

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Karakteristik pasien pneumonia di RSUD Karanganyar pada tahun 2017 – 2018 yaitu berdasarkan jenis kelamin pada pasien laki-laki sebanyak 31 pasien (64,6%) dan pasien perempuan sebanyak 17 pasien (35,4%). Berdasarkan usia pasien pada usia 7 - 27 hari sebanyak 2 pasien (4%), usia 28 hari-1 tahun sebanyak 8 pasien (17%), usia 1 - 4 tahun sebanyak 1 pasien (2%), pada usia 15 - 22 tahun sebanyak 9 pasien (19%), usia 45 - 65 tahun sebanyak 13 pasien (28%) dan usia >65 tahun sebanyak 15 pasien (31%). Berdasarkan lama rawat inap yaitu selama 3 - 5 hari sebanyak 24 pasien (50%), selama 6 - 8 hari sebanyak 17 pasien (35%), selama 9 - 11 hari sebanyak 5 pasien (10%), dan >11 hari sebanyak 2 pasien (4%). Berdasarkan komplikasi penyakit, pasien yang menderita pneumonia dengan komplikasi 32 pasien dan tanpa komplikasi 16 pasien. Berdasarkan keadaan pulang pasien yang pulang dalam keadaan membaik 40 pasien (81%) dan pasien yang meninggal sebanyak 8 pasien (17%) dan kondisi sembuh sebanyak 1 pasien (2%)
2. Antibiotik yang digunakan dalam pengobatan pneumonia di RSUD Karanganyar tahun 2017- 2018 yaitu golongan sefalosforin generasi III, Makrolida, Aminoglikosida, Fluorokuinolon, Karbapenem, dan Nitroimidazol. Antibiotik yang paling banyak digunakan yaitu Sefalosforin generasi III (Seftriakson dan Sefotaksim).
3. Efektivitas pengobatan pada pasien di RSUD Karanganyar tahun 2017 – 2018 sudah efektif, pengamatan berdasarkan perbaikan suhu tubuh dan laju pernapasan sebelum dan sesudah pengobatan.

## **B. Keterbatasan Penelitian**

Penelitian ini dilakukan dengan beberapa keterbatasan penelitian yang dengan keterbatasan tersebut dapat berpengaruh terhadap hasil penelitian. Keterbatasan-keterbatasan yang ada dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Jumlah sampel penelitian terbatas.
2. Data pada rekam medis kurang lengkap pada bagian pengobatan sehingga peneliti diharuskan melengkapi data yang dibutuhkan pada bagian farmasi.

## **C. Saran**

Saran yang dapat disampaikan berdasarkan hasil penelitian ini yaitu perlunya:

1. Data laboratorium yang lebih spesifik sebagai penunjang pemilihan terapi antibiotik dan perlu kelengkapan penulisan informasi yang terdapat dalam data rekam medis.
2. Penelitian lanjutan secara prospektif mengenai efektivitas pengobatan pada pasien pneumonia RSUD Karanganyar dengan waktu dan subjek yang lebih panjang sehingga didapatkan data penelitian dengan distribusi yang normal dan hasil yang lebih spesifik.
3. Dilakukan pemilihan tolak ukur respon klinis yang lebih spesifik seperti hasil uji laboratorium atau pemeriksaan kultur terhadap bakteri penyebab untuk menilai efektivitas pengobatan pada pasien pneumonia rawat inap.

