarmasian Indonesia* 1: 41-49.
- Astuti RD, Riyoko, Lena DSK. 2008. Tinjauan Akurasi Kode Diagnosis Utama Pasien Rawat Inap Berdasarkan ICD-10 Bangsal Dahlia Di Badan RSUD Sukoharjo Periode Triwulan IV Tahun 2007. *Jurnal Kesehatan* I: 1-17.
- Budi BS. 2003. Analisa Efektifitas Biaya Antara Amoksisilin Dengan Eritromisin Pada Terapi Tonsilofaringitis Di Puskesmas Tambura Jakarta Barat Tahun 2002 [Tesis]. Jakarta: Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Pasca Sarjana Universitas Indonesia.
- Ciptaningtyas VR. 2014. *Antibiotik Untuk Mahasiswa kedokteran*. Cetakan ke-1. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Dadiyanto DW. 2008. Otitis Media. Di dalam: Rharjoe NN, Supriyatno B, Setyanto DB, editor. *Buku Ajar Respirologi Anak*. Ed ke-I. Jakarta: Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia. Hal 296 – 301.
- [DepKes RI] Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan RI. 2005. *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Dipiro JT. 2009. Respiratory Tract Infections Upper. Di dalam: Wells BG, Schwinghammer TL, and Dipiro CV, editor. *Pharmacotherapy Handbook*. Ed ke-7. New York: McGraw-Hill, Inc. Hlm 478-486.
- Febiana T. 2012. Kajian Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Di Bangsal Anak RSUP DR. Kariadi Semarang Periode Agustus – Desember 2011 [KTI]. Semarang: Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro Semarang.
- [IDAI] Ikatan Dokter Anak Indonesia. 2009. *Pedoman Pelayanan Medis*. Jakarta : IDAI
- [ISFI] Ikatan Sarjana Farmasi Indonesia. 2008. *Informasi Spesialite Obat Farmakoterapi*. Halaman 765-767. Jakarta: PT ISFI Penerbitan.

- Ismayati SN. 2010. Evaluasi Antibiotik Pada Pasien Infeksi Saluran Pernafasan Atas Dewasa Instalasi Rawat Jalan Di RSUD DR. Muwardi Surakarta [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Khalig Y, Forgie S, Zhanel G. 2005. Upper Respiratory Tract Infections. Di dalam: Dipiro JT, Talbert RL, Yee GC, Matzke GR, Well BG and Posey LM, editor. *Pharmacotherapy (A Pathophysiologic Approach)*. Ed ke-6. New York: McGraw-Hill, Inc. Hlm 1963-1975.
- Khikmah LN. 2010. Kajian Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Anak Rawat Jalan Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (Ispa) Di RSUD Kabupaten Batang Tahun 2009 [Sripsi]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Marhamah, Arsin AA, Wahiduddin. 2012. Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Ispa Pada Anak Balita Di Desa Bontongan Kabupaten Enrekang. Makasar: Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin Makassar.
- Muchlis M. 2011. Kajian Peresepan Antibiotika Pada Pasien Dewasa Di Salah Satu Puskesmas Kota Yogyakarta Periode Januari – April 2010. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 1:33-41.
- Naning R, Triasih R, Setyati A. 2008. Ranitis. Di dalam: Rahajoe NN, Supriyatno B, Setyanto DB, editor. *Buku Ajar Respirologi Anak*. Ed ke-I. Jakarta: Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia. Hal 278 – 287.
- Profil BBKPM Surakarta. 2012. Kementrian Kesehatan Direktorat Jenderal Bina Upaya Kesehatan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta.
- Rachmawati HR, Hidayati IR. 2010. Pola Peresepan Antibiotik Pada Kasus Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Di Klinik "X" Di Kota Malang Pada Bulan Mei – Desember 2008. *Jurnal farmasis* 1: 2086-3373
- Rahmawati D, Hartono R. 2012. Gangguan Pernapasan Pada Anak (ISPA). Halaman 2 -3 Yogyakarta: Nuha Medika.
- Rahmawati MA. 2010. Hubungan Antara Usia Dengan Prevalensi Dugaan Mati Mendadak [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret.
- Saputri LC. 2013. Pola Penggunaan Obat Antidepresan Pada Pasien Skizofrenia Di Instalasi Rawat Jalan RSJD Surakarta Tahun 2013 [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Farmasi Universitas, Setia Budi Surakarta.

- Serviyanti I, Soeliongan S, Kountul C. 2013. Pola Bakteri Dari Sputum Penderita Infeksi Saluran Pernapasan Di Puskesmas Bahu. *Jurnal e-Biomedik (eBM)* 1: 325-329.
- Sudiarto, Fathoni M, Wulansari A. 2013. Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Orang Tua Dalam Pemberian Antibiotik Pada Anak (Usia 1-4 Tahun) Penderita Infeksi Saluran Pernafasan Akut Di Puskesmas Kendalsari Kota Malang. Malang: Program Studi Ilmu Pendidikan Dokter FKUB, Program Studi Ilmu Keperawatan FKUB.
- Sugiyono. 2004. *Metodologi Penelitian*. Pendekatan kuantitatif, Kualitatif dan R & D. Bandung: Alfabet
- Suryawatik EP. 2008. Gambaran Penggunaan Antibiotik Pada Anak Penderita Infeksi Saluran Pernafasan Atas (ISPA) Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Kabupaten Cilacap Periode Januari - Juni 2006 [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Tan H. T. & Rahardja K. 2007. *Obat - Obat Penting*. Ed-6. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo Kelompok Kompas - Gramedia Jakarta. Hal 65-88.
- Utami ER. 2012. Antibiotika, Resistensi Dan Rasionalitas Terapi. *Sainstis* 1: 2089 - 0699.
- VandenBussche HL. 2008. Upper Respiratory Tract Infections. Di dalam: Burns MC, Wells BG, Schwinghammer TL, Malone PM, Kolesar JM, Rotschafer JC and Dipiro JT. Editor. *Pharmacotherapy (principles & practice)*. New York: McGraw-Hill, Inc
- Widagdo, Mawardi H, Gandaputra EP, Fairuza F, Pou R, Bukitwetan P. 2007. Clinical Manifestations Of Upper Respiratory Tract Infection In Children At Kalideres Community Health Center, West Jakarta. *Universa Medicina* 26: 168-178
- Willanti NP. 2009. Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih Pada Bangsa Penyakit Dalam Di RSUD DR. Kariadi Semarang Tahun 2008 [KTI]. Semarang: Fakultas Kadokteran
- [WHO] World Health Organization. 2007. *Pencegahan Dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Yang Cenderung Menjadi Epidem Dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*. Jenewa: Organisasi Kesehatan Dunia (World health Organization).

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian



Nomor : 933/A10 – 4/13.05.2014  
 Hal : Penelitian tugas akhir

Surakarta, 13 Mei 2014

Kepada Yth.  
 Kepala  
 Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Surakarta  
 Jl. Prof. R. Soeharso No. 28 Laweyan  
 Surakarta

Dengan hormat,

Berkaitan dengan penelitian mahasiswa dalam rangka penyusunan tugas akhir (Skripsi) bagi mahasiswa Program Studi Si Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, maka dengan ini kami mengajukan permohonan untuk melakukan penelitian Analisis Penggunaan Antibiotika pada Pasien Umum Infeksi Saluran Pemapasan Atas di Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014, dengan prosedur dan biaya sesuai kebijakan yang ada bagi mahasiswa kami

NO	NAMA	NIM
1	Tri Wulandari	17113104 A

Besar harapan kami atas terkabulnya permohonan ini yang tentunya akan berguna bagi pembangunan nusa dan bangsa khususnya kemajuan dibidang pendidikan.

Demikian atas kerja samanya disampaikan banyak terima kasih.

  
  
 Prof. Dr. R.A. Oetari, SU., MM., M.Sc., Apt.



## Lampiran 2. Surat Selesai Penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN  
DIREKTORAT JENDERAL BINA UPAYA KESEHATAN  
BALAI BESAR KESEHATAN PARU MASYARAKAT SURAKARTA**

Jalan Profesor Dokter R. Soeharso Nomor 28 Surakarta 57144 Telepon/Faksimile (0271) 713055, 720002  
Laman : www.bbkmksa.com ; Pos-el (E-mail) : bbkpm\_surakarta@yahoo.co.id

Nomor : DM.03.01/111/925 / 2015  
Lamp : -  
Hal : Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian

17 April 2015

Yth.  
Dekan FF Universitas Setiabudi  
di  
Surakarta

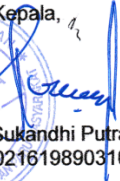
Kami yang bertandatangan di bawah ini :  
Nama : dr. Riskiyana Sukandhi Putra, MKes  
NIP : 196202161989031007  
Jabatan : Kepala BBKPM Surakarta

Menyatakan bahwa :

No	NIM	Nama Mahasiswa	JUDUL
1.	17113104A	Tri Wulandari	Analisis penggunaan anibiotik pada pasien umum infeksi saluran pernapasan atas di instalasi rawat jalan BBKPM Surakarta tahun 2014

Telah selesai melakukan penelitian di BBKPM Surakarta dan telah selesai melaksanakan diseminasi hasil di BBKPM Surakarta.

Atas perhatian dan kerjasama Saudara kami ucapkan terimakasih.

Kepala,  
  
dr. Riskiyana Sukandhi Putra, MKes  
NIP. 196202161989031007



Lampiran 3. Data Pasien Umum Infeksi Saluran Pernapasan Atas Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
1	HM	76800	L	0,8	9	Batuk 1 bulan, panas, grok” pilek	Acut Upper respiratory	7/2/14	Cefarox	2x3,75ml	Oral	75	150	Syr	4
2	TH	70760	P	2	12	Demam, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	17/2/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
3	DR	77235	L	0,5	8,5	Batuk grok”, pilek, panas 4 hari, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	19/2/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
4	TT	39494	P	6	18	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Cefadroxyl 125	2x7,5ml	Oral	187,5	375	Syr	4
5	FR	77373	L	3	16	Batuk 1 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	24/2/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
6	RD	28607	L	6	18	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/2/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5
7	AD	68018	L	1,5	12	Batuk, pilek, panas ± 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
8	AL	68291	P	3,5	12,2	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	26/2/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
9	JS	77583	P	0,5	6,8	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	3/3/14	Cefadroxyl 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
10	AR	77694	P	6	17	Batuk, pilek, demam, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefadroxyl 200mg	2x200mg	Oral	200	400	Puyer	5
11	JH	77622	L	6	19	Batuk, demam 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
12	ND	34293	P	5	14,5	Batuk, pilek, pusing, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
13	VN	78063	P	6	16	Batuk, pilek 2 minggu, panas	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
14	PR	65876	P	3	19	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	3x7,5ml	Oral	300	900	Syr	3
15	MH	78079	L	0,8	8	Batuk, sputum + kuning, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
16	DN	78095	P	5	10	Batuk, pilek panas 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erytromycin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4



No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
17	ER	78330	L	2	15	Batuk, sesak, nyeri, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	24/3/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
18	AZ	73133	L	4	16	Batuk, selama 1 minggu	Acut Upper respiratory	26/3/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5
19	SN	69880	L	5	14	Batuk, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/3/14	Aztrin	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4
20	IH	78402	L	5	12	Batuk 3 minggu, pilek, panas, BB ↓	Acut Upper respiratory	26/3/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
21	RN	34361	L	5	19	Pilek, batuk, demam, tenggorokan sakit	Acut Upper respiratory	28/3/14	Q-cef	2x7,5ml	Oral	187,5	375	Syr	4
22	TW	78714	P	22	50	Batuk berdahak, sesak ± 2 minggu, dahak tidak bisa keluar	Acut Upper respiratory	5/4/14	Cefixim 100	2x100mg	Oral	100	200	Kapsul	5
23	NG	78717	P	51	62	Batuk berdahak, demam, pilek, pusing	Acut Upper respiratory	5/4/14	Sporetik 100	2x100mg	Oral	100	200	Kapsul	5
24	MF	57824	P	4	10	Batuk 2 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/4/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
25	FB	79058	L	0,2	5,2	Batuk, pilek grok", panas 3 hari, muntah	Acut Upper respiratory	16/4/14	Staforin 125	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12
26	MH	79078	L	0,2	6,4	Batuk 2 minggu, panas, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	16/4/14	Amoxicillin 125	3x2,5ml	Oral	62,5	187,5	Syr	8
27	DF	79065	L	2,5	9,5	Sering panas, mengi, batuk	Acut Upper respiratory	16/4/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
28	AR	79171	L	0,8	6,4	Batuk, pilek, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8
29	MQ	54166	L	3	14	Batuk, pilek, sesak, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
30	DF	79065	L	2,5	10	Batuk, mengi, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6
31	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
32	AL	79396	L	0,8	7,1	Batuk, sesak, ngik", pilek panas 2 hari	Acut Upper respiratory	28/4/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5
33	IS	79466	P	0,8	8,4	Panas, batuk, pilek, pilek	Acut Upper respiratory	30/4/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
34	UL	79476	P	13	53	Dada sakit, batuk grok" 1 minggu, sputum + hijau	Acut Upper respiratory	30/4/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5
35	UL	79476	P	13	53	Batuk, sakit tenggorokan	Acut Upper respiratory	5/5/14	Zibramax	1x500mg	Oral	500	500	Tablet	3