## DAFTAR PUSTAKA

- Azalia RN, Dewi MK, Indriyanti RA. 2015. *Perbandingan efektivitas antibiotik pada pasien pneumonia anak di rumah sakit Al-Islam Bandung periode 1 Januari 2012-31 Desember 2015*, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung, Bandung.
- Arjanardi NM, Wibiosono HB. 2014. *Pola klinis pneumonia komunitas dewasa di RSUP Dr. Kariadi Semarang*. Semarang: Media Medika Muda. Skripsi.
- Azhari,F.Garina,L.A.Nuripah,G.2015.*Pemilihan Terapi Emperik pada Balita Pneumonia Berdasarkan Lama Rawat(Lenght of stay/LOS) dan Komplikasi dari Gambaran Radiologi*. Fakultas Kedokteran Islam Bandung.
- Brunto, L.K.Parker, D. Blumenthal, I. Buxton. 2008. *Goodmanand Gilman's Manual of Pharmacology and Therapeutics*. McGraw-Hill. New York.1230 pp.
- Danusantoso,H.2000. *Ilmu Penyakit Paru*. Jakarta:Hipokrates.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2005.*Pharmaceutical care Untuk Infeksi Saluran Pernafasan*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2006. *Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberkulosis*. Ed ke-2. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008.*Informasi Obat Nasional Indonesia*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Farida,Y.,Trisna, A.,W.,Deasy. N. *Studi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Pneumonia Di Rumah Sakit Rujukan Daerah Surakarta*.
- Gondodiputro, S.2007. *Bahaya Tembakau dan Bentuk-bentuk Sediaan Tembakau*. Bandung. Bagian Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas Padjajaran.
- Hartati,S.,Nurhaeni N., dan Gayatri D., 2012, *Faktor Risiko Terjadinya Pneumonia pada Anak Balita*, VI(15), 13-20.
- Hood A & Abdul M. 2008. *Dasar-dasar Ilmu Penyakit Paru*. Airlangga University Press: Surabaya.
- Jones RM, 2008. *Penilaian Umum dan Tanda-tanda Vital*. Jakarta.

[Kemenkes RI] Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, 2012, *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2011*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

[Kemenkes RI] Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, 2013. *Riset Kesehatan Dasar 2013*, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

[Kemenkes RI] Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, 2014. *Panduan Praktik Klinis Bagi Dokter Di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Primer*. Jakarta.

[Kemenkes RI] Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, 2017, *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2016*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta

[KKI] Konsil Kedokteran Indonesia, 2006. *Manual Rekam Medis*, Jakarta.

Lacy.C.F, Armstrong.L.L, Goldman.M.P, Lance.L.L. 2008. *Drug Information Handbook*, Ed ke-17, American Pharmacists Association.

Meriyani H, Megawati F, Udayani NNW. 2016. *Efektifitas Terapi Pneumonia Pada Pasien Pediatric di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar Ditinjau dari Parameter Respiration Rate*. Vol(2) 65-69.

Misnadiarly. 2008. *Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan Pneumonia pada Anak, Orang dewasa, Usia Lanjut* Edisi 1: Jakarta: Pustaka Obor Populer.

Nainggolan,J.J.P.,Kumaat,L.T.,Laihad,M.L.,2017,*Gambaran Sumber Terjadinya Infeksi pada Penderita Sepsis dan Syok Septik di ICU RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode Agustus 2016 sampai dengan September 2017* .V(2).300-304. Fakultas Kedokteran Sam Ratulangi Manado.

Nugroho F, Pri Iswari & Ika Yuniaستuti. 2011. *Evaluasi penggunaan antibiotik pada penyakit pneumonia di rumah sakit umum daerah Purbalingga*, VI(8), 140-152.

[PDPI] Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2003. *Pneumonia Komuniti: Pedoman Diagnosis & Penatalaksanaan di Indonesia*, Jakarta.

[PDPI] Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2014. *Pneumonia Komuniti: Pedoman Diagnosis & Penatalaksanaan di Indonesia*, Jakarta.

[PDPI] Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2003. *Pneumonia Nosokomial: Pedoman Diagnosis & Penatalaksanaan di Indonesia*, Jakarta.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No.269/Menkes/Per/III/2008 Tentang Rekam medis.