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
36	DI	32780	P	13	38	Pilek, batuk berkurang 1minggu	Acut Upper respiratory	5/5/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6
37	SA	79779	P	3	12	Demam, flu, batuk kering, nafsu makan ↓, BB↓, mengi 10hari,muntah bercak darah	Acut Upper respiratory	12/5/14	Osmycin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	7
38	NA	68433	P	5	16	Batuk, pilek, alergi saluran nafas 1 minggu, muntah pagi dan malam	Acut Upper respiratory	12/5/14	Azytromicin 150	1x150mg	Oral	150	150	Puyer	5
39	FA	79790	P	10	23	Batuk berdahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erytromicin 250	3x250mg	Oral	250	750	Kapsul	5
40	PU	79796	P	4	14,5	Batuk, panas	Acut Upper respiratory	12/5/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
41	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, pilek sudah 5 hari, batuk ngik", ada dahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
42	SA	75154	P	0,8	6,8	Panas, batuk jarang, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
43	DE	79761	P	0,5	15	Batuk, pusing, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/5/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5
44	AD	80018	P	2	13	Batuk, pilek 1 bulan	Acut Upper respiratory	19/5/14	Osmycin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	7
45	PT	50350	P	10	35	Batuk, pilek 2 hari, panas	Acut Upper respiratory	2/6/14	Cefixim 75	2x75mg	Oral	75	150	Puyer	5
46	AZ	55269	L	3	11	Panas, batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	4/6/14	Azomax	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6
47	BR	80625	L	8	24	Batuk berdahak putih, demam, nyeri perut, sering muntah jika batuk, tidak ada keringat dingin, BB↓	Acut Upper respiratory	9/6/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6
48	RA	80635	L	7	17	Batuk dahak sejak 1 bulan, pilek, dahak warna putih	Acut Upper respiratory	9/6/14	cefaroX	2x2,5 ml	Oral	50	100	Syr	6
49	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk,muntah, pilek,demam, grok"	Acut Upper respiratory	15/6/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
50	AQ	80494	P	1	7,3	Batuk jarang, pilek ± 2hari demam, nafsu makan baik	Acut Upper respiratory	16/6/14	CefaroX	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
51	NF	80829	P	18	28	Batuk berdahak ± 10 hari, dahak sulit keluar, dahak warna putih, pilek 4 hari, sesak, demam	Acut Upper respiratory	16/6/14	Zeniclav	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5
52	AN	66078	L	1,5	11,5	Batuk ± 4 hari dahak tidak bisa keluar, malam muntah, pilek 2	Acut Upper respiratory	16/6/14	Vocefa	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
						hari ingus encer, panas, nafsu makan susah									
53	MH	80890	L	6	15	Batuk 3 hari, sesak, ngik"	Acut Upper respiratory	18/6/14	Azomax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3
54	NZ	80998	L	1	9	Batuk 1 minggu, pilek, sesak nafas kalau malam, demam, nafsu makan ↓, BAB cair berlendir	Acut Upper respiratory	23/6/14	Cefila	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
55	AP	81003	P	2,5	9	Batuk 1 bulan sudah diobatkan kambuh"an, pilek, makan susah, BAB batas normal	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
56	CH	60452	P	7	16	Batuk malam, tidur nafas bunyi ngik", batuk sudah 3 hari muntah, makan susah BAB normal	Acut Upper respiratory	23/6/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5
57	FE	81004	L	1	9	Batuk, dahak putih 2 bulan, pilek	Acut Upper respiratory	23/6/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
58	RN	80171	P	3	9	Batuk berdahak putih 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
59	AN	72949	P	1,5	9	Batuk terus muntah sejak 3 hari, makan sulit	Acut Upper respiratory	25/6/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
60	ND	81289	P	5	13	Batuk ± 2 hari, pilek, demam, suara nafas ngik", muntah kalau batuk, makan susah, batuk kumat"an	Acut Upper respiratory	2/7/14	Aztrin	1x 3,75	Oral	150	150	Syr	4
61	SI	40530	P	6	16	Batuk, sejak 2 bulan, bunyi nafas grok", makan susah	Acut Upper respiratory	2/7/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
62	ME	81298	P	0,6	5,9	Batuk 13 hari, pilek	Acut Upper respiratory	2/7/14	Dexyclav	3x1,7	Oral	53,13	159,4	Syr	12
63	NF	81405	P	0,4	7,5	Batuk, pilek, sesak ngik"	Acut Upper respiratory	7/7/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8
64	AS	81438	L	4	24	Batuk 3 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	7/7/14	Osmycin	3x2,5ml	Oral	62,5	187,5	Syr	13,5
65	FJ	66681	L	2	9,9	Pilek, batuk ± 4 hari	Acut Upper respiratory	14/7/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
66	SY	78054	P	3	11	Batuk 1minggu	Acut Upper respiratory	23/7/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6
67	AD	79283	L	0,5	6,1	Batuk ± 3 hari	Acut Upper respiratory	4/8/14	Erytromicin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
68	AV	81979	L	6	10,5	Batuk 3 minggu,panas, sesak, ngik”	Acut Upper respiratory	4/8/14	Cefarox	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
69	MD	63923	L	72	60	Batuk 1 minggu, sputum ,sakit sesak, pilek	Acut Upper respiratory	4/8/14	Binozyt	1x500mg	Oral	500	500	Tablet	5
70	AR	82110	L	8	26	Batuk 3 minggu	Acut Upper respiratory	6/8/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6
71	DI	82228	P	2	9,9	Batuk 10 hari, sesak, grok”	Acut Upper respiratory	11/8/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
72	AM	82226	P	3	10,5	Batuk, pilek 2 minggu, BB↓	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
73	AZ	82233	L	2	14	Batuk, sesak, ngik”, pilek 1 minggu, demam	Acut Upper respiratory	11/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
74	JE	82237	P	5	30	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
75	WI	82247	P	3	9,5	Batuk, pilek, panas 2 hari	Acut Upper respiratory	11/8/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6
76	RF	82263	L	2	12	Pilek, batuk, mual	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromycin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
77	DW	55834	P	3	10	Batuk 2 hari, pilek, panas, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
78	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk, pilek, panas 2 hari, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefila	2x1ml	Oral	20	40	Syr	15
79	RK	82263	L	2	12,5	Pilek, batuk, muntah	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromicin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
80	FZ	82194	L	0,7	9	Pilek, batuk, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8
81	HL	82469	P	0,4	6,2	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefadroxyl 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
82	MY	69422	L	2	10,5	Batuk, pilek, 3 hari, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Staforin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	4
83	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Sporetik	2x 2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
84	RS	82547	P	0,2	6,2	Batuk 2 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	281,25	Syr	5,5
85	LU	79812	P	0,7	8,6	Batuk, pilek, 3 hari panas	Acut Upper respiratory	20/8/14	Vocefa	2x5 ml	Oral	125	250	Syr	6
86	RY	82658	L	10	25	Sesak nafas, batuk, pilek 1 minggu,kambuh”,panas	Acut Upper respiratory	25/8/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
87	KH	61898	P	5	17	Batuk 2 minggu, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	25/8/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3
88	MH	70885	L	2,5	16	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Cefixim	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
89	AD	30156	P	5	17,3	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
90	NS	62363	P	6	17,5	Batuk tiap pagi 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Staforin Forte	2x5 ml	Oral	250	500	Syr	6
91	PR	46945	P	4	14	Batuk, pilek, panas, ngik". sesak	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
92	BN	82763	L	3	13	Batuk, pilek, sputum putih 1 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
93	TH	68723	L	3	13	Panas, BAB cair 10 x, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
94	EN	03151	p	39	46	Batuk, panas, pilek	Acut Upper respiratory	28/8/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5
95	AR	74762	L	3	14,5	Batuk 1 minggu, pilek, sputum putih	Acut Upper respiratory	1/9/14	Aztrin	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4
96	ST	81429	L	1	7,8	Batuk , panas, sesak nafas, pilek 1minggu	Acut Upper respiratory	1/9/14	Sporetik	2x3,75ml	Oral	75	150	Syr	4
97	RV	60124	L	3	10	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	1/9/14	Zibramax	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6
98	HU	82912	L	5	19	Batuk 1 minggu, dahak warna putih, dadanya sesak	Acut Upper respiratory	1/9/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
99	KL	54101	L	3	14	Batuk, pilek, panas 6 bulan	Acut Upper respiratory	3/9/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3
100	RS	82522	P	5,5	19	Batuk, anget, pilek	Acut Upper respiratory	3/9/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
101	FI	82985	L	0,3	7,5	Batuk grok", demam,	Acut Upper respiratory	3/9/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
102	JE	82997	L	1	9,5	Batuk 4 hari, pilek 3 hari, muntah,demam	Acut Upper respiratory	3/9/14	Cefadroxyl	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
103	MZ	58142	L	2,5	9	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
104	IL	47610	L	4,5	13	Pilek, batuk, sesak, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Cefarox	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
105	AR	74436	L	2,5	10	Batuk grok" 1 hari, demam, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	10/9/14	Cefila	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
106	AS	67255	P	4	12,5	Batuk ± 10 hari,dahak +	Acut Upper respiratory	10/9/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4
107	AI	83214	P	1	7,5	Batuk, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	10/9/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10
108	ST	83306	P	67	48	Batuk dahak, sesak 5 hari, gebrebeg,pilek	Acut Upper respiratory	13/9/14	Cefadroxyl 500	2x500mg	Oral	500	1000	Capsul	5
109	AS	74422	P	2	11,5	Batuk, pilek 3 hari	Acut Upper respiratory	17/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
110	AT	83555	L	1	8	Batuk, pilek 2 hari sputum + kuning	Acut Upper respiratory	22/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
111	SU	26967	P	74	41	Pusing, batuk grok" 3 hari, pilek, demam, sputum positif putih	Acut Upper respiratory	23/9/14	Binozyt	1x500mg	Oral	500	500	Syr	3
112	KH	66816	L	23	43	Batuk, sputum positif 5 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/9/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Syr	5
113	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk grok" 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	24/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
114	AD	80034	P	4	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
115	QO	83730	L	10	25	Batuk berdahak sejak 1 bulan, dahak warna putih, pilek 4 hari, demam, muntah	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	2x500mg	Oral	500	1000	Syr	5
116	CA	80703	L	1	7,5	Batuk grok", berdahak, sesak, demam sore - malam, pilek	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
117	BE	68123	L	2	11	Batuk tidak berdahak ± 3 hari, pilek, demam, ada benjolan di leher muncul 2 minggu	Acut Upper respiratory	29/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
118	MH	73564	L	2	12,5	Batuk, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
119	DI	83803	L	0,5	7,5	Panas, batuk, 1 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erytromicin	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8
120	AL	80991	L	3	13	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	4/10/14	Lapicef	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
121	VA	83901	P	0,3	8,7	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	6/10/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5
122	AR	81549	L	1,5	9	Batuk, pilek 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	6/10/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
123	AN	55631	P	4,5	17	Batuk kering, panas	Acut Upper	6/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
							respiratory								
124	BE	68123	L	2	11	Pilek	Acut Upper respiratory	6/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
125	AD	82647	L	1	9,5	Pilek, batuk 2 hari, sputum sulit keluar	Acut Upper respiratory	8/10/14	Lapicef	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6
126	EI	62081	P	2	14,5	Pilek, batuk 3hari	Acut Upper respiratory	8/10/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4
127	AA	80586	L	1	10	Batuk pilek grok"	Acut Upper respiratory	8/10/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5
128	NG	47661	P	80	50	Batuk berdahak 10 hari, dahak putih, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	9/10/14	Cefat 500	2x500	Oral	500	1000	Kapsul	5
129	FR	80039	L	3,5	14,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	10/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
130	TG	9334	P	51	49	Batuk, sputum +putih 10 hari, pilek	Acut Upper respiratory	21/10/14	Lapicef 500	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsul	5
131	DN	84321	L	1	7,3	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	22/10/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	281,25	Syr	5,5
132	BE	84323	P	4	19	Batuk 3 hari, pilek, batuk darah, sumer	Acut Upper respiratory	22/10/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6
133	SS	84372	P	48	60	Batuk dahak, sesak± 1 bulan	Acut Upper respiratory	24/10/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5
134	MF	82515	P	3,5	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
135	DN	84321	L	1	6,4	Batuk grok"	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
136	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok" 2 minggu, batuk	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12
137	AI	81796	P	8	21	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	29/10/14	Aztrin500	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6
138	YU	81576	L	23	71	Nyeri dada kanan, sesak	Acut Upper respiratory	30/10/14	Cefadroxil	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsul	5
139	VA	84473	P	8	21	Batuk, pilek 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	3/11/14	Staforin Forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6
140	AR	27327	P	0,8	13	Panas, pilek, BB↑	Acut Upper respiratory	5/11/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3
141	IQ	84677	L	8	25	Batuk 1 hari, sputum + kuning, sesak, ngik", sering mimisan	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 300	2x300mg	Oral	300	600	Puyer	5
142	DN	84321	L	1	6,9	Batuk, pilek	Acut Upper	5/11/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)
												Sekali	Sehari		
							respiratory								
143	KH	84672	L	9	20	Batuk, pilek, panas 3 hari, nafsu makan↓	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 250	2x250mg	Oral	250	500	kapsul	5
144	AN	80909	L	2,5	9,8	Batuk	Acut Upper respiratory	10/11/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4
145	NG	13335	P	45	45	Pusing, batuk 3 hari, sesak, perut kaku, sputum+ putih	Acut Upper respiratory	11/11/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5
146	DN	84321	L	1	9	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	12/11/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
147	SL	30708	P	8	20	Batuk, pilek, muntah	Acut Upper respiratory	24/11/14	Vocefa Forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6
148	CH	79293	P	1	7,2	Batuk dahak, pilek ± 2 hari	Acut Upper respiratory	24/11/14	Binozyt 100	1x100mg	Oral	100	100	Tablet	5
149	BA	73708	L	2	15	Batuk dahak ± 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	24/11/14	Lapicef Forte	2x3,75ml	Oral	187,5	375	Syr	8
150	AD	73708	L	6	22	Batuk dahak kuning, flu, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6
151	AT	85363	L	70	46	Batuk dahak putih, flu, sesak 1 bln keringat malam, BB↓	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsul	5
152	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok <sup>2</sup> , batuk, pilek	Acut Upper respiratory	1/12/14	Lapicef	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12
153	MH	78032	L	5	14	Batuk pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	8/12/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4
154	MA	85460	L	0,9	8	Batuk, pilek 1 bulan, panas	Acut Upper respiratory	10/12/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5
155	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek 1 bulan, sesak	Acut Upper respiratory	22/12/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8
156	AR	85716	L	10	25	Batuk, sputum + putih	Acut Upper respiratory	22/12/14	Erysanbe	3x500mg	Oral	500	1500	Tablet	7
157	DA	56001	L	7	19,5	Batuk	Acut Upper respiratory	22/12/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6
158	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	31/12/14	Cefadroxy1 75	2x75mg	Oral	75	150	Puyer	5



Lampiran 4. Analisis ketepatan indikasi penggunaan antibiotik pada pasien umum infeksi saluran pernapasan atas instalasi rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta tahun 2014

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
1	HM	76800	L	0,8	9	Batuk 1 bulan, panas, grok” pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
2	TH	70760	P	2	12	Demam, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
3	DR	77235	L	0,5	8,5	Batuk grok”, pilek, panas 4 hari, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	✓	-
4	TT	39494	P	6	18	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
5	FR	77373	L	3	16	Batuk 1 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
6	RD	28607	L	6	18	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
7	AD	68018	L	1,5	12	Batuk, pilek, panas ± 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
8	AL	68291	P	3,5	12,2	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
9	JS	77583	P	0,5	6,8	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
10	AR	77694	P	6	17	Batuk, pilek, demam, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	✓	-
11	JH	77622	L	6	19	Batuk, demam 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
12	ND	34293	P	5	14,5	Batuk, pilek, pusing, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
13	VN	78063	P	6	16	Batuk, pilek 2 minggu, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
14	PR	65876	P	3	19	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
15	MH	78079	L	0,8	8	Batuk, sputum + kuning, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
16	DN	78095	P	5	10	Batuk, pilek panas 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
17	ER	78330	L	2	15	Batuk, sesak, nyeri, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
18	AZ	73133	L	4	16	Batuk, selama 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
19	SN	69880	L	5	14	Batuk, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
20	IH	78402	L	5	12	Batuk 3 minggu, pilek, panas, BB ↓	Acut Upper respiratory	✓	-
21	RN	34361	L	5	19	Pilek, batuk, demam, tenggorokan sakit	Acut Upper respiratory	✓	-
22	TW	78714	P	22	50	Batuk berdahak, sesak ± 2 minggu, dahak tidak bisa keluar	Acut Upper respiratory	✓	-
23	NG	78717	P	51	62	Batuk berdahak, demam, pilek, pusing 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
24	MF	57824	P	4	10	Batuk 2 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
25	FB	79058	L	0,2	5,2	Batuk, pilek grok”, panas 3 hari, muntah	Acut Upper respiratory	✓	-
26	MH	79078	L	0,2	6,4	Batuk 2 minggu, panas, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
27	DF	79065	L	2,5	9,5	Sering panas, mengi, batuk	Acut Upper respiratory	✓	-
28	AR	79171	L	0,8	6,4	Batuk, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
29	MQ	54166	L	3	14	Batuk, pilek, sesak, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
30	DF	79065	L	2,5	10	Batuk, mengi, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
31	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
32	AL	79396	L	0,8	7,1	Batuk, sesak, ngik", pilek panas 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
33	IS	79466	P	0,8	8,4	Panas, batuk, pilek, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
34	UL	79476	P	13	53	Dada sakit, batuk grok" 1 minggu, sputum + hijau	Acut Upper respiratory	✓	-
35	UL	79476	P	13	53	Batuk, sakit tenggorokan	Acut Upper respiratory	✓	-
36	DI	32780	P	13	38	Pilek, batuk berkurang 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
37	SA	79779	P	3	12	Demam, flu, batuk kering, nafsu makan ↓, BB ↓, mengi 10 hari, muntah bercak darah	Acut Upper respiratory	✓	-
38	NA	68433	P	5	16	Batuk, pilek, alergi saluran nafas 1 minggu, muntah pagi dan malam	Acut Upper respiratory	✓	-
39	FA	79790	P	10	23	Batuk berdahak	Acut Upper respiratory	✓	-
40	PU	79796	P	4	14,5	Batuk, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
41	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, pilek sudah 5 hari, batuk ngik", ada dahak	Acut Upper respiratory	✓	-
42	SA	75154	P	0,8	6,8	Panas, batuk jarang, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	✓	-
43	DE	79761	P	0,5	15	Batuk, pusing, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
44	AD	80018	P	2	13	Batuk, pilek 1 bulan	Acut Upper respiratory	✓	-
45	PT	50350	P	10	35	Batuk, pilek 2 hari, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
46	AZ	55269	L	3	11	Panas, batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
47	BR	80625	L	8	24	Batuk berdahak putih, demam, nyeri perut, sering muntah jika batuk, tidak ada keringat dingin, BB↓	Acut Upper respiratory	✓	-
48	RA	80635	L	7	17	Batuk berdahak sejak 1 bulan, pilek, dahak warna putih	Acut Upper respiratory	✓	-
49	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, muntah, pilek, demam, grok"	Acut Upper respiratory	✓	-
50	AQ	80494	P	1	7,3	Batuk jarang, pilek ± 2hari demam, nafsu makan baik	Acut Upper respiratory	✓	-
51	NF	80829	P	18	28	Batuk berdahak ± 10 hari, dahak sulit keluar, dahak warna putih, pilek 4 hari, sesak, demam	Acut Upper respiratory	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
52	AN	66078	L	1,5	11,5	Batuk ± 4 hari dahak tidak bisa keluar, malam muntah, pilek 2 hari ingus encer, panas, nafsu makan susah	Acut Upper respiratory	✓	-
53	MH	80890	L	6	15	Batuk 3 hari, sesak, ngik"	Acut Upper respiratory	✓	-
54	NZ	80998	L	1	9	Batuk 1 minggu, pilek, sesak nafas kalau malam, demam, nafsu makan ↓, BAB cair berlendir	Acut Upper respiratory	✓	-
55	AP	81003	P	2,5	9	Batuk 1 bulan sudah diobatkan kambuh"an, pilek, makan susah, BAB batas normal	Acut Upper respiratory	✓	-
56	CH	60452	P	7	16	Batuk klau malam, klau tidur nafas bunyi ngik", batuk sudah 3 hari muntah, makan susah BAB normal	Acut Upper respiratory	✓	-
57	FE	81004	L	1	9	Batuk, dahak putih 2 bulan, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
58	RN	80171	P	3	9	Batuk berdahak putih 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
59	AN	72949	P	1,5	9	Batuk terus muntah sejak 3 hari, makan sulit	Acut Upper respiratory	✓	-
60	ND	81289	P	5	13	Batuk ± 2 hari, pilek, demam, suara nafas ngik" saat tidur malam, muntah kalau batuk, makan susah, batuk kumat"an	Acut Upper respiratory	✓	-
61	SI	40530	P	6	16	Batuk, sejak 2 bulan, bunyi nafas grok", makan susah	Acut Upper respiratory	✓	-
62	ME	81298	P	0,6	5,9	Batuk 13 hari, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
63	NF	81405	P	0,4	7,5	Batuk, pilek, sesak ngik"	Acut Upper respiratory	✓	-
64	AS	81438	L	4	24	Batuk 3 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
65	FJ	66681	L	2	9,9	Pilek, batuk ± 4 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
66	SY	78054	P	3	11	Batuk 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
67	AD	79283	L	0,5	6,1	Batuk ± 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
68	AV	81979	L	6	10,5	Batuk 3 minggu, panas, sesak, ngik"	Acut Upper respiratory	✓	-
69	MD	63923	L	72	60	Batuk 1 minggu, sputum ,sakit sesak, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
70	AR	82110	L	8	26	Batuk 3 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
71	DI	82228	P	2	9,9	Batuk 10 hari, sesak, grok"	Acut Upper respiratory	✓	-
72	AM	82226	P	3	10,5	Batuk, pilek 2 minggu, BB↓	Acut Upper respiratory	✓	-
73	AZ	82233	L	2	14	Batuk, sesak, ngik", pilek 1 minggu, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
74	JE	82237	P	5	30	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
75	WI	82247	P	3	9,5	Batuk, pilek, panas 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
76	RF	82263	L	2	12	Pilek, batuk, mual	Acut Upper respiratory	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
77	DW	55834	P	3	10	Batuk 2 hari, pilek, panas, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
78	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk, pilek, panas 2 hari, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
79	RK	82263	L	2	12,5	Pilek, batuk, muntah	Acut Upper respiratory	✓	-
80	FZ	82194	L	0,7	9	Pilek, batuk, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
81	HL	82469	P	0,4	6,2	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
82	MY	69422	L	2	10,5	Batuk, pilek, 3 hari, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
83	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
84	RS	82547	P	0,2	6,2	Batuk 2 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
85	LU	79812	P	0,7	8,6	Batuk, pilek, 3 hari panas	Acut Upper respiratory	✓	-
86	RY	82658	L	10	25	Sesak nafas, batuk, pilek 1 minggu kambuh", panas	Acut Upper respiratory	✓	-
87	KH	61898	P	5	17	Batuk 2 minggu, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
88	MH	70885	L	2,5	16	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
89	AD	30156	P	5	17,3	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
90	NS	62363	P	6	17,5	Batuk tiap pagi 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
91	PR	46945	P	4	14	Batuk, pilek, panas, ngik". sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
92	BN	82763	L	3	13	Batuk, pilek, sputum putih 1 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
93	TH	68723	L	3	13	Panas, BAB cair 10 x, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
94	EN	03151	p	39	46	Batuk, panas, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
95	AR	74762	L	3	14,5	Batuk 1 minggu, pilek, sputum putih	Acut Upper respiratory	✓	-
96	ST	81429	L	1	7,8	Batuk , panas, sesak nafas, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
97	RV	60124	L	3	10	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
98	HU	82912	L	5	19	Batuk 1 minggu, dahak warna putih, dadanya sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
99	KL	54101	L	3	14	Batuk, pilek, panas 6 bulan	Acut Upper respiratory	✓	-
100	RS	82522	P	5,5	19	Batuk, anget, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
101	FI	82985	L	0,3	7,5	Batuk grok", demam,	Acut Upper respiratory	✓	-
102	JE	82997	L	1	9,5	Batuk 4 hari, pilek 3 hari, muntah, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
103	MZ	58142	L	2,5	9	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
104	IL	47610	L	4,5	13	Pilek, batuk, sesak, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
105	AR	74436	L	2,5	10	Batuk grok" 1 hari, demam, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
106	AS	67255	P	4	12,5	Batuk ± 10 hari, dahak positif	Acut Upper respiratory	✓	-
107	AI	83214	P	1	7,5	Batuk, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
108	ST	83306	P	67	48	Batuk berdahak, sesak 5 hari, gebrebeg, pilek, maag, kaki keju"	Acut Upper respiratory	✓	-
109	AS	74422	P	2	11,5	Batuk, pilek 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
110	AT	83555	L	1	8	Batuk, pilek 2 hari sputum + kuning	Acut Upper respiratory	✓	-
111	SU	26967	P	74	41	Pusing, batuk grok" 3 hari, pilek, demam, sputum positif putih	Acut Upper respiratory	✓	-
112	KH	66816	L	23	43	Batuk, sputum positif 5 hari, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
113	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk grok" 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
114	AD	80034	P	4	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
115	QO	83730	L	10	25	Batuk berdahak sejak 1 bulan, dahak warna putih, pilek 4 hari, demam, muntah	Acut Upper respiratory	✓	-
116	CA	80703	L	1	7,5	Batuk grok", berdahak, sesak, demam sore - malam, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
117	BE	68123	L	2	11	Batuk tidak berdahak ± 3 hari, pilek, demam, ada benjolan di leher muncul 2 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
118	MH	73564	L	2	12,5	Batuk, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
119	DI	83803	L	0,5	7,5	Panas, batuk, 1 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
120	AL	80991	L	3	13	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
121	VA	83901	P	0,3	8,7	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
122	AR	81549	L	1,5	9	Batuk, pilek 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
123	AN	55631	P	4,5	17	Batuk kering, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
124	BE	68123	L	2	11	Pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
125	AD	82647	L	1	9,5	Pilek, batuk 2 hari, sputum sulit keluar	Acut Upper respiratory	✓	-
126	EI	62081	P	2	14,5	Pilek, batuk 3hari	Acut Upper respiratory	✓	-
127	AA	80586	L	1	10	Batuk pilek grok"	Acut Upper respiratory	✓	-
128	NG	47661	P	80	50	Batuk berdahak 10 hari, dahak putih, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
129	FR	80039	L	3,5	14,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
130	TG	9334	P	51	49	Batuk, sputum + putih 10 hari, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
131	DN	84321	L	1	7,3	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
132	BE	84323	P	4	19	Batuk 3 hari, pilek, batuk darah, sumer	Acut Upper respiratory	✓	-
133	SS	84372	P	48	60	Batuk berdahak, sesak ± 1 bulan	Acut Upper respiratory	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Ketepatan indikasi	
								Tepat	Tidak tepat
134	MF	82515	P	3,5	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
135	DN	84321	L	1	6,4	Batuk grok <sup>2</sup>	Acut Upper respiratory	✓	-
136	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok <sup>2</sup> kalau nangis 2 minggu, batuk	Acut Upper respiratory	✓	-
137	AI	81796	P	8	21	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
138	YU	81576	L	23	71	Nyeri dada kanan, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
139	VA	84473	P	8	21	Batuk, pilek 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
140	AR	27327	P	0,8	13	Panas, pilek, BB↑	Acut Upper respiratory	✓	-
141	IQ	84677	L	8	25	Batuk 1 hari, sputum + kuning, sesak, ngik <sup>2</sup> , sering mimisan	Acut Upper respiratory	✓	-
142	DN	84321	L	1	6,9	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
143	KH	84672	L	9	20	Batuk, pilek, panas 3 hari, nafsu makan↓	Acut Upper respiratory	✓	-
144	AN	80909	L	2,5	9,8	Batuk	Acut Upper respiratory	✓	-
145	NG	13335	P	45	45	Pusing, batuk 3 hari, sesak, perut kaku, sputum + putih	Acut Upper respiratory	✓	-
146	DN	84321	L	1	9	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	✓	-
147	SL	30708	P	8	20	Batuk, pilek, muntah	Acut Upper respiratory	✓	-
148	CH	79293	P	1	7,2	Batuk berdahak, pilek ± 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
149	BA	73708	L	2	15	Batuk dahak ± 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
150	AD	73708	L	6	22	Batuk berdahak kuning, flu, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
151	AT	85363	L	70	46	Batuk berdahak putih, flu, sesak 1 bulan, keringat malam, BB↓	Acut Upper respiratory	✓	-
152	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok <sup>2</sup> , batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-
153	MH	78032	L	5	14	Batuk pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	✓	-
154	MA	85460	L	0,9	8	Batuk, pilek 1 bulan, panas	Acut Upper respiratory	✓	-
155	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek 1 bulan, sesak	Acut Upper respiratory	✓	-
156	AR	85716	L	10	25	Batuk, sputum + putih 1 minggu	Acut Upper respiratory	✓	-
157	DA	56001	L	7	19,5	Batuk	Acut Upper respiratory	✓	-
158	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	✓	-

Lampiran 5. Analisis Ketepatan Pasien Dalam Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Umum Infeksi Saluran Pernapasan Atas Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
1	HM	L	0,8	9	Acut Upper respiratory	-	Cefarox	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
2	TH	P	2	12	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
3	DR	L	0,5	8,5	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
4	TT	P	6	18	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
5	FR	L	3	16	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
6	RD	L	6	18	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampingnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
7	AD	L	1,5	12	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-
8	AL	P	3,5	12,2	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
9	JS	P	0,5	6,8	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
10	AR	P	6	17	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 200mg	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
12	ND	P	5	14,5	Acut Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
13	VN	P	6	16	Acut Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
14	PR	P	3	19	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-
15	MH	L	0,8	8	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-
16	DN	P	5	10	Acut Upper respiratory	-	Erytromycin	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-
17	ER	L	2	15	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-
18	AZ	L	4	16	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampngnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
19	SN	L	5	14	Acut Upper respiratory	-	Aztrin	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-



No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
20	IH	L	5	12	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
21	RN	L	5	19	Acut Upper respiratory	-	Q-cef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
22	TW	P	22	50	Acut Upper respiratory	-	Cefixim 100	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
23	NG	P	51	62	Acut Upper respiratory	-	Sporetik 100	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
24	MF	P	4	10	Acut Upper respiratory	-	Staforin 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)alergi (rash, urticaria)	✓	-
25	FB	L	0,2	5,2	Acut Upper respiratory	-	Staforin 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
26	MH	L	0,2	6,4	Acut Upper respiratory	-	Amoxicillin 125	Gangguan lambung usus dan radang kulit jarang terjadi	✓	-
27	DF	L	2,5	9,5	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
28	AR	L	0,8	6,4	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
29	MQ	L	3	14	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
30	DF	L	2,5	10	Acut Upper respiratory	-	Aztrin	Mual muntah anoreksia,diare. Mengganggu fungsi hati yang tampak sebagai enongkatan nilai enzim tertentu dalam serum	✓	-
31	RD	L	2	10	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
32	AL	L	0,8	7,1	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
33	IS	P	0,8	8,4	Acut Upper respiratory	-	Staforin 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
34	UL	P	13	53	Acut Upper respiratory	-	Bicrolid	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
35	UL	P	13	53	Acut Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
36	DI	P	13	38	Acut Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
37	SA	P	3	12	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampngnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
38	NA	P	5	16	Acut Upper respiratory	-	Azytromicin 150	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
39	FA	P	10	23	Acut Upper respiratory	-	Erytromicin 250	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
40	PU	P	4	14,5	Acut Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
41	RI	L	0,5	8,8	Acut Upper respiratory	-	Staforin 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
42	SA	P	0,8	6,8	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
43	DE	P	0,5	15	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampngnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
44	AD	P	2	13	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampngnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
45	PT	P	10	35	Acut Upper respiratory	-	Cefixim 75	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
46	AZ	L	3	11	Acut Upper respiratory	-	Azomax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
47	BR	L	8	24	Acut Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
48	RA	L	7	17	Acut Upper respiratory	-	cefaroX	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
49	RI	L	0,5	8,8	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
50	AQ	P	1	7,3	Acut Upper respiratory	-	Cefarox	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)alergi (rash, urticaria)	✓	-
51	NF	P	18	28	Acut Upper respiratory	-	Zeniclav	Mual,muntah terutama dosis di atas 600m sehari	✓	-
52	AN	L	1,5	11,5	Acut Upper respiratory	-	Vocefa	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
53	MH	L	6	15	Acut Upper respiratory	-	Azomax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
54	NZ	L	1	9	Acut Upper respirator	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
55	AP	P	2,5	9	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
56	CH	P	7	16	Acut Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampngnya ringan,rasa pahit,tidak untuk ibu menyusui	✓	-
57	FE	L	1	9	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
58	RN	P	3	9	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
59	AN	P	1,5	9	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
60	ND	P	5	13	Acute Upper respiratory	-	Aztrin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
61	SI	P	6	16	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual, dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
62	ME	P	0,6	5,9	Acute Upper respiratory	-	Dexyclav	Mual, muntah terutama dosis di atas 600mg sehari	✓	-
63	NF	P	0,4	7,5	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
64	AS	L	4	24	Acute Upper respiratory	-	Osmycin	Efek sampingnya ringan, rasa pahit, tidak untuk ibu menyusui	✓	-
65	FJ	L	2	9,9	Acute Upper respiratory	-	Cefadroxyl 125	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual, dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
66	SY	P	3	11	Acute Upper respiratory	-	Aztrin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
67	AD	L	0,5	6,1	Acute Upper respiratory	-	Erytromicin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
68	AV	L	6	10,5	Acute Upper respiratory	-	Cefarox	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual, dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
69	MD	L	72	60	Acute Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
70	AR	L	8	26	Acute Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
71	DI	P	2	9,9	Acute Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
72	AM	P	3	10,5	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
73	AZ	L	2	14	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
74	JE	P	5	30	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
75	WI	P	3	9,5	Acute Upper respiratory	-	Aztrin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
76	RF	L	2	12	Acute Upper respiratory	-	Erytromycin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
77	DW	P	3	10	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
78	IS	P	0,3	6,2	Acute Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
79	RK	L	2	12,5	Acute Upper respiratory	-	Erytromicin	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
80	FZ	L	0,7	9	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
81	HL	P	0,4	6,2	Acute Upper respiratory	-	Cefadroxyll 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
82	MY	L	2	10,5	Acute Upper respiratory	-	Staforin	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
83	RD	L	2	10	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
84	RS	P	0,2	6,2	Acute Upper respiratory	-	Staforin	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
85	LU	P	0,7	8,6	Acute Upper respiratory	-	Vocefa	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
86	RY	L	10	25	Acute Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
87	KH	P	5	17	Acute Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
88	MH	L	2,5	16	Acut Upper respiratory	-	Cefixim	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
89	AD	P	5	17,3	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
90	NS	P	6	17,5	Acut Upper respiratory	-	Staforin Forte	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
91	PR	P	4	14	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
92	BN	L	3	13	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
93	TH	L	3	13	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
94	EN	p	39	46	Acut Upper respiratory	-	Bicrolid	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
95	AR	L	3	14,5	Acut Upper respiratory	-	Aztrin	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
96	ST	L	1	7,8	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-



No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
97	RV	L	3	10	Acut Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
98	HU	L	5	19	Acut Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
99	KL	L	3	14	Acut Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
100	RS	P	5,5	19	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
101	FI	L	0,3	7,5	Acut Upper respiratory	-	Staforin	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
102	JE	L	1	9,5	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
103	MZ	L	2,5	9	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
104	IL	L	4,5	13	Acut Upper respiratory	-	Cefarox	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
105	AR	L	2,5	10	Acut Upper respiratory	-	Cefila	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
106	AS	P	4	12,5	Acut Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
107	AI	P	1	7,5	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
108	ST	P	67	48	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxyl 500	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
109	AS	P	2	11,5	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
110	AT	L	1	8	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
111	SU	P	74	41	Acut Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
112	KH	L	23	43	Acut Upper respiratory	-	Bicrolid	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
113	IS	P	0,3	6,2	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
114	AD	P	4	11,5	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
115	QO	L	10	25	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
116	CA	L	1	7,5	Acute Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
117	BE	L	2	11	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
118	MH	L	2	12,5	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
119	DI	L	0,5	7,5	Acute Upper respiratory	-	Erytromicin	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
120	AL	L	3	13	Acute Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
121	VA	P	0,3	8,7	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
122	AR	L	1,5	9	Acute Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
123	AN	P	4,5	17	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversible	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
124	BE	L	2	11	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
125	AD	L	1	9,5	Acute Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
126	EI	P	2	14,5	Acute Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
127	AA	L	1	10	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
128	NG	P	80	50	Acute Upper respiratory	-	Cefat 500	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
129	FR	L	3,5	14,5	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
130	TG	P	51	49	Acute Upper respiratory	-	Lapicef 500	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
131	DN	L	1	7,3	Acute Upper respiratory	-	Staforin	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
132	BE	P	4	19	Acute Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
133	SS	P	48	60	Acut Upper respiratory	-	Bicrolid		✓	-
134	MF	P	3,5	11,5	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
135	DN	L	1	6,4	Acut Upper respiratory	-	Lapicef 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
136	RZ	L	0,08	4,5	Acut Upper respiratory	-	Lapicef 125	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
137	AI	P	8	21	Acut Upper respiratory	-	Aztrin500	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
138	YU	L	23	71	Acut Upper respiratory	-	Cefadroxil	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
139	VA	P	8	21	Acut Upper respiratory	-	Staforin Forte	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
140	AR	P	0,8	13	Acut Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
141	IQ	L	8	25	Acut Upper respiratory	-	Lapicef 300	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
142	DN	L	1	6,9	Acut Upper respiratory	-	Sporetik	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
143	KH	L	9	20	Acut Upper respiratory	-	Lapicef 250	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
144	AN	L	2,5	9,8	Acut Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati,dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
145	NG	P	45	45	Acut Upper respiratory	-	Bicrolid	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
146	DN	L	1	9	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
147	SL	P	8	20	Acut Upper respiratory	-	Vocefa Forte	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
148	CH	P	1	7,2	Acut Upper respiratory	-	Binozyt 100	Bagi lambung-usu berupa diare,nyeri perut,nausea,kadang muntah.Dapat mengganggu fungsi hati.	✓	-
149	BA	L	2	15	Acut Upper respiratory	-	Lapicef Forte	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
150	AD	L	6	22	Acut Upper respiratory	-	Lapicef forte	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
151	AT	L	70	46	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-
152	RZ	L	0,08	4,5	Acut Upper respiratory	-	Lapicef	Efek samping sama dengan Penisilin(diare,nausea dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash,urticaria)	✓	-

No	Nama	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Diagnosa	Riwayat penyakit	Penggunaan antibiotik	Kontra indikasi menurut OOP	Ketepatan indikasi	
									Tepat	Tidak tepat
153	MH	L	5	14	Acute Upper respiratory	-	Zibramax	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
154	MA	L	0,9	8	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
155	RH	L	0,4	6	Acute Upper respiratory	-	Staforin	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-
156	AR	L	10	25	Acute Upper respiratory	-	Erysanbe	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
157	DA	L	7	19,5	Acute Upper respiratory	-	Binozyt	Bagi lambung-usu berupa diare, nyeri perut, mual, kadang muntah. Dapat mengganggu fungsi hati, dosis tinggi dapat menimbulkan ketulian reversibel	✓	-
158	RH	L	0,4	6	Acute Upper respiratory	-	Cefadroxyl 75	Efek samping sama dengan Penisilin (diare, mual dan sebagainya) jarang sekali terjadi reaksi alergi (rash, urticaria)	✓	-

Lampiran 6. Analisis Ketepatan Obat Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Umum Infeksi Saluran Pernapasan Atas Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
1	HM	76800	L	0,8	9	Batuk 1 bulan, panas, grok” pilek	Acut Upper respiratory	7/2/14	Cefarox	✓	-
2	TH	70760	P	2	12	Demam, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	17/2/14	Sporetik	✓	-
3	DR	77235	L	0,5	8,5	Batuk grok””, pilek, panas 4 hari, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	19/2/14	Cefadroxyl 125	✓	-
4	TT	39494	P	6	18	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Cefadroxyl 125	✓	-
5	FR	77373	L	3	16	Batuk 1 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	24/2/14	Sporetik	✓	-
6	RD	28607	L	6	18	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/2/14	Osmycin	✓	-
7	AD	68018	L	1,5	12	Batuk, pilek, panas ± 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Erysanbe	✓	-
8	AL	68291	P	3,5	12,2	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	26/2/14	Cefadroxyl 125	✓	-
9	JS	77583	P	0,5	6,8	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	3/3/14	Cefadroxyl 125	✓	-
10	AR	77694	P	6	17	Batuk, pilek, demam, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefadroxyl 200mg	✓	-
11	JH	77622	L	6	19	Batuk, demam 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefila	✓	-
12	ND	34293	P	5	14,5	Batuk, pilek, pusing, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	✓	-
13	VN	78063	P	6	16	Batuk, pilek 2 minggu, panas	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	✓	-
14	PR	65876	P	3	19	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	✓	-