- Priyanto.2009.*Farmakoterapi dan Terminologi Medis*. Jakarta: Leskonfi. 2009;43.
- Rasad S.2005. *Buku Ajar Radiologi Diagnostik*. Editor: Ekayuda I. 2<sup>nd</sup> ed. BP FKUI.
- Ringel, E, 2012. *Buku Saku Hitam Kedokteran Paru*. Jakarta: PT Indeks Jakarta.
- Siregar, P.J.T. 2003. *Farmasi Rumah Sakit Teori & Terapan*. Jakarta: EGC.
- Sutedjo, A.Y. 2008. *Buku Saku Mengenal Penyakit Melalui Hasil PemeriksaanLaboratorium*, Penerbit Amara Books, Yogyakarta.
- Sutoto, Sastroasmoro.S, Budiwaluyo.W. 2012. *Pedoman Penyusunan Panduan Praktik Klinis dan Clinical Pathway Dalam Asuhan Terintegrasi Sesuai Standar Akreditasi Rumah Sakit*. Jakarta
- Tan, T.H., dan Rahardja. K. 2007. *Obat-Obat Penting. Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*, Edisi Keenam, PT Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia, Jakarta.
- Uekert, S. J., G. Akan, M. Evans, Z. Li, K. Roberg, C. Tisler, D. DaSilva, E. Anderson, R. Gangnon, D. B. Allen, J. E. Gern, R. F. Lemanske. 2006. *Sex-Related Differences in Immune Development and The Expression of Atopy in Early Childhood*. *J Allergy Clin Immunol* 118; 6: 1375-1381.
- Undang-Undang Republik Indonesia No. 44 Tahun 2009 tentang rumah sakit.
- Watkins RR, Lemonovich TL. 2011. *Diagnosis and Management of Community-Acquire Pneumonia in Adults*. Amerika Family Physician (83), 1299-306.
- Wells. BG, Dipiro JT, Schwinghammer TL, Dipiro C. 2015. *Infectius disease , pharmacology a pathophysiologic Approach*, Ed ke- 9, new york: mc graw-hill companies 1998 hlm. 413-417.
- [WHO] World Health Organization. 2003. *The World Health Report 2003:Shaping the Future*.
- [WHO] World Health Organization. 2006. *Pneumonia The Forgotten Killer of Children*.
- [WHO] World Health Organization. Pneumonia 2016 [17 Oktober 2018] Tersedia di : <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs331/len/>.

L  
A  
M  
P  
I  
R  
A  
N

**Lampiran 1. Surat Keterangan Ijin Penelitian RSUD Kabupaten Karanganyar**



Nomor : 4416/A10 – 4/08.05.2019

Surakarta, 08 Mei 2019

H a l : Penelitian Tugas Akhir

Kepada Yth. Direktur  
RSUD Kab. Karanganyar  
Jl. Laksda Yos Sudarso, Jengglong  
KARANGANYAR.

Dengan hormat,

Berkaitan dengan tugas penelitian mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, maka dengan ini kami mengajukan permohonan ijin bagi mahasiswa kami :

NO	NAMA	NIM	No Telepon
1	Desi Ema Wati	21154573A	087736411472

Untuk keperluan / memperoleh :

Ijin penelitian dengan judul : Kajian Efektivitas Pengobatan Pada Pasien Pneumonia Di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar Tahun 2017 - 2018

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.

Dekan,



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



Jl. Let. Jend. Sutoyo – Solo 57127 Telp. 0271-852518, Fax. 0271-853275  
Homepage : [www.setiabudi.ac.id](http://www.setiabudi.ac.id), e-mail : [usbsolo@yahoo.com](mailto:usbsolo@yahoo.com)

**Lampiran 2. Surat Keterangan Ijin Penelitian Kesbangpolinmas Kabupaten Karanganyar**



Nomor : 4417/A10 – 4/08.05.2019

Surakarta, 08 Mei 2019

H a l : Penelitian Tugas Akhir

Kepada Yth. Kepala  
Kesbangpolinmas Kab. Karanganyar  
di Karanganyar

Dengan hormat,  
Berkaitan dengan tugas penelitian mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, maka dengan ini kami mengajukan permohonan ijin bagi mahasiswa kami :

NO	NAMA	NIM	No Telepon
1	Desi Erna Wati	21154573A	087736411472

Untuk keperluan / memperoleh :

Ijin penelitian dengan judul : Kajian Efektivitas Pengobatan Pada Pasien Pneumonia Di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar Tahun 2017 - 2018

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.

Dekan,



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



Jl. Let. Jend. Sutoyo – Solo 57127 Telp. 0271-852518, Fax. 0271-853275  
Homepage : [www.setiabudi.ac.id](http://www.setiabudi.ac.id), e-mail : [usbsolo@yahoo.com](mailto:usbsolo@yahoo.com).

### Lampiran 3. Surat Rekomendasi Penelitian



### PEMERINTAH KABUPATEN KARANGANYAR BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Alamat : Jln. Lawu No. 85 Karanganyar Telp. (0271) 495038 Fax (0271) 494835  
Website : ..... E-mail : Kesbangpol@karanganyarkab.go.id Kode Pos 57716