No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
15	MH	78079	L	0,8	8	Batuk, sputum + kuning, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	✓	-
16	DN	78095	P	5	10	Batuk, pilek panas 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erytromycin	✓	-
17	ER	78330	L	2	15	Batuk, sesak, nyeri, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	24/3/14	Erysanbe	✓	-
18	AZ	73133	L	4	16	Batuk, selama 1 minggu	Acut Upper respiratory	26/3/14	Osmycin	✓	-
19	SN	69880	L	5	14	Batuk, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/3/14	Aztrin	✓	-
20	IH	78402	L	5	12	Batuk 3 minggu, pilek, panas, BB ↓	Acut Upper respiratory	26/3/14	Sporetik	✓	-
21	RN	34361	L	5	19	Pilek, batuk, demam, tenggorokan sakit	Acut Upper respiratory	28/3/14	Q-cef	✓	-
22	TW	78714	P	22	50	Batuk berdahak, sesak ± 2 minggu, dahak tidak bisa keluar	Acut Upper respiratory	5/4/14	Cefixim 100	✓	-
23	NG	78717	P	51	62	Batuk berdahak, demam, pilek, pusing 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/4/14	Sporetik 100	✓	-
24	MF	57824	P	4	10	Batuk 2 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/4/14	Staforin 125	✓	-
25	FB	79058	L	0,2	5,2	Batuk, pilek grok”, panas 3 hari, muntah	Acut Upper respiratory	16/4/14	Staforin 125	✓	-
26	MH	79078	L	0,2	6,4	Batuk 2 minggu, panas, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	16/4/14	Amoxicillin 125	✓	-
27	DF	79065	L	2,5	9,5	Sering panas, mengi, batuk	Acut Upper respiratory	16/4/14	Erysanbe	✓	-
28	AR	79171	L	0,8	6,4	Batuk, pilek, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Erysanbe	✓	-
29	MQ	54166	L	3	14	Batuk, pilek, sesak, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Sporetik	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
30	DF	79065	L	2,5	10	Batuk, mengi, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Aztrin	✓	-
31	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Sporetik	✓	-
32	AL	79396	L	0,8	7,1	Batuk, sesak, ngik", pilek panas 2 hari	Acut Upper respiratory	28/4/14	Erysanbe	✓	-
33	IS	79466	P	0,8	8,4	Panas, batuk, pilek, pilek	Acut Upper respiratory	30/4/14	Staforin 125	✓	-
34	UL	79476	P	13	53	Dada sakit, batuk grok" 1 minggu, sputum + hijau	Acut Upper respiratory	30/4/14	Bicrolid	✓	-
35	UL	79476	P	13	53	Batuk, sakit tenggorokan	Acut Upper respiratory	5/5/14	Zibramax	✓	-
36	DI	32780	P	13	38	Pilek, batuk berkurang 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/5/14	Binozyt	✓	-
37	SA	79779	P	3	12	Demam, flu, batuk kering, nafsu makan ↓, BB ↓, mengi 10 hari, muntah bercak darah	Acut Upper respiratory	12/5/14	Osmycin	✓	-
38	NA	68433	P	5	16	Batuk, pilek, alergi saluran nafas 1 minggu, muntah pagi dan malam	Acut Upper respiratory	12/5/14	Azytromicin 150	✓	-
39	FA	79790	P	10	23	Batuk berdahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erytromicin 250	✓	-
40	PU	79796	P	4	14,5	Batuk, panas	Acut Upper respiratory	12/5/14	Cefila	✓	-
41	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, pilek sudah 5 hari, batuk ngik", ada dahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Staforin 125	✓	-
42	SA	75154	P	0,8	6,8	Panas, batuk jarang, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erysanbe	✓	-
43	DE	79761	P	0,5	15	Batuk, pusing, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/5/14	Osmycin	✓	-
44	AD	80018	P	2	13	Batuk, pilek 1 bulan	Acut Upper	19/5/14	Osmycin	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
							respiratory				
45	PT	50350	P	10	35	Batuk, pilek 2 hari, panas	Acut Upper respiratory	2/6/14	Cefixim 75	✓	-
46	AZ	55269	L	3	11	Panas, batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	4/6/14	Azomax	✓	-
47	BR	80625	L	8	24	Batuk berdahak putih, demam, nyeri perut, sering muntah jika batuk, tidak ada keringat dingin, BB↓	Acut Upper respiratory	9/6/14	Binozyt	✓	-
48	RA	80635	L	7	17	Batuk berdahak sejak 1 bulan, pilek, dahak warna putih	Acut Upper respiratory	9/6/14	cefaroX	✓	-
49	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, muntah, pilek, demam, grok”	Acut Upper respiratory	15/6/14	CefadroXyl 125	✓	-
50	AQ	80494	P	1	7,3	Batuk jarang, pilek ± 2hari demam, nafsu makan baik	Acut Upper respiratory	16/6/14	CefaroX	✓	-
51	NF	80829	P	18	28	Batuk berdahak ± 10 hari, dahak sulit keluar, dahak warna putih, pilek 4 hari, sesak, demam	Acut Upper respiratory	16/6/14	Zeniclav	✓	-
52	AN	66078	L	1,5	11,5	Batuk ± 4 hari dahak tidak bisa keluar, malam muntah, pilek 2 hari ingus encer, panas, nafsu makan susah	Acut Upper respiratory	16/6/14	Vocefa	✓	-
53	MH	80890	L	6	15	Batuk 3 hari, sesak, ngik”	Acut Upper respiratory	18/6/14	Azomax	✓	-
54	NZ	80998	L	1	9	Batuk 1 minggu, pilek, sesak nafas kalau malam, demam, nafsu makan ↓, BAB cair berlendir	Acut Upper respiratory	23/6/14	Cefila	✓	-
55	AP	81003	P	2,5	9	Batuk 1 bulan sudah diobatkan kambuh”an, pilek, makan	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
						susah, BAB batas normal					
56	CH	60452	P	7	16	Batuk klau malam, klau tidur nafas bunyi ngik”, batuk sudah 3 hari muntah, makan susah BAB normal	Acut Upper respiratory	23/6/14	Osmycin	✓	-
57	FE	81004	L	1	9	Batuk, dahak putih 2 bulan, pilek	Acut Upper respiratory	23/6/14	Sporetik	✓	-
58	RN	80171	P	3	9	Batuk berdahak putih 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	✓	-
59	AN	72949	P	1,5	9	Batuk terus muntah sejak 3 hari, makan sulit	Acut Upper respiratory	25/6/14	Sporetik	✓	-
60	ND	81289	P	5	13	Batuk ± 2 hari, pilek, demam, suara nafas ngik” saat tidur malam, muntah kalau batuk, makan susah, batuk kumat”an	Acut Upper respiratory	2/7/14	Aztrin	✓	-
61	SI	40530	P	6	16	Batuk, sejak 2 bulan, bunyi nafas grok”, makan susah	Acut Upper respiratory	2/7/14	Sporetik	✓	-
62	ME	81298	P	0,6	5,9	Batuk 13 hari, pilek	Acut Upper respiratory	2/7/14	Dexyclav	✓	-
63	NF	81405	P	0,4	7,5	Batuk, pilek, sesak ngik”	Acut Upper respiratory	7/7/14	Erysanbe	✓	-
64	AS	81438	L	4	24	Batuk 3 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	7/7/14	Osmycin	✓	-
65	FJ	66681	L	2	9,9	Pilek, batuk ± 4 hari	Acut Upper respiratory	14/7/14	Cefadroxyl 125	✓	-
66	SY	78054	P	3	11	Batuk 1 minggu	Acut Upper respiratory	23/7/14	Aztrin	✓	-
67	AD	79283	L	0,5	6,1	Batuk ± 3 hari	Acut Upper respiratory	4/8/14	Erytromicin	✓	-
68	AV	81979	L	6	10,5	Batuk 3 minggu, panas, sesak, ngik”	Acut Upper respiratory	4/8/14	Cefarox	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
69	MD	63923	L	72	60	Batuk 1 minggu, sputum ,sakit sesak, pilek	Acut Upper respiratory	4/8/14	Binozyt	✓	-
70	AR	82110	L	8	26	Batuk 3 minggu	Acut Upper respiratory	6/8/14	Binozyt	✓	-
71	DI	82228	P	2	9,9	Batuk 10 hari, sesak, grok”	Acut Upper respiratory	11/8/14	Cefila	✓	-
72	AM	82226	P	3	10,5	Batuk, pilek 2 minggu, BB↓	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	✓	-
73	AZ	82233	L	2	14	Batuk, sesak, ngik”, pilek 1 minggu, demam	Acut Upper respiratory	11/8/14	Erysanbe	✓	-
74	JE	82237	P	5	30	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	✓	-
75	WI	82247	P	3	9,5	Batuk, pilek, panas 2 hari	Acut Upper respiratory	11/8/14	Aztrin	✓	-
76	RF	82263	L	2	12	Pilek, batuk, mual	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromycin	✓	-
77	DW	55834	P	3	10	Batuk 2 hari, pilek, panas, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	✓	-
78	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk, pilek, panas 2 hari, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefila	✓	-
79	RK	82263	L	2	12,5	Pilek, batuk, muntah	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromicin	✓	-
80	FZ	82194	L	0,7	9	Pilek, batuk, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	✓	-
81	HL	82469	P	0,4	6,2	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefadroxyl 125	✓	-
82	MY	69422	L	2	10,5	Batuk, pilek, 3 hari, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Staforin	✓	-
83	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Sporetik	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
84	RS	82547	P	0,2	6,2	Batuk 2 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Staforin	✓	-
85	LU	79812	P	0,7	8,6	Batuk, pilek, 3 hari panas	Acut Upper respiratory	20/8/14	Vocefa	✓	-
86	RY	82658	L	10	25	Sesak nafas, batuk, pilek 1 minggu kambuh", panas	Acut Upper respiratory	25/8/14	Cefila	✓	-
87	KH	61898	P	5	17	Batuk 2 minggu, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	25/8/14	Zibramax	✓	-
88	MH	70885	L	2,5	16	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Cefixim	✓	-
89	AD	30156	P	5	17,3	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	✓	-
90	NS	62363	P	6	17,5	Batuk tiap pagi 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Staforin Forte	✓	-
91	PR	46945	P	4	14	Batuk, pilek, panas, ngik". sesak	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	✓	-
92	BN	82763	L	3	13	Batuk, pilek, sputum putih 1 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	✓	-
93	TH	68723	L	3	13	Panas, BAB cair 10 x, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	✓	-
94	EN	03151	p	39	46	Batuk, panas, pilek	Acut Upper respiratory	28/8/14	Bicrolid	✓	-
95	AR	74762	L	3	14,5	Batuk 1 minggu, pilek, sputum putih	Acut Upper respiratory	1/9/14	Aztrin	✓	-
96	ST	81429	L	1	7,8	Batuk , panas, sesak nafas, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	1/9/14	Sporetik	✓	-
97	RV	60124	L	3	10	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	1/9/14	Zibramax	✓	-
98	HU	82912	L	5	19	Batuk 1 minggu, dahak warna putih, adanya sesak	Acut Upper respiratory	1/9/14	Cefila	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
99	KL	54101	L	3	14	Batuk, pilek, panas 6 bulan	Acut Upper respiratory	3/9/14	Zibramax	✓	-
100	RS	82522	P	5,5	19	Batuk, anget, pilek	Acut Upper respiratory	3/9/14	Sporetik	✓	-
101	FI	82985	L	0,3	7,5	Batuk grok", demam,	Acut Upper respiratory	3/9/14	Staforin	✓	-
102	JE	82997	L	1	9,5	Batuk 4 hari, pilek 3 hari, muntah, demam	Acut Upper respiratory	3/9/14	Cefadroxyl	✓	-
103	MZ	58142	L	2,5	9	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Sporetik	✓	-
104	IL	47610	L	4,5	13	Pilek, batuk, sesak, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Cefarox	✓	-
105	AR	74436	L	2,5	10	Batuk grok" 1 hari, demam, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	10/9/14	Cefila	✓	-
106	AS	67255	P	4	12,5	Batuk ± 10 hari, dahak positif	Acut Upper respiratory	10/9/14	Zibramax	✓	-
107	AI	83214	P	1	7,5	Batuk, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	10/9/14	Sporetik	✓	-
108	ST	83306	P	67	48	Batuk berdahak, sesak 5 hari, gebrebeg, pilek, maag, kaki keju"	Acut Upper respiratory	13/9/14	Cefadroxyl 500	✓	-
109	AS	74422	P	2	11,5	Batuk, pilek 3 hari	Acut Upper respiratory	17/9/14	Erysanbe	✓	-
110	AT	83555	L	1	8	Batuk, pilek 2 hari sputum + kuning	Acut Upper respiratory	22/9/14	Lapicef	✓	-
111	SU	26967	P	74	41	Pusing, batuk grok" 3 hari, pilek, demam, sputum positif putih	Acut Upper respiratory	23/9/14	Binozyt	✓	-
112	KH	66816	L	23	43	Batuk, sputum positif 5 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/9/14	Bicrolid	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
113	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk grok” 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	24/9/14	Lapicef	✓	-
114	AD	80034	P	4	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/9/14	Erysanbe	✓	-
115	QO	83730	L	10	25	Batuk berdahak sejak 1 bulan, dahak warna putih, pilek 4 hari, demam, muntah	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	✓	-
116	CA	80703	L	1	7,5	Batuk grok”, berdahak, sesak, demam sore - malam, pilek	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	✓	-
117	BE	68123	L	2	11	Batuk tidak berdahak ± 3 hari, pilek, demam, ada benjolan di leher muncul 2 minggu	Acut Upper respiratory	29/9/14	Erysanbe	✓	-
118	MH	73564	L	2	12,5	Batuk, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erysanbe	✓	-
119	DI	83803	L	0,5	7,5	Panas, batuk, 1 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erytromicin	✓	-
120	AL	80991	L	3	13	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	4/10/14	Lapicef	✓	-
121	VA	83901	P	0,3	8,7	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	6/10/14	Sporetik	✓	-
122	AR	81549	L	1,5	9	Batuk, pilek 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	6/10/14	Lapicef	✓	-
123	AN	55631	P	4,5	17	Batuk kering, panas	Acut Upper respiratory	6/10/14	Erysanbe	✓	-
124	BE	68123	L	2	11	Pilek	Acut Upper respiratory	6/10/14	Erysanbe	✓	-
125	AD	82647	L	1	9,5	Pilek, batuk 2 hari, sputum sulit keluar	Acut Upper respiratory	8/10/14	Lapicef	✓	-
126	EI	62081	P	2	14,5	Pilek, batuk 3hari	Acut Upper respiratory	8/10/14	Zibramax	✓	-



No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
127	AA	80586	L	1	10	Batuk pilek grok"	Acut Upper respiratory	8/10/14	Erysanbe	✓	-
128	NG	47661	P	80	50	Batuk berdahak 10 hari, dahak putih, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	9/10/14	Cefat 500	✓	-
129	FR	80039	L	3,5	14,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	10/10/14	Erysanbe	✓	-
130	TG	9334	P	51	49	Batuk, sputum + putih 10 hari, pilek	Acut Upper respiratory	21/10/14	Lapicef 500	✓	-
131	DN	84321	L	1	7,3	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	22/10/14	Staforin	✓	-
132	BE	84323	P	4	19	Batuk 3 hari, pilek, batuk darah, sumer	Acut Upper respiratory	22/10/14	Sporetik	✓	-
133	SS	84372	P	48	60	Batuk berdahak, sesak ± 1 bulan	Acut Upper respiratory	24/10/14	Bicrolid	✓	-
134	MF	82515	P	3,5	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/10/14	Erysanbe	✓	-
135	DN	84321	L	1	6,4	Batuk grok"	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	✓	-
136	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok" kalau nangis 2 minggu, batuk	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	✓	-
137	AI	81796	P	8	21	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	29/10/14	Aztrin500	✓	-
138	YU	81576	L	23	71	Nyeri dada kanan, sesak	Acut Upper respiratory	30/10/14	Cefadroxil	✓	-
139	VA	84473	P	8	21	Batuk, pilek 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	3/11/14	Staforin Forte	✓	-
140	AR	27327	P	0,8	13	Panas, pilek, BB↑	Acut Upper respiratory	5/11/14	Zibramax	✓	-
141	IQ	84677	L	8	25	Batuk 1 hari, sputum + kuning, sesak, ngik", sering mimisan	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 300	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
142	DN	84321	L	1	6,9	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	5/11/14	Sporetik	✓	-
143	KH	84672	L	9	20	Batuk, pilek, panas 3 hari, nafsu makan↓	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 250	✓	-
144	AN	80909	L	2,5	9,8	Batuk	Acut Upper respiratory	10/11/14	Erysanbe	✓	-
145	NG	13335	P	45	45	Pusing, batuk 3 hari, sesak, perut kaku, sputum + putih	Acut Upper respiratory	11/11/14	Bicrolid	✓	-
146	DN	84321	L	1	9	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	12/11/14	Lapicef	✓	-
147	SL	30708	P	8	20	Batuk, pilek, muntah	Acut Upper respiratory	24/11/14	Vocefa Forte	✓	-
148	CH	79293	P	1	7,2	Batuk berdahak, pilek ± 2 hari	Acut Upper respiratory	24/11/14	Binozyt 100	✓	-
149	BA	73708	L	2	15	Batuk dahak ± 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	24/11/14	Lapicef Forte	✓	-
150	AD	73708	L	6	22	Batuk berdahak kuning, flu, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef forte	✓	-
151	AT	85363	L	70	46	Batuk berdahak putih, flu, sesak 1 bulan, keringat malam, BB↓	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef	✓	-
152	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok <sup>?</sup> , batuk, pilek	Acut Upper respiratory	1/12/14	Lapicef	✓	-
153	MH	78032	L	5	14	Batuk pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	8/12/14	Zibramax	✓	-
154	MA	85460	L	0,9	8	Batuk, pilek 1 bulan, panas	Acut Upper respiratory	10/12/14	Erysanbe	✓	-
155	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek 1 bulan, sesak	Acut Upper respiratory	22/12/14	Staforin	✓	-
156	AR	85716	L	10	25	Batuk, sputum + putih 1 minggu	Acut Upper respiratory	22/12/14	Erysanbe	✓	-

No	Nama	No.RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Ketepatan obat	
										Tepat	Tidak tepat
157	DA	56001	L	7	19,5	Batuk	Acut Upper respiratory	22/12/14	Binozyt	✓	-
158	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	31/12/14	Cefadroxyl 75	✓	-

Lampiran 7. Analisis Ketepatan Dosis Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Umum Infeksi Saluran Pernapasan Atas Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014

No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
1	9	Cefarox	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	75	150	2xsehari	4	✓	✓	-
2	12	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
3	8,5	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 3 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
4	18	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 3 dosis	10	187,5	375	2xsehari	4	✓	✓	-
5	16	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
6	18	Osmycin	50-100mg/kg/hari dlm 3 dosis	-	187,5	562,5	3xsehari	4,5	✓	✓	-
7	12	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
8	12,2	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
9	6,8	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
10	17	Cefadroxyl 200mg	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	200	400	2xsehari	5	✓	✓	-
11	19	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1/ atau 2dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
12	14,5	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
13	16	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
14	19	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	300	900	3xsehari	3	✓	✓	-
15	8	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
16	10	Erytromycin	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
17	15	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4 kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
18	16	Osmycin	50-100mg/kg/hari dlm 3 dosis	-	187,5	562,5	3xsehari	4,5	✓	✓	-
19	14	Aztrin	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	4	✓	✓	-
20	12	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
21	19	Q-cef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	187,5	375	2xsehari	4	✓	✓	-
22	50	Cefixim 100	200-400mg 2xsehari	-	100	200	2xsehari	5	✓	✓	-
23	62	Sporetik 100	200-400mg 2xsehari	-	100	100	2xsehari	5	✓	✓	-
24	10	Staforin 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
25	5,2	Staforin 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	62,5	125	2xsehari	12	✓	✓	✓
26	6,4	Amoxicillin 125	40-50mg/kg/hari dlm 3 dosis	10	62,5	187,5	3xsehari	8	✓	✓	-

No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
27	9,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
28	6,4	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	100	300	3xsehari	8	✓	✓	-
29	14	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
30	10	Aztrin	10mg/kg/hari	5	100	100	1xsehari	6	✓	✓	✓
31	10	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
32	7,1	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	-	150	450	3xsehari	5,5	✓	✓	-
33	8,4	Staforin 125	30mg/kg/hari dlm dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
34	53	Bicolid	250-500mg 2xsehari	5	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	✓
35	53	Zibramax	10mg/kg perhari	5	500	500	1xsehari	3	✓	✓	-
36	38	Binozyt	10mg/kg/hari	5	250	250	1xsehari	6	✓	✓	✓
37	12	Osmycin	50-100mg/kg/ hari dlm 3 dosis	-	125	375	3xsehari	7	✓	✓	-
38	16	Azytromicin 150	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	5	✓	✓	✓
39	23	Erytromicin 250	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	250	750	3xsehari	5	✓	✓	-
40	14,5	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
41	8,8	Staforin 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
42	6,8	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
43	15	Osmycin	50-100mg/kg/ hari dlm 3 dosis	-	187,5	562,5	3xsehari	4,5	✓	✓	-
44	13	Osmycin	50-100mg/kg/ hari dlm 3 dosis	-	125	375	3xsehari	7	✓	✓	-
45	35	Cefixim 75	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	75	150	2xsehari	5	✓	✓	-
46	11	Azomax	10mg/kg/hari	5	100	100	1xsehari	6	✓	✓	✓
47	24	Binozyt	10mg/kg/hari	5	250	250	1xsehari	6	✓	✓	✓
48	17	cefaroX	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
49	8,8	CefadroXyl 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
50	7,3	CefaroX	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
51	28	Zeniclav	40-50mg/kg/hari dlm 3 dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
52	11,5	Vocefa	30mg/kg/hari dlm dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
53	15	Azomax	10mg/kg/hari	5	200	200	1xsehari	3	✓	✓	-
54	9	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
55	9	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
56	16	Osmycin	50-100mg/kg/hari dlm 3 dosis	-	187,5	562,5	3xsehari	4,5	✓	✓	-