#### REKOMENDASI PENELITIAN

NOMOR : 070 / 160 / II / 2019

- I. Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tanggal 21 Januari 2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tanggal 20 Desember 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
- II. Memperhatikan : Surat dari Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta Nomor : 4417/A10-4/16.02.2019 tanggal : 16 Februari 2019, Perihal : Permohonan Ijin Penelitian.
- III Yang bertanda tangan di bawah ini An. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Karanganyar tidak keberatan atas pelaksanaan suatu kegiatan Ilmiah dan pengabdian kepada masyarakat dalam wilayah Kabupaten Karanganyar yang dilakukan oleh :
1. N a m a / NIM : DESI ERNA WATI / 21154573A
  2. Alamat : Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta
  3. Pekerjaan : Mahasiswa.
  4. Maksud dan tujuan : Permohonan Ijin Penelitian guna menyusun Skripsi dengan judul:  
*"Kajian Efektivitas Pengobatan Pada Pasien Pneumonia di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar tahun 2018".*
  5. L o k a s i : RSUD Kab. Karanganyar
  6. Jangka waktu : 21 Februari s.d 21 Mei 2019
  7. Peserta : -
  8. Penanggungjawab : Prof. Dr.R.A. Oetari, SU., M.M., M.Sc., Apt
- Dengan Ketentuan sebagai berikut :
- a. Pelaksanaan kegiatan dimaksud tidak dilaksanakan untuk tujuan lain yang dapat berakibat melakukan tindakan pelanggaran terhadap peraturan Perundang-undangan yang berlaku.
  - b. Sebelum melaksanakan kegiatan tersebut, maka terlebih dahulu melapor kepada penguasa Pemerintah Desa/Kalurahan setempat.
  - c. Mentaati segala ketentuan dan peraturan-peraturan yang berlaku juga petunjuk-petunjuk dari pejabat pemerintah yang berwenang dan tidak menimbulkan distorsi/gejolak masyarakat.
  - d. Setelah melaksanakan kegiatan dimaksud supaya menyerahkan hasilnya kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Karanganyar.
  - e. Apabila masa berlaku surat ijin ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai perpanjangan waktu harus diajukan kepada instansi pemohon
- IV. Surat Rekomendasi Penelitian akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang Surat Rekomendasi Penelitian ini tidak mentaati/mengindahkan ketentuan-ketentuan seperti tersebut diatas.

Dikeluarkan di : Karanganyar.  
Pada Tanggal : 21 Februari 2019

An. KEPALA BADAN KESBANG DAN POLITIK  
KABUPATEN KARANGANYAR  
Kabid Kewaspadaan Daerah dan Ketahanan  
Masyarakat

AGUS KANDIAWAN, S.H., M.M  
Pembina  
NIP. 19700827 199703 1 003

#### TEMBUSAN :

1. Bupati Karanganyar (sebagai laporan).
2. Kepala Badan Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Karanganyar.

## Lampiran 4. Surat Rekomendasi Perencanaan Penelitian dan Pengembangan



### PEMERINTAH KABUPATEN KARANGANYAR BADAN PERENCANAAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN

Alamat : Jl. Wakhid Hasyim Karanganyar Telepon/Fax (0271) 495179  
Website: www.Bappeda.karanganyar.go.id Email : bappeda\_karanganyar@yahoo.com Kode Pos 57716

#### SURAT REKOMENDASI RESEARCH / SURVEY Nomor : 070 / 159 / II / 2019

- I. MENARIK : Surat dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kab. Karanganyar, Nomor 070 / 160 / II / 2019 Tanggal 21 Februari 2019.
- II. Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Badan Perencanaan Penelitian Dan Pengembangan Kabupaten Karanganyar, bertindak atas nama Bupati Karanganyar, menyatakan **TIDAK KEBERATAN** atas pelaksanaan research/penelitian/survey/observasi/mencari data dalam wilayah Kabupaten Karanganyar yang dilaksanakan oleh :
 

1 Nama/ NIM	:	DESI ERNA WATI / 21154573A
2 Alamat	:	Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta
3 Pekerjaan	:	Mahasiswa
4 Penanggungjawab	:	Prof.Dr.R.A.Oetari, SU., MM., M.Sc., Apt
5 Maksud / Tujuan	:	Permohonan Ijin Penelitian guna menyusun Skripsi dengan judul :
<i>"Kajian Efektivitas Pengobatan Pada Pasien Pneumonia di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar Tahun 2018"</i>		
6 Peserta	:	-
7 Lokasi	:	RSUD Kab. Karanganyar
- Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :
  - a. Pelaksanaan research/penelitian/survey/observasi/mencari data tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah.
  - b. Sebelum melaksanakan research/penelitian/survey/observasi/mencari data harus terlebih dahulu melaporkan kepada penguasa setempat.
  - c. Setelah research/penelitian/survey/observasi/mencari data selesai, supaya menyerahkan hasilnya kepada Badan Perencanaan Penelitian Dan Pengembangan Kabupaten Karanganyar.
- III. Surat Rekomendasi research/penelitian/survey/observasi/mencari data ini berlaku dari :  
Tanggal 21 Februari s.d 21 Mei 2019

Dikeluarkan di : Karanganyar  
Pada tanggal : 22 Februari 2019

a.n BUPATI KARANGANYAR  
KEPALA BADAN PERENCANAAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN  
u.b.  
Kabid. Penelitian, Pengembangan dan Penyusunan Program

Ir. CH-NINA ANGGRAHINI, M.T.  
NIP. 19640414 199203 2 006

Tembusan :

1. Bupati Karanganyar;
2. Kapolres Karanganyar;
3. Ka. Badan KESBANGPOL Kab. Karanganyar
4. Ka. Dinas Kesehatan Kab. Karanganyar
5. Direktur RSUD Kab. Karanganyar

## Lampiran 5. Lembar Disposisi

PEMERINTAH KABUPATEN KARANGANYAR  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
Jl. Laksda Yos Sudarso, Telp. 495025 / 495673 Karanganyar

Desi Errna Wati  
087736411172

### LEMBAR - DISPOSISI

Surat dari : Pak Farmasi SKa Budi SKa Diterima tanggal: 21 Februari 2019  
Tgl. Surat : 16 Februari 2019 Nomor Agenda : 0954/370  
No. Surat : 4416/A10-4/16.02.2019 Diteruskan kepada: .....  
=====  
Disposisi : Direktur RSUD

Disposisi : Ka TU	Dieposisi : Ka Bidang
Up → tkt diklat  X 22 29	→ presiden 18.1 maret 115 → not → ka instalasi Farmasi → RM
Disposisi : Ka Sub Bag	Disposisi : Ka Seksi
17/02 Ingas full. Bag Up  F 22/29	adm. Lunas fgl. 1/3/19 f.

## Lampiran 6. Ethical Clearance

5/17/2019

KEPK-RSDM



**HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

**Dr. Moewardi General Hospital  
RSUD Dr. Moewardi**

**ETHICAL CLEARANCE  
KELAIKAN ETIK**

**Nomor : 665 / V / HREC / 2019**

*The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi*  
Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

*after reviewing the proposal design, herewith to certify*  
setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

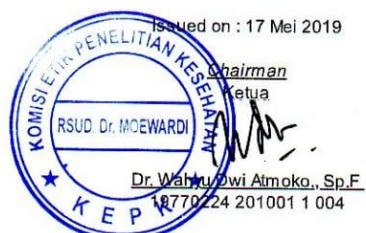
*That the research proposal with topic :*  
Bahwa usulan penelitian dengan judul

**KAJIAN EFEKTIVITAS PENGOBATAN PADA PASIEN PNEUMONIA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KARANGANYAR TAHUN 2017 - 2018**

*Principal investigator* : DESI ERNA WATI  
Peneliti Utama 21154573A

*Location of research* : RSUD KARANGANYAR  
Lokasi Tempat Penelitian

*Is ethically approved*  
Dinyatakan layak etik



**Lampiran 7. Bukti Pengambilan Data di Instalasi Rekam medik RSUD Karanganyar**

**BUKTI PENGAMBILAN DATA DI  
REKAM MEDIK RSUD KARANGANYAR**

NO.	TANGGAL	KEGIATAN	PARAF PETUGAS RM
1.	23 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
2.	25 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
3.	26 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
4.	27 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
5.	28 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
6.	29 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
7.	30 / 3 / 2019	Pengambilan Data RM	R
8.	1 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
9.	2 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
10.	3 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
11.	5 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
12.	6 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
13.	9 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
14.	10 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	R
15.	11 / 4 / 2019	Pengambilan Data RM	



## Lampiran 8. Bukti Pengambilan Data di Instalasi Farmasi RSUD Karanganyar

## **BUKTI PENGAMBILAN DATA DI INSTALASI FARMASI RSUD KARANGANYAR**

## Lampiran 9. Surat Keterangan Selesai Penelitian



### PEMERINTAH KABUPATEN KARANGANYAR RUMAH SAKIT UMUM DAERAH

Alamat : Jl. Laksda Yos Sudarso Karanganyar Telepon (0271) 495025, 495118  
 Fax (0271) 495673 Website : [www.karanganyar.go.id](http://www.karanganyar.go.id),  
 E-mail : [RsudKabKaranganyar@gmail.com](mailto:RsudKabKaranganyar@gmail.com) Kode Pos 57716