No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
57	9	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
58	9	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
59	9	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
60	13	Aztrin	10mg/kg perhari	5	150	150	1x sehari	4	✓	✓	-
61	16	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
62	5,9	Dexyclav	40-50mg/kg/hari terbagi dlm 3 dosis	10	53,13	159,4	3xsehari	12	✓	✓	✓
63	7,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	100	300	3xsehari	8	✓	✓	-
64	24	Osmycin	50-100mg/kg/hari dlm 3 dosis	-	62,5	187,5	3xsehari	13,5	✓	✓	-
65	9,9	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
66	11	Aztrin	10mg/kg perhari	5	100	100	1xsehari	6	✓	✓	✓
67	6,1	Erytromicin	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
68	10,5	Cefarox	8mg/kg/hari dlm 1atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
69	60	Binozyt	10mg/kg perhari	5	500	500	1xsehari	5	✓	✓	✓
70	26	Binozyt	10mg/kg perhari	5	250	250	1xsehari	6	✓	✓	✓
71	9,9	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
72	10,5	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
73	14	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
74	30	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
75	9,5	Aztrin	10mg/kg/hari	5	100	100	1xsehari	6	✓	✓	✓
76	12	Erytromycin	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
77	10	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
78	6,2	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1atau 2 dosis	-	20	40	2xsehari	15	✓	✓	-
79	12,5	Erytromicin	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
80	9	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	100	300	3xsehari	8	✓	✓	-
81	6,2	Cefadroxyl 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
82	10,5	Staforin	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	375	3xsehari	4	✓	✓	-
83	10	Sporetik	8mg/kg /hari dlm 1 atau dosis	-	40	80	2x sehari	7,5	✓	✓	-
84	6,2	Staforin	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	281,25	2xsehari	5,5	✓	✓	-
85	8,6	Vocefa	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-

No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
86	25	Cefila	8mg/kg /hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
87	17	Zibramax	10mg/kg/hari	5	200	200	1xsehari	3	✓	✓	-
88	16	Cefixim	8mg/kg /hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
89	17,3	Sporetik	8mg/kg /hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
90	17,5	Staforin Forte	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	250	500	2xsehari	6	✓	✓	-
91	14	Sporetik	8mg/kg /hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
92	13	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
93	13	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
94	46	Bicrolid	15 mg/kg/hari terbagi 2 dosis	5	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	✓
95	14,5	Aztrin	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	4	✓	✓	-
96	7,8	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	75	150	2xsehari	4	✓	✓	-
97	10	Zibramax	10mg/kg/hari	5	100	100	1xsehari	6	✓	✓	✓
98	19	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
99	14	Zibramax	10mg/kg/hari	5	200	200	1xsehari	3	✓	✓	-
100	19	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
101	7,5	Staforin	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
102	9,5	Cefadroxyl	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
103	9	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
104	13	Cefarox	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
105	10	Cefila	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
106	12,5	Zibramax	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	4	✓	✓	-
107	7,5	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
108	48	Cefadroxyl 500	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
109	11,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
110	8	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
111	41	Binozyt	10mg/kg/hari	5	500	500	1xsehari	3	✓	✓	-
112	43	Bicrolid	15mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis	5	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	✓
113	6,2	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
114	11,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
115	25	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-

No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
116	7,5	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
117	11	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
118	12,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
119	7,5	Erytromicin	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	100	300	3xsehari	8	✓	✓	-
120	13	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
121	8,7	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	40	80	2xsehari	7,5	✓	✓	-
122	9	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
123	17	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
124	11	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
125	9,5	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	125	250	2xsehari	6	✓	✓	-
126	14,5	Zibramax	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	4	✓	✓	-
127	10	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	150	450	3xsehari	5,5	✓	✓	-
128	50	Cefat 500	500mg 2x sehari	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
129	14,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
130	49	Lapicef 500	30mg/kg/hari dlm dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
131	7,3	Staforin	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	281,25	2xsehari	5,5	✓	✓	-
132	19	Sporetik	8mg/kg/hari dlm 1 atau 2 dosis	-	50	100	2xsehari	6	✓	✓	-
133	60	Bicrolid	15mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis	5	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	✓
134	11,5	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
135	6,4	Lapicef 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
136	4,5	Lapicef 125	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	62,5	125	2xsehari	12	✓	✓	✓
137	21	Aztrin500	10mg/kg/hari	5	250	250	1xsehari	6	✓	✓	✓
138	71	Cefadroxil	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
139	21	Staforin Forte	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	250	500	2xsehari	6	✓	✓	-
140	13	Zibramax	10mg/kg/hari	5	200	200	1xsehari	3	✓	✓	-
141	25	Lapicef 300	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	300	600	2xsehari	5	✓	✓	-
142	6,9	Sporetik	500mg 2x sehari	-	30	60	2xsehari	10	✓	✓	-
143	20	Lapicef 250	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	250	500	2xsehari	5	✓	✓	-
144	9,8	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	200	600	3xsehari	4	✓	✓	-
145	45	Bicrolid	15mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis	5	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-



No	BB (KG)	Antibiotik	Dosis menurut guideline		Dosis Resep		Frekuensi resep	Durasi resep (Hari)	Keterangan		
			Dosis & Frekuensi	Durasi	Sekali (MG)	Sehari (MG)			Tepat Dosis	Tepat Frekuensi	Tepat Durasi
146	9	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
147	20	Vocefa Forte	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	250	500	2xsehari	6	✓	✓	-
148	7,2	Binozyt 100	10mg/kg/hari	5	100	100	1xsehari	5	✓	✓	-
149	15	Lapicef Forte	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	187,5	375	2xsehari	8	✓	✓	-
150	22	Lapicef forte	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	250	500	2xsehari	6	✓	✓	-
151	46	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	500	1000	2xsehari	5	✓	✓	-
152	4,5	Lapicef	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	62,5	125	2xsehari	12	✓	✓	-
153	14	Zibramax	10mg/kg/hari	5	150	150	1xsehari	4	✓	✓	-
154	8	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	150	450	3xsehari	5,5	✓	✓	-
155	6	Staforin	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	93,75	187,5	2xsehari	8	✓	✓	-
156	25	Erysanbe	40mg/kg/hari dlm 2-4kali	10	500	1500	3xsehari	7	✓	✓	-
157	19,5	Binozyt	10mg/kg/hari	5	250	250	1xsehari	6	✓	✓	-
158	6	Cefadroxyl 75	30mg/kg/hari dlm 2 dosis	10	75	150	2xsehari	5	✓	✓	-

Lampiran 8. Analisis Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Umum Infeksi Saluran Pernapasan Atas Instalasi Rawat Jalan Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta Tahun 2014

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
1	HM	76800	L	0,8	9	Batuk 1 bulan, panas, grok" pilek	Acut Upper respiratory	7/2/14	Cefarox	2x3,75ml	Oral	75	150	Syr	4	-	✓	✓
2	TH	70760	P	2	12	Demam, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	17/2/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
3	DR	77235	L	0,5	8,5	Batuk grok", pilek, panas 4 hari, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	19/2/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
4	TT	39494	P	6	18	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Cefadroxyl 125	2x7,5ml	Oral	187,5	375	Syr	4	✓	✓	✓
5	FR	77373	L	3	16	Batuk 1 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	24/2/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
6	RD	28607	L	6	18	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/2/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5	✓	✓	✓
7	AD	68018	L	1,5	12	Batuk, pilek, panas ± 3 hari	Acut Upper respiratory	24/2/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
8	AL	68291	P	3,5	12,2	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	26/2/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
9	JS	77583	P	0,5	6,8	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	3/3/14	Cefadroxyl 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
10	AR	77694	P	6	17	Batuk, pilek, demam, sputum + kuning	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefadroxyl 200mg	2x200mg	Oral	200	400	Puyer	5	✓	✓	✓
11	JH	77622	L	6	19	Batuk, demam 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/3/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
12	ND	34293	P	5	14,5	Batuk, pilek, pusing, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
13	VN	78063	P	6	16	Batuk, pilek 2 minggu, panas	Acut Upper respiratory	17/3/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
14	PR	65876	P	3	19	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	3x7,5ml	Oral	300	900	Syr	3	✓	✓	✓
15	MH	78079	L	0,8	8	Batuk, sputum + kuning, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
16	DN	78095	P	5	10	Batuk, pilek panas 1 minggu	Acut Upper respiratory	17/3/14	Erytromycin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
17	ER	78330	L	2	15	Batuk, sesak, nyeri, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	24/3/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
18	AZ	73133	L	4	16	Batuk, selama 1 minggu	Acut Upper respiratory	26/3/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5	✓	✓	✓
19	SN	69880	L	5	14	Batuk, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/3/14	Aztrin	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
20	IH	78402	L	5	12	Batuk 3 minggu, pilek, panas, BB ↓	Acut Upper respiratory	26/3/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
21	RN	34361	L	5	19	Pilek, batuk, demam, tenggorokan sakit	Acut Upper respiratory	28/3/14	Q-cef	2x7,5ml	Oral	187,5	375	Syr	4	✓	✓	✓
22	TW	78714	P	22	50	Batuk berdahak, sesak ± 2 minggu, dahak tidak bisa keluar	Acut Upper respiratory	5/4/14	Cefixim 100	2x100mg	Oral	100	200	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
23	NG	78717	P	51	62	Batuk berdahak, demam, pilek, pusing 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/4/14	Sporetik 100	2x100mg	Oral	100	200	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
24	MF	57824	P	4	10	Batuk 2 minggu, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/4/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	-	✓	✓
25	FB	79058	L	0,2	5,2	Batuk, pilek grok", panas 3 hari, muntah	Acut Upper respiratory	16/4/14	Staforin 125	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12	-	✓	✓
26	MH	79078	L	0,2	6,4	Batuk 2 minggu, panas, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	16/4/14	Amoxicillin 125	3x2,5ml	Oral	62,5	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
27	DF	79065	L	2,5	9,5	Sering panas, mengi, batuk	Acut Upper respiratory	16/4/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
28	AR	79171	L	0,8	6,4	Batuk, pilek, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8	✓	✓	✓
29	MQ	54166	L	3	14	Batuk, pilek, sesak, panas	Acut Upper respiratory	21/4/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
30	DF	79065	L	2,5	10	Batuk, mengi, pilek, panas 1 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6	✓	✓	✓
31	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	23/4/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
32	AL	79396	L	0,8	7,1	Batuk, sesak, ngik", pilek panas 2 hari	Acut Upper respiratory	28/4/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5	✓	✓	✓
33	IS	79466	P	0,8	8,4	Panas, batuk, pilek, pilek	Acut Upper respiratory	30/4/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	-	✓	✓
34	UL	79476	P	13	53	Dada sakit, batuk grok" 1 minggu, sputum + hijau	Acut Upper respiratory	30/4/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5	✓	✓	✓
35	UL	79476	P	13	53	Batuk, sakit tenggorokan	Acut Upper respiratory	5/5/14	Zibramax	1x500mg	Oral	500	500	Tablet	3	✓	✓	✓
36	DI	32780	P	13	38	Pilek, batuk berkurang 1 minggu	Acut Upper respiratory	5/5/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6	✓	✓	✓
37	SA	79779	P	3	12	Demam, flu, batuk kering, nafsu makan ↓, BB ↓, mengi 10 hari, muntah bercak darah	Acut Upper respiratory	12/5/14	Osmycin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	7	✓	✓	✓
38	NA	68433	P	5	16	Batuk, pilek, alergi saluran nafas 1 minggu, muntah pagi dan malam	Acut Upper respiratory	12/5/14	Azytromicin 150	1x150mg	Oral	150	150	Puyer	5	✓	✓	✓
39	FA	79790	P	10	23	Batuk berdahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erytromicin 250	3x250mg	Oral	250	750	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
40	PU	79796	P	4	14,5	Batuk, panas	Acut Upper respiratory	12/5/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
41	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, pilek sudah 5 hari, batuk ngik", ada dahak	Acut Upper respiratory	12/5/14	Staforin 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	-	✓	✓
42	SA	75154	P	0,8	6,8	Panas, batuk jarang, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	12/5/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
43	DE	79761	P	0,5	15	Batuk, pusing, pilek, panas	Acut Upper respiratory	14/5/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5	✓	✓	✓
44	AD	80018	P	2	13	Batuk, pilek 1 bulan	Acut Upper respiratory	19/5/14	Osmycin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	7	✓	✓	✓
45	PT	50350	P	10	35	Batuk, pilek 2 hari, panas	Acut Upper respiratory	2/6/14	Cefixim 75	2x75mg	Oral	75	150	Puyer	5	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
46	AZ	55269	L	3	11	Panas, batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	4/6/14	Azomax	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6	✓	✓	✓
47	BR	80625	L	8	24	Batuk berdahak putih, demam, nyeri perut, sering muntah jika batuk, tidak ada keringat dingin, BB↓	Acut Upper respiratory	9/6/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	tablet	6	✓	✓	✓
48	RA	80635	L	7	17	Batuk berdahak sejak 1 bulan, pilek, dahak warna putih	Acut Upper respiratory	9/6/14	cefaroX	2x2,5 ml	Oral	50	100	Syr	6	-	✓	✓
49	RI	79875	L	0,5	8,8	Batuk, muntah, pilek, demam, grok"	Acut Upper respiratory	15/6/14	CefadroXyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
50	AQ	80494	P	1	7,3	Batuk jarang, pilek ± 2hari demam, nafsu makan baik	Acut Upper respiratory	16/6/14	CefaroX	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	-	✓	✓
51	NF	80829	P	18	28	Batuk berdahak ± 10 hari, dahak sulit keluar, dahak warna putih, pilek 4 hari, sesak, demam	Acut Upper respiratory	16/6/14	Zeniclav	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5	✓	✓	✓
52	AN	66078	L	1,5	11,5	Batuk ± 4 hari dahak tidak bisa keluar, malam muntah, pilek 2 hari ingus encer, panas, nafsu makan susah	Acut Upper respiratory	16/6/14	Vocefa	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	-	✓	✓
53	MH	80890	L	6	15	Batuk 3 hari, sesak, ngik"	Acut Upper respiratory	18/6/14	Azomax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3	✓	✓	✓
54	NZ	80998	L	1	9	Batuk 1 minggu, pilek, sesak nafas kalau malam, demam, nafsu makan ↓, BAB cair berlendir	Acut Upper respiratory	23/6/14	Cefila	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
55	AP	81003	P	2,5	9	Batuk 1 bulan sudah diobatkan kambuh <sup>an</sup> , pilek, makan susah, BAB batas normal	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
56	CH	60452	P	7	16	BatuK, nafas bunyi ngik <sup>2</sup> muntah,makan susah BAB normal	Acut Upper respiratory	23/6/14	Osmycin	3x7,5ml	Oral	187,5	562,5	Syr	4,5	✓	✓	✓
57	FE	81004	L	1	9	Batuk, dahak putih 2 bulan, pilek	Acut Upper respiratory	23/6/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓
58	RN	80171	P	3	9	Batuk dahak putih 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/6/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
59	AN	72949	P	1,5	9	Batuk terus muntah 3 hari, makan sulit	Acut Upper respiratory	25/6/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓
60	ND	81289	P	5	13	Batuk± 2 hari, pilek, demam, nafas ngik <sup>2</sup> muntah kalau batuk, makan susah, batuk kumat <sup>an</sup>	Acut Upper respiratory	2/7/14	Aztrin	1x 3,75	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
61	SI	40530	P	6	16	Batuk 2 bulan, nafas grok <sup>2</sup> , makan susah	Acut Upper respiratory	2/7/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
62	ME	81298	P	0,6	5,9	Batuk 13 hari, pilek	Acut Upper respiratory	2/7/14	Dexyclav	3x1,7	Oral	53,13	159,4	Syr	12	✓	✓	✓
63	NF	81405	P	0,4	7,5	Batuk, pilek, sesak ngik <sup>2</sup>	Acut Upper respiratory	7/7/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8	✓	✓	✓
64	AS	81438	L	4	24	Batuk 3 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	7/7/14	Osmycin	3x2,5ml	Oral	62,5	187,5	syr	13,5	✓	✓	✓
65	FJ	66681	L	2	9,9	Pilek, batuk ± 4 hari	Acut Upper respiratory	14/7/14	Cefadroxyl 125	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
66	SY	78054	P	3	11	Batuk 1 minggu	Acut Upper respiratory	23/7/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6	✓	✓	✓
67	AD	79283	L	0,5	6,1	Batuk ± 3 hari	Acut Upper respiratory	4/8/14	Erytromicin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
68	AV	81979	L	6	10,5	Batuk 3 minggu, panas, sesak, ngik <sup>2</sup>	Acut Upper respiratory	4/8/14	Cefarox	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	-	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
69	MD	63923	L	72	60	Batuk 1 minggu, sputum ,sakit sesak, pilek	Acut Upper respiratory	4/8/14	Binozyt	1x500mg	Oral	500	500	Tablet	5	✓	✓	✓
70	AR	82110	L	8	26	Batuk 3 minggu	Acut Upper respiratory	6/8/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6	✓	✓	✓
71	DI	82228	P	2	9,9	Batuk 10 hari, sesak, grok"	Acut Upper respiratory	11/8/14	Cefila	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
72	AM	82226	P	3	10,5	Batuk, pilek 2 minggu, BB↓	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
73	AZ	82233	L	2	14	Batuk, sesak, ngik", pilek 1 minggu, demam	Acut Upper respiratory	11/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
74	JE	82237	P	5	30	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	11/8/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
75	WI	82247	P	3	9,5	Batuk, pilek, panas 2 hari	Acut Upper respiratory	11/8/14	Aztrin	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6	✓	✓	✓
76	RF	82263	L	2	12	Pilek, batuk, mual	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromycin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
77	DW	55834	P	3	10	Batuk 2 hari, pilek, panas, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
78	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk, pilek, panas 2 hari, sesak	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefila	2x1ml	Oral	20	40	Syr	15	✓	✓	✓
79	RK	82263	L	2	12,5	Pilek, batuk, muntah	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erytromicin	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
80	FZ	82194	L	0,7	9	Pilek, batuk, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Erysanbe	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8	✓	✓	✓
81	HL	82469	P	0,4	6,2	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	18/8/14	Cefadroxyl 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
82	MY	69422	L	2	10,5	Batuk, pilek, 3 hari, panas	Acut Upper respiratory	18/8/14	Staforin	3x5ml	Oral	125	375	Syr	4	-	✓	✓
83	RD	70065	L	2	10	Batuk, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Sporetik	2x 2ml	Oral	40	80	syr	7,5	✓	✓	✓
84	RS	82547	P	0,2	6,2	Batuk 2 minggu	Acut Upper respiratory	20/8/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	281,25	Syr	5,5	-	✓	✓
85	LU	79812	P	0,7	8,6	Batuk, pilek, 3 hari panas	Acut Upper respiratory	20/8/14	Vocefa	2x5 ml	Oral	125	250	syr	6	-	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
86	RY	82658	L	10	25	Sesak nafas, batuk, pilek 1 minggu kambuh", panas	Acut Upper respiratory	25/8/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
87	KH	61898	P	5	17	Batuk 2 minggu, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	25/8/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3	✓	✓	✓
88	MH	70885	L	2,5	16	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Cefixim	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
89	AD	30156	P	5	17,3	Batuk, pilek, panas 3 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
90	NS	62363	P	6	17,5	Batuk tiap pagi 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Staforin Forte	2x5 ml	Oral	250	500	Syr	6	-	✓	✓
91	PR	46945	P	4	14	Batuk, pilek, panas, ngik", sesak	Acut Upper respiratory	27/8/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
92	BN	82763	L	3	13	Batuk, pilek, sputum putih 1 hari	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
93	TH	68723	L	3	13	Panas, BAB cair 10 x, batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/8/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
94	EN	03151	p	39	46	Batuk, panas, pilek	Acut Upper respiratory	28/8/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5	✓	✓	✓
95	AR	74762	L	3	14,5	Batuk 1 minggu, pilek, sputum putih	Acut Upper respiratory	1/9/14	Aztrin	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
96	ST	81429	L	1	7,8	Batuk , panas, sesak nafas, pilek 1 minggu	Acut Upper respiratory	1/9/14	Sporetik	2x3,75ml	Oral	75	150	Syr	4	✓	✓	✓
97	RV	60124	L	3	10	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	1/9/14	Zibramax	1x2,5ml	Oral	100	100	Syr	6	✓	✓	✓
98	HU	82912	L	5	19	Batuk 1 minggu, dahak warna putih, dadanya sesak	Acut Upper respiratory	1/9/14	Cefila	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
99	KL	54101	L	3	14	Batuk, pilek, panas 6 bulan	Acut Upper respiratory	3/9/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3	✓	✓	✓
100	RS	82522	P	5,5	19	Batuk, anget, pilek	Acut Upper respiratory	3/9/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
101	FI	82985	L	0,3	7,5	Batuk grok", demam,	Acut Upper respiratory	3/9/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	-	✓	✓