### SURAT KETERANGAN NOMOR : 445/4147 .25/V/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Wahyu Purwadi Rahmat, M.Kes.  
 NIP : 19720414.200212.1.007  
 Pangkat/Gol. R : Pembina Tk. I (IV/b)  
 Jabatan : Direktur  
 Instansi : RSUD Kab. Karanganyar

Menerangkan dengan sesungguhnya bahwa :

Nama : Desi Erna Wati  
 NIM : 21154573A  
 Program Studi : SI Farmasi  
                   Universitas Setia Budi  
 Judul Skripsi : Kajian Efektivitas Pengobatan Pada Pasien Pneumonia  
                   Di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar Tahun 2017 -  
                   2018 .

Telah melaksanakan penelitian, guna penyusunan kegiatan Karya Ilmiah ,Instalasi Farmasi dan ruang Rekam Medik Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Karanganyar pada tanggal : 23 Maret 2019 s/d 23 April 2019

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Karanganyar, 21 Mei 2019

DIREKTUR RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
KABUPATEN KARANGANYAR



dr. WAHYU PURWADI RAHMAT, M.Kes  
 Pembina Tk. I  
 NIP. 19720414.200212.1.007

### Lampiran 10. Distribusi frekuensi karakteristik pasien

#### Distribusi frekuensi berdasarkan jenis kelamin

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
jenis kelamin	48	1.0	2.0	1.354	.4833
Valid N (listwise)	48				

**Statistics**

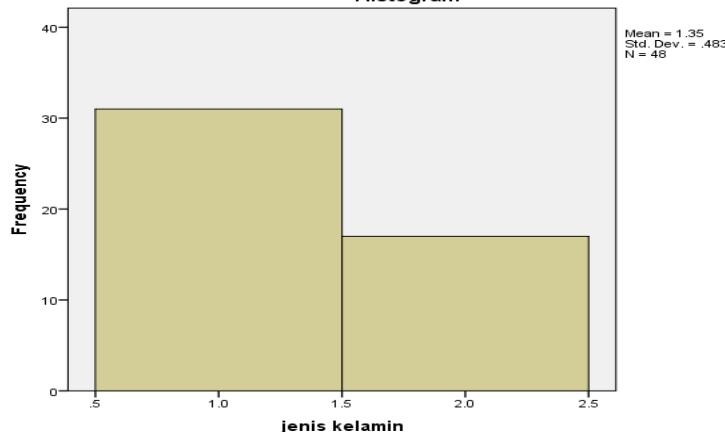
jenis kelamin

N	Valid	48
	Missing	0
Std. Deviation		.4833
Variance		.234
Range		1.0
Percentiles	10	1.000
	90	2.000

**jenis kelamin**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
laki-laki	31	64.6	64.6	64.6
Valid perempuan	17	35.4	35.4	100.0
Total	48	100.0	100.0	

**Histogram**



### Distribusi frekuensi berdasarkan usia

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Usia	48	1	6	4.42	1.569
Valid N (listwise)	48				

**Statistics**

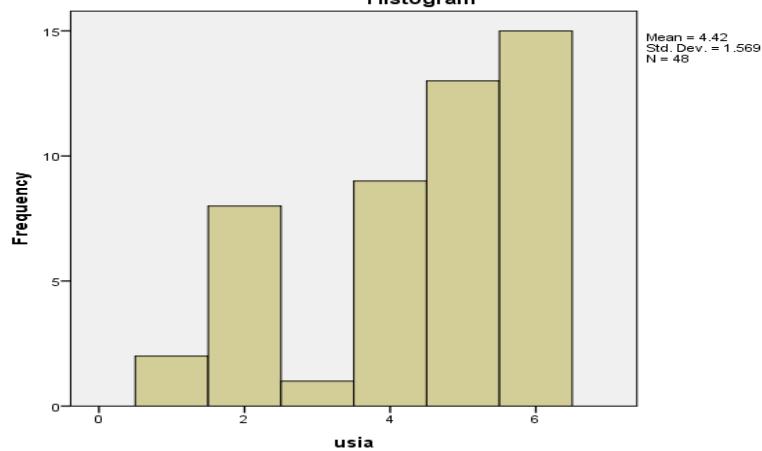
usia

N	Valid	48
	Missing	0
Std. Deviation		1.569
Variance		2.461
Range		5
Percentiles	10	2.00
	90	6.00

**Usia**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
7-27 hari	2	4.2	4.2	4.2
28-1 tahun	8	16.7	16.7	20.8
1-4 tahun	1	2.1	2.1	22.9
Valid	15-44 tahun	9	18.8	41.7
	45-65 tahun	13	27.1	68.8
	> 65 tahun	15	31.3	100.0
	Total	48	100.0	100.0

**Histogram**



### Distribusi frekuensi berdasarkan lama rawat inap

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Lama rawat inap	48	1	4	1.69	.829
Valid N (listwise)	48				

**Statistics**

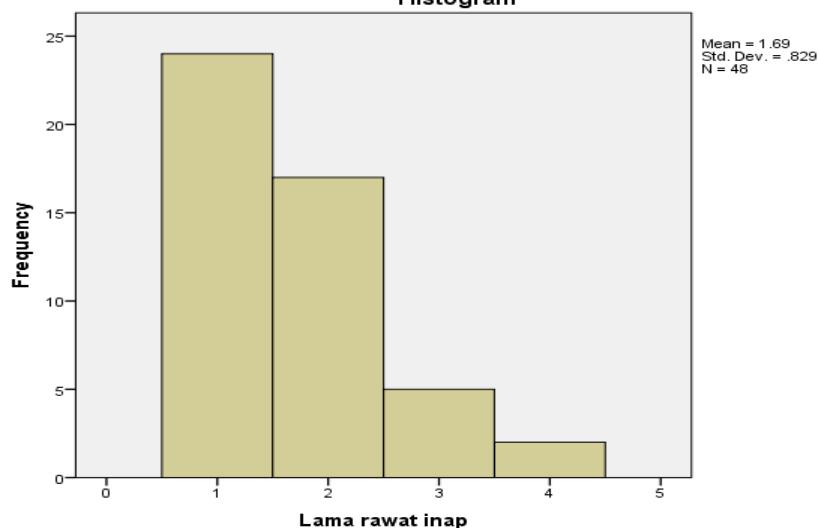
Lama rawat inap

N	Valid	48
	Missing	0
Std. Deviation		.829
Variance		.688
Range		3
Percentiles	10 90	1.00 3.00

**Lama rawat inap**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
3-5 hari	24	50.0	50.0	50.0
6-8 hari	17	35.4	35.4	85.4
Valid 9-11 hari	5	10.4	10.4	95.8
> 11 hari	2	4.2	4.2	100.0
Total	48	100.0	100.0	

**Histogram**



### Distribusi frekuensi berdasarkan keadaan pulang

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
keadaan pulang	48	1	3	1.21	.459
Valid N (listwise)	48				

**Statistics**

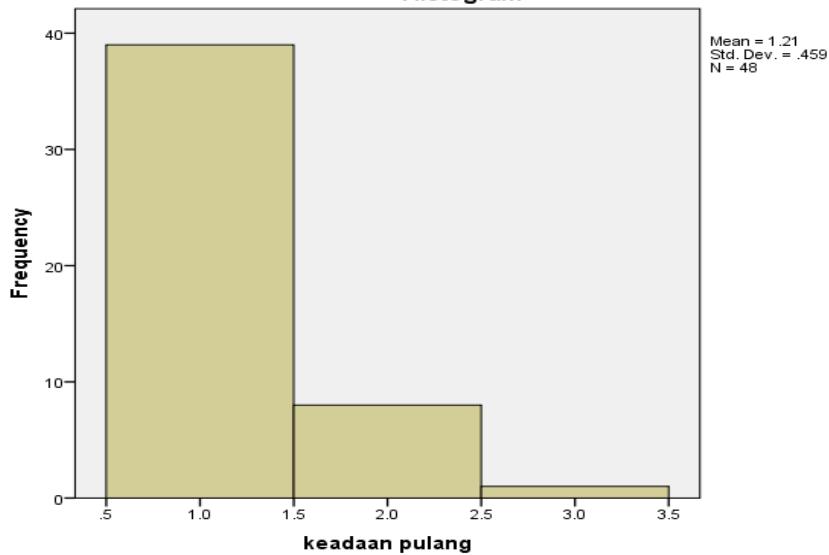
keadaan pulang

N	Valid	48
	Missing	0
Std. Deviation		.459
Variance		.211
Range		2
Percentiles	10	1.00
	90	2.00