No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
102	JE	82997	L	1	9,5	Batuk 4 hari, pilek 3 hari, muntah, demam	Acut Upper respiratory	3/9/14	Cefadroxyl	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
103	MZ	58142	L	2,5	9	Batuk 3 hari, pilek, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
104	IL	47610	L	4,5	13	Pilek, batuk, sesak, panas	Acut Upper respiratory	8/9/14	Cefarox	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	-	✓	✓
105	AR	74436	L	2,5	10	Batuk grok" 1 hari, demam, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	10/9/14	Cefila	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓
106	AS	67255	P	4	12,5	Batuk ± 10 hari, dahak positif	Acut Upper respiratory	10/9/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
107	AI	83214	P	1	7,5	Batuk, pilek, nafsu makan ↓	Acut Upper respiratory	10/9/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓
108	ST	83306	P	67	48	Batuk berdahak, sesak 5 hari, gebrebeg, pilek, maag, kaki keju"	Acut Upper respiratory	13/9/14	Cefadroxyl 500	2x500mg	Oral	500	1000	Capsu 1	5	✓	✓	✓
109	AS	74422	P	2	11,5	Batuk, pilek 3 hari	Acut Upper respiratory	17/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
110	AT	83555	L	1	8	Batuk, pilek 2 hari sputum + kuning	Acut Upper respiratory	22/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
111	SU	26967	P	74	41	Pusing, batuk grok" 3 hari, pilek, demam, sputum positif putih	Acut Upper respiratory	23/9/14	Binozyt	1x500mg	Oral	500	500	Syr	3	✓	✓	✓
112	KH	66816	L	23	43	Batuk, sputum positif 5 hari, demam	Acut Upper respiratory	23/9/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Syr	5	✓	✓	✓
113	IS	82450	P	0,3	6,2	Batuk grok" 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	24/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
114	AD	80034	P	4	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	24/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
115	QO	83730	L	10	25	Batuk berdahak sejak 1 bulan, dahak warna putih, pilek 4 hari, demam,	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	2x500mg	Oral	500	1000	Syr	5	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
						muntah												
116	CA	80703	L	1	7,5	Batuk grok <sup>2</sup> , berdahak, sesak, demam sore - malam, pilek	Acut Upper respiratory	29/9/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
117	BE	68123	L	2	11	Batuk tidak berdahak ± 3 hari, pilek, demam, ada benjolan di leher muncul 2 minggu	Acut Upper respiratory	29/9/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
118	MH	73564	L	2	12,5	Batuk, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
119	DI	83803	L	0,5	7,5	Panas, batuk, 1 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	1/10/14	Erytromicin	3x2,5ml	Oral	100	300	Syr	8	✓	✓	✓
120	AL	80991	L	3	13	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	4/10/14	Lapicef	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
121	VA	83901	P	0,3	8,7	Batuk, pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	6/10/14	Sporetik	2x2ml	Oral	40	80	Syr	7,5	✓	✓	✓
122	AR	81549	L	1,5	9	Batuk, pilek 3 hari, demam	Acut Upper respiratory	6/10/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
123	AN	55631	P	4,5	17	Batuk kering, panas	Acut Upper respiratory	6/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
124	BE	68123	L	2	11	Pilek	Acut Upper respiratory	6/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
125	AD	82647	L	1	9,5	Pilek, batuk 2 hari, sputum sulit keluar	Acut Upper respiratory	8/10/14	Lapicef	2x5ml	Oral	125	250	Syr	6	✓	✓	✓
126	EI	62081	P	2	14,5	Pilek, batuk 3hari	Acut Upper respiratory	8/10/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
127	AA	80586	L	1	10	Batuk pilek grok <sup>2</sup>	Acut Upper respiratory	8/10/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5	✓	✓	✓
128	NG	47661	P	80	50	Batuk berdahak 10 hari, dahak putih, pilek, sesak	Acut Upper respiratory	9/10/14	Cefat 500	2x500	Oral	500	1000	Kapsu 1	5	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
129	FR	80039	L	3,5	14,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	10/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
130	TG	9334	P	51	49	Batuk, sputum + putih 10 hari, pilek	Acut Upper respiratory	21/10/14	Lapicef 500	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
131	DN	84321	L	1	7,3	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	22/10/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	281,25	Syr	5,5	-	✓	✓
132	BE	84323	P	4	19	Batuk 3 hari, pilek, batuk darah, sumer	Acut Upper respiratory	22/10/14	Sporetik	2x2,5ml	Oral	50	100	Syr	6	✓	✓	✓
133	SS	84372	P	48	60	Batuk berdahak, sesak ± 1 bulan	Acut Upper respiratory	24/10/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5	✓	✓	✓
134	MF	82515	P	3,5	11,5	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	27/10/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓
135	DN	84321	L	1	6,4	Batuk grok"	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
136	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok" kalau nangis 2 minggu, batuk	Acut Upper respiratory	29/10/14	Lapicef 125	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12	✓	✓	✓
137	AI	81796	P	8	21	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	29/10/14	Aztrin500	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6	✓	✓	✓
138	YU	81576	L	23	71	Nyeri dada kanan, sesak	Acut Upper respiratory	30/10/14	Cefadroxil	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
139	VA	84473	P	8	21	Batuk, pilek 1 minggu, panas	Acut Upper respiratory	3/11/14	Staforin Forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6	-	✓	✓
140	AR	27327	P	0,8	13	Panas, pilek, BB↑	Acut Upper respiratory	5/11/14	Zibramax	1x5ml	Oral	200	200	Syr	3	✓	✓	✓
141	IQ	84677	L	8	25	Batuk 1 hari, sputum + kuning, sesak, ngik", sering mimisan	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 300	2x300mg	Oral	300	600	Puyer	5	-	✓	✓
142	DN	84321	L	1	6,9	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	5/11/14	Sporetik	2x1,5ml	Oral	30	60	Syr	10	✓	✓	✓
143	KH	84672	L	9	20	Batuk, pilek, panas 3 hari, nafsu makan↓	Acut Upper respiratory	5/11/14	Lapicef 250	2x250mg	Oral	250	500	kapsu 1	5	-	✓	✓
144	AN	80909	L	2,5	9,8	Batuk	Acut Upper respiratory	10/11/14	Erysanbe	3x5ml	Oral	200	600	Syr	4	✓	✓	✓

No	Nama	No. RM	JK (L/P)	Umur (THN)	BB (KG)	Gejala	Diagnosa	Tgl kunjungan	Antibiotik	Frekuensi	Obat				Kesesuaian			
											Cara	Dosis (MG)		Sediaan	Durasi (Hari)	Formularium	Guidline	SPM
												Sekali	Sehari					
145	NG	13335	P	45	45	Pusing, batuk 3 hari, sesak, perut kaku, sputum + putih	Acut Upper respiratory	11/11/14	Bicrolid	2x500mg	Oral	500	1000	Tablet	5	✓	✓	✓
146	DN	84321	L	1	9	Batuk, pilek, demam	Acut Upper respiratory	12/11/14	Lapicef	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	✓	✓	✓
147	SL	30708	P	8	20	Batuk, pilek, muntah	Acut Upper respiratory	24/11/14	Vocefa Forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6	-	✓	✓
148	CH	79293	P	1	7,2	Batuk berdahak, pilek ± 2 hari	Acut Upper respiratory	24/11/14	Binozyt 100	1x100mg	Oral	100	100	tablet	5	✓	✓	✓
149	BA	73708	L	2	15	Batuk dahak ± 2 minggu, pilek	Acut Upper respiratory	24/11/14	Lapicef Forte	2x3,75ml	Oral	187,5	375	Syr	8	-	✓	✓
150	AD	73708	L	6	22	Batuk berdahak kuning, flu, sesak 3 hari	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef forte	2x5ml	Oral	250	500	Syr	6	-	✓	✓
151	AT	85363	L	70	46	Batuk berdahak putih, flu, sesak 1 bulan, keringat malam, BB↓	Acut Upper respiratory	26/11/14	Lapicef	2x500mg	Oral	500	1000	Kapsu 1	5	✓	✓	✓
152	RZ	84495	L	0,08	4,5	Grok <sup>®</sup> , batuk, pilek	Acut Upper respiratory	1/12/14	Lapicef	2x2,5ml	Oral	62,5	125	Syr	12	✓	✓	✓
153	MH	78032	L	5	14	Batuk pilek 2 hari	Acut Upper respiratory	8/12/14	Zibramax	1x3,75ml	Oral	150	150	Syr	4	✓	✓	✓
154	MA	85460	L	0,9	8	Batuk, pilek 1 bulan, panas	Acut Upper respiratory	10/12/14	Erysanbe	3x3,75ml	Oral	150	450	Syr	5,5	✓	✓	✓
155	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek 1 bulan, sesak	Acut Upper respiratory	22/12/14	Staforin	2x3,75ml	Oral	93,75	187,5	Syr	8	-	✓	✓
156	AR	85716	L	10	25	Batuk, sputum + putih 1 minggu	Acut Upper respiratory	22/12/14	Erysanbe	3x500mg	Oral	500	1500	Tablet	7	✓	✓	✓
157	DA	56001	L	7	19,5	Batuk	Acut Upper respiratory	22/12/14	Binozyt	1x250mg	Oral	250	250	Tablet	6	✓	✓	✓
158	RH	85715	L	0,4	6	Batuk, pilek	Acut Upper respiratory	31/12/14	Cefadroxyl 75	2x75mg	Oral	75	150	Puyer	5	✓	✓	✓

## Lampiran 9: Formularium Rumah Sakit

Kelas Terapi	Subkelas Terapi	Komposisi	Nama Obat	Sediaan	Farmasi		
3. ANTIALERGI		Loratadin di-HCL	Rihest	tab	Otto		
			Rihest	syr	Otto		
		Levocetirizin	Avocel	tab	Pharos		
4. ANTIEPILEPSI & ANTIKONVULSI	1. Fenobarbital	Fenobarbital	Phenobarbital OGB	tab	30mg		
	2. Benzodiazepim	Diazepam 5mg	Diazepam OGB	tab	5mg		
			Valdimex	tab	5mg	Mersi	
			Stesolid	rectal tube	10mg/ml, tube 2,5ml	Actavis	
6. ANTIINFEKSI	6.1. ANTIBAKTERI	6.1.1 BETA LAKTAM	Amoxycillin Anhidrat	Amoxicillin OGB	kap	500mg	
				Mokbios			Mersi
	Novax			kap		Gracia	
	Amoxicillin						
	Amoxsen Ds		dry syr	125 mg/5 ml	Sanbe		
	Amoxycillin Trihydrate As. Clavulanat		Co amoxiclav OGB	kap	625mg		
		Aclam			Lapi		
		Dexyclav F	tab		Dexa Medica		
		Zerliclav			Bufa-Zenith		
	Aclam	dry syr	125mg/5 ml	Lapi			
	Dexyclav DS	dry syr	125mg/5 ml	Dexa Medica			
	6.1.2. Kloramfenikol	Kloramphenicol 250mg	Chloramphenicol	caps	Phapros		
	6.1.3. KOTRIMOKSAZOL	Kotrimoxazole (sulfometoksazol 400mg, trimetoprim 80mg)	Kotrimoksazol	tab	400+80mg		
			Sanprima			Sanbe	
			Kotrimoxazole (sulfometoksazol 800mg, trimetoprim 160mg)	Kotrimoksazol	tab	800+160mg	
		Sanprima			Sanbe		
		Kotrimoxazole (sulfometoksazol 100mg, trimetoprim 20mg)	Kotrimoxazol DOEN II	susp	200+40mg		
Sanprima					Sanbe		
6.1.4. MAKROLID	1. Erythromycin	Erythromycin (sebagai Stearat)	Erythromicin OGB	tab	200mg		
			Erysanbe	tab	500mg	Sanbe	
			Erysanbe	tab	250mg	Sanbe	

Kelas Terapi	Subkelas Terapi	Komposisi	Nama Obat	Sediaan	Farmasi		
6. ANTIINFEKSI		Erythromycin (sebagai Stearat)	Ophitrocin		Otto		
			Ophitrocin		Otto		
		Erythromycin (sebagai Etil Suksinat)	Erythromycin	dry syr	125mg		
			Erysanbe	syr	125mg	Sanbe	
			Ophitrocin			Otto	
		2. Spiramycin	Spiramycin 500mg	Spiramycin OGB	tab	500mg	
	Sorov					Soho	
	Osmycin			kap	500mg	Pharos	
	Rovadin					Otto	
	Osmycin			syr	125mg	Pharos	
	Rovadin					Otto	
	3. Azithromycin	Azithromycin 500mg	Binozyl	kap	500mg	Sandoz	
			Zycin			Interbat	
			Aztrin			Pharos	
			Zibramax			Guardian	
			Azomax			Dexa Medica	
		Azithromycin 250mg	Aztrin	kap	250mg	Pharos	
			Zycin 250mg			Interbat	
			Zibramax DS	syr	200mg/5ml	Guardian	
			Aztrin DS			Pharos	
			Azomax DS			Dexa Medica	
	4 Claritromicin	Clarithromisin 500mg	Bicrolid			Sanbe	
			Comtro	tab	500mg	Combiphar	
			Abbotic XL			Abbot	
	6.1.5. KUINOLON	1. Ciprofloxacin	Siprofloxasin 500mg	Ciprofloxacin OGB	tab	500mg	
				Siflox 500			Mersi
				Baquinor F			Sanbe
Lapiflox						Lapi	
Interflox 500				kap		Interbat	
Vioquin				Gracia			
2. Levofloxacin		Levofloxacin 500mg	Levofloxacin OGB	kap	500mg		
			Cravox			Lapi	
			Fluaxcom	tab		Combiphar	
			Lefos			Guardian	
	LQ				Mahakam Beta		
Zeniley			Zenith Bufa				

Kelas Terapi	Subkelas Terapi	Komposisi	Nama Obat	Sediaan	Farmasi		
6. ANTIINFEKSI	3. <i>Ofloxacin</i>	Ofloxacin 400mg	Ofloksasin OGB	tab	400mg		
			Aklien				Sanbe
			Pharflo				Pharos
			Ofloxacin OGB				
			Flotavid 200				Mersi
			Pharflo			200mg	Pharos
			Betaflo				Mahakam Beta
	4. <i>Moxifloxacin</i>	Moxifloxacin	Zigat	tab	400mg	Pharos	
	5. <i>Pefloxacin</i>	Pefloxacin	Felox		400mg	Gracia	
	6.1.6. SEFALOSPORIN						
	1. <i>Sefalosporin Gen 1</i>						
	<i>Cefadroxil</i>	Cefadroxil monohidrate 500mg	Cefadroxil OGB	caps	500mg		
			Lapicef			Lapi	
			Cefat			Sanbe	
			Staforin			Kalbe	
			Sedrofen			ND	
			Drovak			Pharos	
			Qcef			Guardian	
		Cefadroxil monohidrate 125mg	Cefadroxil OGB	dry syr	125mg/5 ml		
			Qcef			Guardian	
		lapicef	Lapi				
		Cefat	Sanbe				
		Sedrofen	Interbat				
3. <i>Sefalosporin Gen 3</i>							
<i>Cefixime</i>	Cefixime 100mg	Cefixime OGB		100MG			
		Cefila			Lapi		
		Sporetik			Sanbe		
		CFX 100mg			Pharos		
		Ceptik			Interbat		
		Nucef			Guardian		
	Cefixime 200mg	Cefila	kap	200mg	Lapi		
		Ceptik			Interbat		
		Banadoz	tab fct		Sandoz		

Kelas Terapi	Subkelas Terapi	Komposisi	Nama Obat	Sediaan	Farmasi	
6. ANTIINFEKSI		Cefixime 100mg/30ml	Cefixime OGB	syr	100mg/30ml	
			Sporetik			Sanbe
			Cefila			Lapi
			Ceptik			Interbat
			Nucef			Guardian
	6.1.6 OBAT					
	ANTITUBERKULOSIS					
	1. <i>Rifampicin</i>	Rifampicin	Rifampicin OGB	caps	450mg	
			Merimac 450			Mersi
			Rifampicin OGB		600mg	
			Merimac 600			Mersi
	2. <i>Isoniazid</i>	Isoniazid	INH OGB	tab	100mg	
			INHA		300mg	Mersi
	3. <i>Pyrazinamid</i>	Pyrazinamid	Pyrazinamid OGB		500mg	
	4. <i>Ethambutol</i>	Ethambutol	Tibitol	tab	250mg	Mersi
			Ethambutol OGB	tab	500mg	
			Tibitol	tab		Mersi
	5. <i>Kombinasi</i>	R 450.INH 300 mg	Rimactazid 450/300	caps		Sandoz
		R150mg.INH 75mg.Z400mg.E275mg	Rimstar 4 fdc			Sandoz
		RHE	Rimcure Paed	tab dis		Sandoz
	RH	Rimactazid Paed	tab dis		Sandoz	
6.1.7 LAIN						
1. <i>Clindamycin</i>	Clindamycin 300mg	Clindamycin OGB	tab	150mg		
		Dacin 150			Mersi	
		Clindamycin OGB		300mg		
		Dacin 300			Mersi	
		Indanox	tab		Guardian	
6.2. ANTIFUNGI						
1. <i>Ketokonazole</i>	Ketokonazole 200mg	Ketokonazol OGB	tab			
		Grazol			Gracia	
		Formyco			Sanbe	
2. <i>Nistatin</i>	Nistatin 100000 IU/ml	Nymico	drops	bottle 12 ml	Sanbe	
		Candistin		100mg	Pharos	

ANTIINFEKSI	Makrolid	3. <i>Sefalosporin Gen 3</i>					
		<i>Cefixime</i>	Cefixime 100 mg/5 ml	Cefixime OGB	dry syrup	100 mg/5 ml	
		6.1.4. MAKROLID					
		1. <i>Erythromycin</i>	Erythromycin (sebagai Stearat)	Erythromicin OGB	tab	250 mg	
			Erythromycin (sebagai Etil Suksinat)	Erythromycin	dry syr	200 mg/5 ml	

## Lampiran 10. Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan

Antibiotika	Dosis	Keterangan
<b>Lini Pertama</b>		
Amoksisilin	Anak: 20-40mg/kg/hari terbagi dalam 3 dosis Dewasa:40mg/kg/hari terbagi dalam 3 dosis	Untuk pasien risiko rendah yaitu: Usia>2th, tidak mendapat antibiotika selama 3 bulan terakhir
	Anak 80mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa:80mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis	Untuk pasien risiko tinggi
<b>Lini Kedua</b>		
Amoksisilin-klavulanat	Anak:25-45mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa:2x875mg	
Kotrimoksazol	Anak: 6-12mg TMP/30-60mg SMX/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa: 2 x 1-2 tab	
Cefuroksim	Anak: 40mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa:2 x 250-500 mg	
Ceftriaxone	Anak: 50mg/kg; max 1 g; i.m.	1 dosis untuk otitis media yang baru 3 hari terapi untuk otitis yang resisten
Cefprozil	Anak: 30mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa: 2 x 250-500mg	
Cefixime	Anak:8mg/kg/hari terbagi dlm 1-2 dosis Dewasa: 2 x 200mg	