**keadaan pulang**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	membaiik	39	81.3	81.3
	meninggal	8	16.7	97.9
	sembuh	1	2.1	100.0
	Total	48	100.0	100.0

**Histogram**



### Distribusi frekuensi berdasarkan penyakit komplikasi

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
penyakit komplikasi	48	1	2	1.33	.476
Valid N (listwise)	48				

**Statistics**

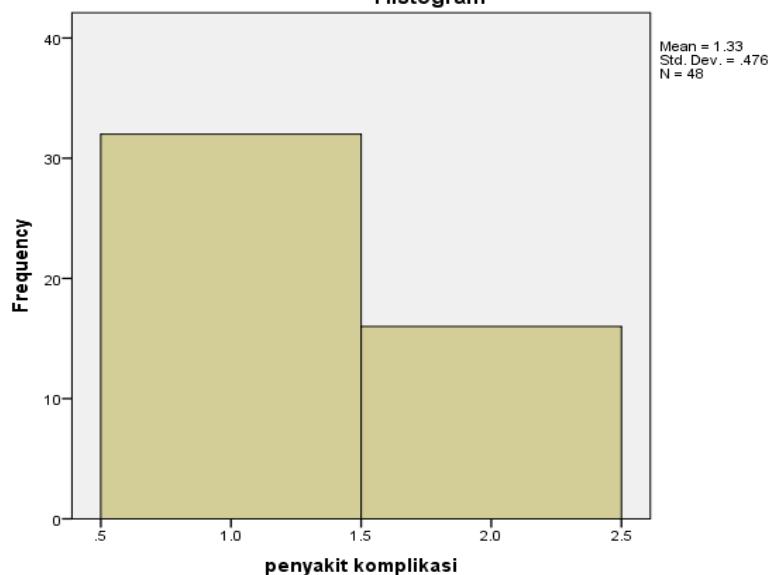
penyakit komplikasi

N	Valid	48
	Missing	0
Std. Deviation		.476
Variance		.227
Range		1
Percentiles	10	1.00
	90	2.00

**penyakit komplikasi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
dengan komplikasi	32	66.7	66.7	66.7
Valid tanpa komplikasi	16	33.3	33.3	100.0
Total	48	100.0	100.0	

**Histogram**



Lampiran 11. Data pasien Pneumonia di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar Tahun 2017 - 2018

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome				
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket				
1	72 thn	P	134973	08/01/17	5 hari	lemas	Pneumonia	08/01/17	36,8	20	Sefotaksim 1 gr	IV	2x1	2-12 g/hari	Dipiro 2015	✓			meninggal			
				11/01/17		mual	sepsis				Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Form RS	✓						
						muntah	ISK komp				Ranitidin 25 mg	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Form RS	✓						
						batuk	DM 2 & nefropati				Neurobat	IV	1x1	2-3 amp/ hari	Form RS		✓	Under doses				
						sesak	IHD II				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
											Novorapid	IV	1x1	1x1	Fornas 2017	✓						
											Meropenem	IV	1gr/8jam	1 g/8 jam	DIH 2008	✓						
											Amlodipin 10 mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Form RS	✓						
											eat pfriemmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
											Sefotaksim 1 gr	IV	2x1	2-12 g/hari	Dipiro 2015	✓						
								09/01/17	37	22	Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Form RS	✓						
											Fenofibrat 100 ml	PO	1x1	100 mg/ hari	Form RS	✓						
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
											Sefotaksim 1 gr	IV	2x1	2-12 g/hari	Dipiro 2015	✓						
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								10/01/17	38,7	22	Solvinez(bromheksin) 2 ml	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓						
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓						
											Norges(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
											Candesartan 16 mg	IPO	1x1	16 mg/ hari	Form RS	✓						
											Fenofibrat 100 ml	PO	1x1	100 mg/ hari	Form RS	✓						
								11/01/17	40,9	26	Meropenem	IV	1gr/8jam	1 g/8 jam	DIH 2008	✓						
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/ hari	Fornas 2017	✓						
2	78 thn	L	180629	08/01/17	12 hari	batuk	Pneumonia	08/01/17	36,2	22	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				Membaiik		
				19/01/17		lemas	sepsis				Neurosanbe	PO	1x1	1 amp/hari	Form RS	✓