<b>Agen Antibiotika</b>	<b>Dosis</b>
<b>SINUSITIS AKUT</b>	
<b>Lini pertama</b>	
Amoksisilin/Amoksisilin-clav	Anak: 20-40mg/kg/hari terbagi dalam 3 dosis /25-45mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa: 3 x 500mg/ 2 x 875 mg
Kotrimoxazol	Anak: 6-12mg TMP/30-60mg SMX/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa: 2 x 2tab dewasa
Eritromisin	Anak: 30—50mg/kg/hari terbagi setiap 6 jam Dewasa: 4 x 250-500mg
Doksisiklin	Dewasa: 2 x 100mg
<b>Lini kedua</b>	
Amoksi-clavulanat	Anak: 25-45mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa:2 x 875mg
Cefuroksim	2 x 500mg
Klaritromisin	Anak:15mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa: 2 x 250mg
Azitromisin	1 x 500mg, kemudian 1x250mg selama 4 hari berikutnya.
Levofloxacin	Dewasa:1 x 250-500mg
<b>SINUSITIS KRONIK</b>	
Amoksi-clavulanat	Anak: 25-45mg/kg/hari terbagi dlm 2 dosis Dewasa:2 x 875mg
Azitromisin	Anak: 10mg/kg pada hari 1 diikuti 5mg/kg selama 4 hari berikutnya Dewasa: 1x500mg, kemudian 1x250mg selama 4 hari
Levofloxacin	Dewasa: 1 x 250-500mg

Lini pertama :	Penicilin G (untuk pasien yang tidak dapat menyelesaikan terapi oral selama 10 hari)	1 x 1,2 juta U i.m.	1 dosis
	Penicilin VK	Anak: 2-3 x 250mg Dewasa 2-3 x 500mg	10 hari
	Amoksisilin (Klavulanat) 3 x 500mg selama 10 hari	Anak: 3 x 250mg Dewasa:3x 500mg	10 hari
Lini kedua :	Eritromisin (untuk pasien alergi Penicilin)	Anak: 4 x 250mg Dewasa:4x 500mg	10 hari
	Azitromisin atau Klaritromisin (lihat dosis pada Sinusitis)		5 hari
	Cefalosporin generasi satu atau dua	Bervariasi sesuai agen	10 hari
	Levofloksasin (hindari untuk anak maupun wanita hamil)		

## Lampiran 11. Guideline

**TABLE 44-5** Dosing Guidelines for Pharyngitis

Drug	Adult Dosage	Pediatric Dosage	Duration
Penicillin VK	250 mg three to four times daily or 500 mg twice daily	50 mg/kg/day divided in three doses	10 days
Penicillin benzathine	1.2 million units intramuscularly	0.6 million units for under 27 kg (50,000 units/kg)	One dose
Penicillin G procaine and benzathine mixture	Not recommended in adolescents and adults	1.2 million units (benzathine 0.9 million units, procaine 0.3 million units)	One dose
Amoxicillin	500 mg three times daily	40–50 mg/kg/day divided in three doses	10 days
Erythromycin			10 days
Estate	20–40 mg/kg/day divided two to four times daily (maximum: 1 g/day)	Same as adults	–
Stearate	1 g daily divided two to four times daily (adolescents, adults)	–	–
Ethylsuccinate	40 mg/kg/day divided two to four times daily (maximum: 1 g/day)	Same as adults	–
Cephalexin	250–500 mg orally four times daily	25–50 mg/kg/day divided in four doses	10 days

**TABLE 44-10** Dosing Guidelines for Acute Bacterial Sinusitis

Drug	Adult Dosage	Pediatric Dosage
Amoxicillin	500 mg three times daily High dose: 1 g three times daily	Low dose: 40–50 mg/kg/day divided in three doses High dose: 80–100 mg/kg/day divided in three doses
Amoxicillin-clavulanate	500/125 mg three times daily High dose: 2 g/125 mg twice daily	40–50 mg/kg/day divided in three doses High dose: Can add 40–50 mg/kg/day amoxicillin
Cefuroxime	250–500 mg twice daily	15 mg/kg/day divided in two doses
Cefadroxil	250–500 mg three times daily	20 mg/kg/day divided in three doses
Cefixime	200–400 mg twice daily	8 mg/kg/day in one dose or divided in two doses
Cefdinir	600 mg daily or divided in two doses	14 mg/kg/day in one dose or divided in two doses
Cefpodoxime	200 mg twice daily	10 mg/kg/day in two divided doses (maximum: 400 mg daily)
Cefprozil	250–500 mg twice daily	15–30 mg/kg/day divided in two doses
Doxycycline	100 mg every 12 hours	N/A
Trimethoprim-sulfamethoxazole	160/800 mg every 12 hours	6–8 mg/kg/day trimethoprim, 30–40 mg/kg/day sulfamethoxazole divided in two doses
Clindamycin	150–450 mg every 6 hours	30–40 mg/kg/day divided in three doses
Clarithromycin	250–500 mg twice daily	15 mg/kg/day divided in two doses
Azithromycin	500 mg day 1, then 250 mg/day for days 2–5	10 mg/kg day 1, then 5 mg/kg/day for days 2–5
Levofloxacin	500 mg daily	N/A
Telithromycin	800 mg daily for 5 days	N/A
Ceftriaxone	1 g daily	50–75 mg/kg/day divided every 12–24 hours

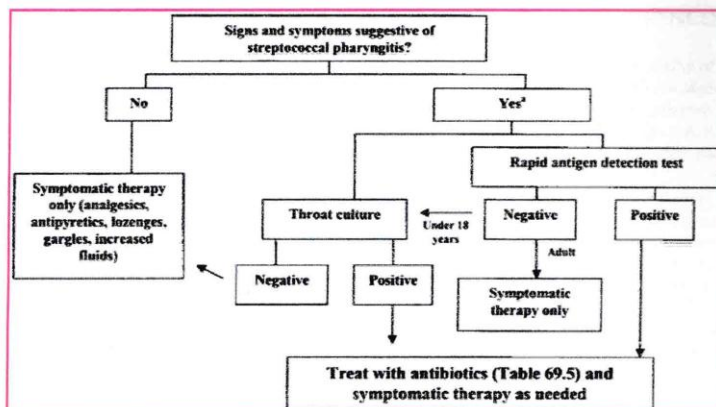
N/A, not applicable.

**TABLE 107-6.** Dosing Guidelines for Acute Bacterial Sinusitis

Drug	Adult Dosage	Pediatric Dosage
Amoxicillin	500 mg three times daily High dose = 1 g three times daily	Low dose: 40–50 mg/kg/day divided in 3 doses High dose: 80–100 mg/kg/day divided in 3 doses
Amoxicillin-clavulanate	500/125 mg three times daily	40–50 mg/kg/day divided in 3 doses High dose: Can add 40–50 mg/kg/day amoxicillin
Cefuroxime	250–500 mg twice daily	15 mg/kg/day divided in 2 doses
Cefaclor	250–500 mg three times daily	20 mg/kg/day divided in 3 doses
Cefixime	200–400 mg twice daily	8 mg/kg/day in 1 dose or divided in 2 doses
Cefdinir	600 mg daily or divided in 2 doses	14 mg/kg/day in 1 dose or divided in 2 doses
Cefpodoxime	200 mg twice daily	10 mg/kg/day in 2 divided doses (max: 400 mg daily)
Cefprozil	250–500 mg twice daily	15–30 mg/kg/day divided in 2 doses
Trimethoprim-sulfamethoxazole	160/800 mg every 12 hours	6–8 mg/kg/day trimethoprim, 30–40 mg/kg/day sulfamethoxazole divided in 2 doses
Clindamycin	150–450 mg every 6 hours	30–40 mg/kg/day divided in 3 doses
Clarithromycin	250–500 mg twice daily	15 mg/kg/day divided in 2 doses
Azithromycin	500 mg day 1, then 250 mg/day × 4 days	10 mg/kg day 1, then 5 mg/kg/day × 4 days
Levofloxacin	500 mg daily	N/A

N/A = not applicable.

From refs. 44, 47, 48, 58, and 59.



**FIGURE 69-5.** Treatment algorithm for management of pharyngitis in children and adults.<sup>45,46</sup> Rapid antigen detection tests (RADTs) are preferred if the test sensitivity exceeds 80%.

preventing rheumatic heart disease.<sup>45</sup> Recent data suggest that cephalosporins are more effective than penicillin in producing bacteriologic and clinical cure and can be considered as first-line therapy alternatives in children and adults.<sup>47,48</sup> Possible reasons for improved cephalosporin efficacy include the copresence of  $\beta$ -lactamase-producing organisms that inactivate penicillin, improved eradication of commensal streptococci by penicillin that are protective against group A streptococcal disease, and improved pharyngeal tissue penetration of cephalosporins. Usual duration of therapy is 10 days, but evidence is mounting that 5-day courses of certain cephalosporins are just as effective for bacterial eradication as 10 days of penicillin.<sup>49,50</sup>

Antibiotic resistance plays a smaller role in pharyngitis therapy compared with other URIs. Penicillin resistance has not yet been documented in group A streptococci, but resistance and clinical failures occur more frequently with tetracyclines, trimethoprim-sulfamethoxazole, and to a lesser degree macrolides.

As such, patients with penicillin allergies should be treated with a first-generation cephalosporin (if non-type I allergy), a macrolide/azalide, or clindamycin. Recurrent infections caused by reinfection, poor adherence to therapy, or true penicillin failure can be treated with amoxicillin-clavulanate, clindamycin, or penicillin G benzathine.<sup>45</sup>

#### Outcome Evaluation

Antibiotics relieve symptoms over 3 to 5 days, and after the first 24 hours of therapy, patients can return to work or school if improved clinically. Follow-up cultures are not recommended to test for bacterial eradication. Lack of improvement or worsening of symptoms after 72 hours of therapy requires reevaluation. Recurrent symptoms following an appropriate treatment course should prompt reevaluation for possible retreatment.

**TABLE 69-5. Antibiotics\* for the Treatment of Streptococcal Pharyngitis<sup>44,45</sup>**

Drug	Adult Dose	Pediatric Dose	Duration	Comments
Penicillin V	250 mg 3–4 times daily or 500 mg twice daily	250 mg 2–3 times daily 500 mg twice daily (over 12 years)	10 days	Drug of choice but increasing reports of treatment failures
Penicillin G benzathine	1.2 million units	600,000 units (if under 27 kg)	1 IM dose	Useful for nonadherence or emesis; painful injection
Amoxicillin	250–500 mg 3 times daily 750 mg daily being studied	40–50 mg/kg per day in 3 doses	10 days	Preferred over penicillin V for young children (more palatable)
Cephalexin	250–500 mg 4 times daily	25–50 mg/kg per day in 4 doses	10 days	Consider in penicillin allergy (if non-type I reaction)
Cefadroxil	500 mg twice daily	30 mg/kg per day in 2 doses	10 days	
Cefuroxime axetil	250 mg twice daily	20 mg/kg per day in 2 doses	10 days	
Cefdinir	300 mg twice daily or 600 mg once daily	14 mg/kg per day in 1–2 doses	5–10 days	Broad spectrum; expensive
Azithromycin	500 mg once daily	12 mg/kg once daily	5 days	Increasing resistance
Clindamycin	150 mg 4 times daily	20–30 mg/kg per day in 3 doses	10 days	Useful for recurrent infections

\*Other FDA-approved agents include amoxicillin-clavulanate, cefixime, cefaclor, cefprozil, cefpodoxime, erythromycin, clarithromycin, and others.

TABLE 69-4. Antibiotics<sup>a,b</sup> for the Treatment of Acute Bacterial Rhinosinusitis<sup>31,32</sup>

Drug	Adult Dose	Pediatric Dose <sup>c</sup>	Comments
Amoxicillin	1.5–4 g/day in 2–3 doses	90 mg/kg per day in 2 doses	Lacks coverage against $\beta$ -lactamase producers
Amoxicillin-clavulanate	1.75–4 g/day in 2–3 doses	90 mg/kg per day in 2 doses	Broad coverage particularly with high doses; Augmentin XR (2 g every 12 hours) targeted toward PRSP
Cefdinir	600 mg/day in 1–2 doses	14 mg/kg per day in 1–2 doses	Preferred oral liquid cephalosporin owing to palatability
Cefpodoxime proxetil	200 mg twice daily	10 mg/kg per day in 2 doses	Experts recommend a 5-day treatment course
Cefuroxime axetil	250–500 mg twice daily	15–30 mg/kg per day in 2 doses	
Ceftriaxone	1 g IM/IV every 24 hours	50 mg/kg IM/IV every 24 hours	
Trimethoprim-sulfamethoxazole	160/800 mg (1 DS tablet) twice daily	8–10 mg/kg per day of trimethoprim component in 2 doses	
<u>Azithromycin</u>	<u>500 mg</u> $\times$ 1 day, <u>250 mg/day</u> $\times$ 4 days; 500 mg/day $\times$ 3 days; 2 g $\times$ 1 dose	<u>10 mg/kg</u> $\times$ 1 day, <u>5 mg/kg</u> per day $\times$ 4 days; 10 mg/kg per day $\times$ 3 days	Increasing pneumococcal resistance and limited <i>H. influenzae</i> activity; single-dose regimen has high incidence of nausea, vomiting, and diarrhea
<u>Clarithromycin</u>	<u>500 mg</u> twice daily or 1 g once daily (XL only)	<u>15 mg/kg</u> per day in 2 doses	XL tablets reported to have fewer gastrointestinal problems and taste disturbances than twice-daily preparation
Telithromycin	800 mg once daily $\times$ 5 days	Not available	Improved pneumococcal coverage over macrolides; can cause blurred or double vision and difficulty focusing; cost and other side effects similar to clarithromycin-azithromycin
Doxycycline	100 mg twice daily	Avoid in children under 8 years	Can cause photosensitivity, gastrointestinal problems, tooth staining in young children; many drug-drug interactions (antacids, iron, calcium)
Gatifloxacin	400 mg once daily	Not available	Common fluoroquinolone side effects are nausea, vaginitis, diarrhea, dizziness; many drug-drug interactions (antacids, iron, calcium); tendon rupture, photosensitivity, QT prolongation possible; cost similar to amoxicillin/clavulanate
Levofloxacin	500–750 mg once daily (750 mg $\times$ 5 days)	Not available	
Moxifloxacin	400 mg once daily	Not available	
Clindamycin	150–450 mg 3–4 times daily	20–40 mg/kg per day in 3–4 doses	No gram-negative coverage; use in combination

<sup>a</sup>Refer to Table 69-2 for more information on antibiotics.

<sup>b</sup>Other FDA-approved antibiotics for ABRS not included in the Sinus and Allergy Health Partnership or AAP guidelines: cefaclor, cefprozil, cefixime, ciprofloxacin, erythromycin, loracarbef.

<sup>c</sup>Maximum dose not to exceed adult dose.



### Patient Care and Monitoring

1. Assess the patient's signs and symptoms. Are they consistent with ABRS?
2. How long have the patient's symptoms been present? If symptoms are mild and present for fewer than 10 days, viral sinusitis is likely. Persistent moderate or acute severe symptoms are more indicative of bacterial infection.
3. Does the patient require antibiotic therapy? Avoid antibiotic use in viral disease.
4. Obtain a complete medication history, including prescription drugs, nonprescription drugs, and natural product use, as well as allergies and adverse effects.
5. Determine what adjunctive therapies should be used for symptoms, such as pain and congestion.
6. If applicable, determine which antibiotic to use and the duration of therapy.
7. Develop a plan to assess effectiveness of the chosen therapy and course of action to take if the patient does not improve or worsens.
8. Provide patient education on
  - What to expect from the antibiotic and other medications, including potential adverse effects
  - Avoidance of antihistamines, if appropriate
  - Signs of treatment failure
  - Role of viral infections in sinusitis and how to prevent disease transmission
9. Stress the importance of adherence to therapy, including antibiotic resistance concerns.

TABLE 69-2. Antibiotics<sup>a</sup> for the Treatment of AOM<sup>5,7</sup>

Drug	Usual Dose and Schedule	Common Adverse Effects	Relative Cost <sup>b</sup>	Comments
Amoxicillin	80–90 mg/kg per day in 2–3 doses (adult: 875 mg twice daily)	Nausea, vomiting, diarrhea, rash	\$	Drug of choice for AOM; experts recommended high-dose over conventional doses (40–45 mg/kg per day)
Amoxicillin-clavulanate	80–90 mg/kg per day in 2–3 doses (adult: 875 mg twice daily)	Nausea, vomiting, diarrhea, rash, diaper rash	\$\$\$–\$\$\$\$	More diarrhea than amoxicillin, Augmentin ES formulation preferred owing to lower daily clavulanate component
Cefuroxime axetil	30 mg/kg per day in 2 doses (max 1 g/day with suspension; adult: 250 mg twice daily)	Nausea, vomiting, diarrhea, rash, diaper rash	\$\$\$	Suspension gritty and bitter tasting, not interchangeable with tablets (less bioavailable)
Cefdinir	14 mg/kg per day in 1–2 doses (adult: 300 mg twice daily or 600 mg once daily)	Diarrhea, rash, vomiting, diaper rash, yeast infections	\$\$\$	Preferred oral cephalosporin (good taste); separate from Al or Mg antacids and Fe supplements by 2 hours
Cefpodoxime proxetil	10 mg/kg per day in 2 doses (adult: 200 mg twice daily)	Diarrhea, diaper rash, vomiting, rash, yeast infections	\$\$\$	Suspension is bitter tasting
Ceftriaxone	50 mg/kg IM or IV for 1–3 days (max 1 g/dose)	Injection site pain, swelling, or erythema, diarrhea, rash	\$\$\$–\$\$\$\$	3-day regimen preferred for PRSP; avoid in children under 2 months
Azithromycin	10 mg/kg × 1 day, 5 mg/kg per day × 4 days; 10 mg/kg per day × 3 days; or 30 mg/kg single dose (adult dose 500 mg × 1, 250 mg × 4 days; 500 mg/day × 3 days)	Nausea, vomiting, diarrhea, abdominal pain	\$\$	Separate from Al or Mg antacids by 2 hours; diarrhea/vomiting more common with single-dose regimen; 3- or 5-day courses preferred; increasing pneumococcal resistance; many failures with <i>H. influenzae</i> infection
Clarithromycin	15 mg/kg per day in 2 doses (adult: 250 mg twice daily)	Diarrhea, vomiting, rash, abnormal taste, abdominal pain	\$\$	Many drug interactions (inhibits cytochrome P-450 3A4); suspension cannot be refrigerated and has metallic taste; same microbiologic issues as azithromycin
Erythromycin-sulfisoxazole	50 mg/kg per day of erythromycin component in 3–4 doses	Nausea, vomiting, abdominal pain, diarrhea, rash	\$\$	Many drug interactions (like clarithromycin), contraindicated in children under 2 months; increasing pneumococcal resistance
Trimethoprim-sulfamethoxazole	8–10 mg/kg per day of trimethoprim component in 2 doses	Nausea, vomiting, anorexia, rash, urticaria	\$	Increasing pneumococcal resistance; contraindicated in children under 2 months
Clindamycin	20–30 mg/kg per day in 3–4 doses (adult: 300 mg four times daily or 450 mg three times daily)	Nausea, diarrhea, <i>C. difficile</i> colitis, anorexia	\$	Oral liquid has very poor taste; only for pneumococcal infection

<sup>a</sup>Other FDA-approved antibiotics for AOM not included in AAP/AAFP guidelines: cefaclor, cephalixin, cefprozil, cefixime, loracarbef, and cefibuten.

<sup>b</sup>Approximate cost per course: \$ (under \$25), \$\$ (\$25–\$50), \$\$\$ (\$50–\$100), \$\$\$\$ (over \$100).

TABLE 107-8. Dosing Guidelines for Pharyngitis

Drug	Adult Dosage	Pediatric Dosage	Duration
Penicillin VK	250 three times daily or four times daily or 500 mg twice daily	50 mg/kg/day divided in 3 doses	10 days
Penicillin benzathine	1.2 million units intramuscularly	0.6 million units for under 27 kg (50,000 units/kg)	One dose
Penicillin G procaine and benzathine mixture	Not recommended in adolescents and adults	1.2 million units (benzathine 0.9 million units, procaine 0.3 million units)	One dose
Amoxicillin	500 mg three times daily	40–50 mg/kg/day divided in 3 doses	10 days
Erythromycin Estolate	20–40 mg/kg/day divided two to four times daily (max: 1 g/day)	Same as adults	10 days
Stearate	1 g daily divided two to four times daily (adolescents, adults)	—	
Ethylsuccinate	40 mg/kg/day divided two to four times daily (max: 1 g/day)	Same as adults	
Cephalexin	250–500 mg PO four times daily	25–50 mg/kg/day divided in 4 doses	10 days

From refs. 61, 63, 65, and 79.

Second-generation cephalosporins, such as cefuroxime and cefprozil, or third-generation cephalosporins, such as cefpodoxime and cefdinir, which are  $\beta$ -lactamase-stable, have been advocated for clinical failures with penicillin. In cases of documented macrolide resistance (owing to low-level macrolide resistance—erythromycin MIC 1–8 mcg/mL—caused by expression of the *mefA/E* gene leading to efflux of macrolide out of the bacterial cell), clindamycin is an alternative. The new ketolides such as telithromycin also may have a role to play, especially in regions with a high prevalence of macrolide-resistant strains. If patients are unable to take oral medications, intramuscular benzathine penicillin can be given, although it is painful and is no longer available in Canada.<sup>61</sup> Amoxicillin-clavulanate or clindamycin may be considered for recurrent episodes to maximize bacterial eradication in potential carriers and to counter copathogens that produce  $\beta$ -lactamases.<sup>61,65,67</sup> Tables 107-8 and 107-9 outline dosing for acute and recurrent episodes of pharyngitis.

To date, no resistance of group A *Streptococcus* to penicillin has been reported in clinical isolates.<sup>61,62,65,75</sup> Macrolide resistance is low (>5%) and is not widespread.<sup>75,76</sup> However, there have been reports of an outbreak of macrolide-resistant group A streptococcal pharyngitis in the United States. The concern is that if macrolide use continues to increase, macrolide resistance rates also will increase.<sup>77,78</sup> Therefore, use of newer macrolides as first-line therapy is discouraged in febrile patients with upper respiratory tract infections. Group A *Streptococcus* resistance rates to tetracyclines and sulfonamides are high; therefore, use of these agents is no longer recommended.<sup>61</sup>

#### CLINICAL CONTROVERSY

The duration of therapy for group A streptococcal pharyngitis is 10 days to maximize bacterial eradication.<sup>61</sup> Short-course therapy has been advocated to help overcome compliance issues that lead to bacteriologic failure.<sup>80</sup> A 6-day course of amoxicillin shows promising results, as well as other recent studies with newer broad-spectrum agents (e.g., azithromycin, cefuroxime, cefprozil, cefdinir, cefixime, cefpodoxime, and telithromycin) that have demonstrated durations of 5 days to be effective. However, confounding factors from these studies, such as lack of strict entry criteria or differentiation between new or failed infections, limit the widespread application of short antibiotic courses at this time.<sup>61</sup> Furthermore, newer agents are more expensive and may be more likely to lead to resistance in light of their broad spectra of activity.<sup>63</sup>

#### CLINICAL CONTROVERSY

Once-daily amoxicillin given at a dose of 750 mg is as effective as penicillin 250 mg three times daily (duration 10 days each) in children aged 4 to 18 years with group A streptococcal pharyngitis.<sup>81</sup> This dosing regimen has not yet been endorsed by expert panels but may gain support in the future if the results are reproducible.<sup>61,62,64</sup>

TABLE 107-9. Antibiotics and Dosing for Recurrent Episodes of Pharyngitis

Drug	Adult Dosage	Pediatric Dosage
Clindamycin	600 mg orally divided in 2–4 doses	20 mg/kg/day in 3 divided doses (max: 1.8 g/day)
Amoxicillin-clavulanate	500 mg twice daily	40 mg/kg/day in 3 divided doses
Penicillin benzathine	1.2 million units intramuscularly for one dose	0.6 million units for under 27 kg (50,000 units/kg)
Penicillin benzathine with rifampin	As above 20 mg/kg/day orally in 2 divided doses $\times$ last 4 days of treatment with penicillin	As above Rifampin dose same as adults

From refs. 61, 63, 65, and 79.



TABLE 107-3. Acute Otitis Media Treatment Recommendations<sup>a,b</sup>

Antibiotic Therapy in Prior Month	Day 0	Clinically Defined Treatment Failure Day 3	Clinically Defined Treatment Failure Days 10 to 28
No	Amoxicillin usual dose 40–45 mg/kg/day	Amoxicillin-clavulanate high dose <sup>d</sup> Amoxicillin component 80–90 mg/kg/day clavulanate component 6.4 mg/kg/day	Same as day 3
	Amoxicillin high dose 80–90 mg/kg/day (high-risk patients)	Cefuroxime axetil Suspension: 30 mg/kg/day divided twice daily (max: 1 g) Tablets: 250 mg twice daily Intramuscular ceftriaxone 1 g (50 mg/kg) daily for 3 days	
Yes	Amoxicillin high dose 80–90 mg/kg/day	Intramuscular ceftriaxone 1 g (50 mg/kg) daily for 3 days	Amoxicillin-clavulanate high dose <sup>d</sup> Amoxicillin component 80–90 mg/kg/ day Clavulanate component 6.4 mg/kg/day
	Amoxicillin-clavulanate high dose <sup>d</sup> Amoxicillin component 80–90 mg/kg/ day Clavulanate component 6.4 mg/kg/day	Clindamycin <sup>c</sup> 10–30 mg/kg/day divided every 6–8 hours (max: 1.8 g/day)	Cefuroxime axetil Suspension: 30 mg/kg/day divided twice daily (max: 1 g) Tablets: 250 mg twice daily
	Cefuroxime axetil Suspension: 30 mg/kg/day divided twice daily (max: 1 g) Tablets: 250 mg twice daily	Tympanocentesis	Intramuscular ceftriaxone 1 g (50 mg/kg) daily for 3 days Tympanocentesis

<sup>a</sup>These recommendations are made by a group convened by the Centers for Disease Control.

<sup>b</sup>The recommended duration of treatment for oral therapy is 7 to 10 days.

<sup>c</sup>Clindamycin is only recommended in cases of documented *S. pneumoniae*. It is not effective against *H. influenzae* or *M. catarrhalis*.

<sup>d</sup>Higher doses of clavulanate produce a significant increase in diarrhea.

From refs. 8 and 15.

guidelines), as well as cefprozil or cefpodoxime.<sup>11,15</sup> Intramuscular ceftriaxone is the only agent other than amoxicillin that achieves middle ear fluid concentrations above the MIC for more than 40% of the dosing interval.<sup>20</sup> While single doses have been used, daily doses for 3 days are recommended to optimize clinical outcomes.<sup>14,15</sup> Ceftriaxone should be reserved for severe and unresponsive infections or for patients in whom oral medication is inappropriate because of vomiting, diarrhea, or possible nonadherence. Ceftriaxone is an expensive agent, and the intramuscular injections generally are not appealing to young patients. Tympanocentesis also can be considered for treatment failure. It has a therapeutic effect of relieving pain and pressure and can be used to collect fluid to identify the causative agent. This procedure, however, is not frequently performed in practice.<sup>9,14</sup>

#### CLINICAL CONTROVERSY

It is not clear when antibiotics should be prescribed for acute otitis media—at the onset of signs and symptoms or after 48 to 72 hours to allow assessment for a spontaneous resolution. In general, the North American approach is to institute empirical treatment immediately. In some European countries such as the Netherlands, the practice is not to initiate treatment initially, but rather to treat a child 6 months to 2 years of age only if he or she does not improve by 24 hours or an older child by 72 hours.

Patients with penicillin allergy can be treated with several alternative antibiotics. Some clinicians feel that the incidence of

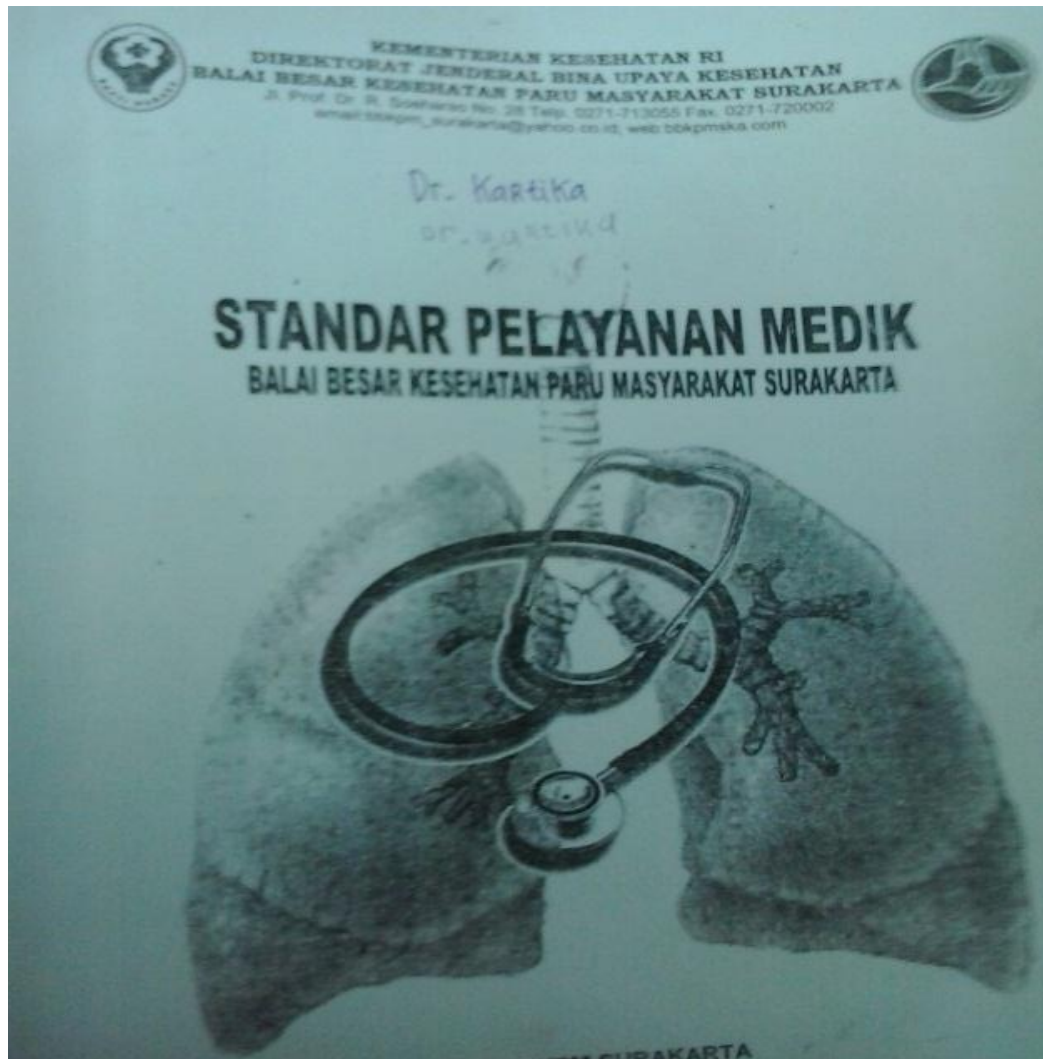
cross-reaction is sufficiently low that use of a cephalosporin is warranted in patients who have not experienced immediate penicillin hypersensitivity reactions. Others prefer to use a macrolide such as azithromycin or clarithromycin, erythromycin-sulfisoxazole, trimethoprim-sulfamethoxazole, or if *S. pneumoniae* is documented, clindamycin as alternative agents. However, the incidence of resistance is much higher with these agents,<sup>9,14</sup> and of these agents, only clindamycin is recommended by the CDC guidelines.<sup>15</sup>

#### ■ DELAYED ANTIMICROBIAL THERAPY

It is difficult to identify who will benefit from antimicrobial therapy. With or without treatment, about 60% of children who have acute otitis media are symptom-free within 24 hours. In almost 40% of the remaining children, antibiotic use reduces the duration of symptoms by about 1 day.<sup>28,29</sup> A trial of 315 children (6 months to 10 years of age) compared immediate antibiotic treatment with a 72-hour delay in treatment that was to be given only if the child had not improved. Symptoms continued for 1 extra day in 10% to 20% of the delayed-therapy group, but 10% fewer also experienced diarrhea. At 3 days, there was no difference in symptoms. In the delayed-therapy group, only 24% of children eventually received antibiotics, and 77% of parents reported being satisfied with this approach.<sup>30</sup>

Delayed treatment decreases antibiotic use by 31% (and associated side effects) and minimizes bacterial resistance to rates as low as 30% to 50% of that in countries that do not delay antimicrobial therapy.<sup>31,32</sup> Some clinicians feel that delayed treatment is not

Lampiran 12. Standar Pelayanan Medik



Nama penyakit/ diagnosis	: Selesma/ Nasopharyngitis/ Common Cold/ Coryza
Kriteria diagnosis	: Infeksi saluran napas atas ringan dengan gejala utama hidung buntu, sekret hidung, bersin, nyeri tenggorok dan batuk. Sebagian besar disebabkan oleh virus jenis <i>Rhinovirus</i> dan <i>Parainfluenza virus</i> . Masa inkubasi 1-7 hari, keparahan meningkat dalam 2-3 hari. Gejala lain meliputi nyeri tenggorok, rewel, gangguan tidur dan penurunan nafsu makan. Pemeriksaan fisik tidak menunjukkan gejala yang khas. Diagnosis ditegakkan dari gejala klinis dan perjalanan penyakit.
Diagnosis diferensial	: -
Pemeriksaan Penunjang	: -
4.1 Umum	: -
4.2 Khusus	: -
Konsultasi	: Dokter spesialis anak
Perawatan	: Rawat jalan
Terapi	: Pemberian tetes hidung saline yang diikuti dengan hisap lendir dapat mengurangi sekret pada bayi. <b>Antitusif tidak direkomendasikan</b> untuk anak-anak, baik kodein maupun dekstrometorfan memiliki potensi toksisitas dan distress respirasi. Antihistamin hanya boleh diberikan pada anak usia > 12 bulan. Pemberian Antibiotika oral hanya direkomendasikan pada kondisi yang jelas berhubungan dengan infeksi bakteri dan apabila penyakit berlangsung lebih dari 10 hari tanpa perbaikan. Antipiretik & analgetik diberikan bila perlu gagal napas
1. Penyulit (komplikasi)	: -
2. Informed consent	: Dokter Umum & Dokter Spesialis anak
3. Standar tenaga	: -
4. Lama perawatan	: 7-14 hari
5. Masa pemulihan	: dubia at bonam
6. Output	: -
7. PA	: -
8. Bidang terkait	: -
9. Fasilitas khusus	: -

1. Nama penyakit/ diagnosis	: <b>Pneumonia</b>
2. Kriteria diagnosis	: Pneumonia adalah inflamasi pada parenkim paru. Gambaran klinis pneumonia meliputi : Gejala infeksi umum yaitu demam, gelisah, malaise, penurunan nafsu makan, dan gejala sistemik lainnya. Gejala respiratori yaitu batuk, napas cepat, retraksi dinding dada, dan napas cuping hidung. Pemeriksaan fisik ditemukan krepitasi, <i>wheezing</i> , dan ronki
3. Diagnosis diferensial	: -
4. Pemeriksaan Penunjang	: Radiologis tampak gambaran hiperinflasi, <i>patchy infiltrate</i> , <i>air trapping</i> , dan diafragma tampak datar.
4.1 Umum	: -
4.2 Khusus	: -
5. Konsultasi	: Dokter spesialis anak
6. Perawatan	: Rawat jalan Rawat inap bila bila terdapat tanda gawat napas
7. Terapi	: Antibiotika oral untuk umur < 5 tahun pilihan pertama adalah amoksisilin (10-15mg/kgBB/kali), alternatif yaitu amoksisilav (10-15mg/kgBB/kali), sefalosporin, eritromisin (5mg/kgBB/kali), klaritromisin dan azitromisin. Antibiotik diberikan selama 5-7 hari Antipiretik & analgetik diberikan bila perlu gagal napas
8. Penyulit (komplikasi)	: -
9. Informed consent	: -
10. Standar tenaga	: Dokter Spesialis anak
11. Lama perawatan	: 2-4 hari
12. Masa pemulihan	: -
13. Output	: <i>dubia at bonam</i>
14. PA	: -
15. Bidang terkait	: -
16. Fasilitas khusus	: -

Nama penyakit/ diagnosis	: Rhinotonsilofaringitis
Kriteria diagnosis	: Infeksi akut pada faring dan tonsil. Berbagai bakteri dan virus dapat menjadi penyebabnya. Streptokokus Beta Hemolitikus grup A adalah bakteri terbanyak penyebab tonsilofaringitis akut. Infeksi pada daerah faring dan sekitarnya ditandai dengan keluhan nyeri tenggorok, disfagia dan demam. Pemeriksaan fisik ditemukan faring hiperemis, eritema dan pembengkakan pada tonsil.
Diagnosis diferensial	:
Pemeriksaan Penunjang	:
4.1 Umum	:
4.2 Khusus	:
Konsultasi	: Dokter spesialis anak
Perawatan	: Rawat jalan
Terapi	: Pemberian antibiotik tidak diperlukan pada faringitis virus karena tidak akan mempercepat masa penyembuhan. Antibiotik diberikan pada kasus faringitis karena Streptokokus. Pilihan pada faringitis Streptokokus grup A adalah Penisilin V oral (15-30mg/kgBB/hari), amoksisilin 50mg/kgBB/hari, eritromisin etil suksinat 40mg/kgBB/hari, eritromisin estolat 20-40mg/kgBB/hari selama 6 hari. Bila terdapat nyeri yang berlebihan bisa diberikan parasetamol atau ibuprofen.
1. Penyulit (komplikasi)	: otitis media, sinusitis dan mastoiditis
2. Informed consent	: Dokter Umum & Dokter Spesialis anak
3. Standar tenaga	:
4. Lama perawatan	: 7-14 hari
5. Masa pemulihan	: dubia at bonam
6. Output	:
7. PA	:
8. Bidang terkait	:
9. Fasilitas khusus	: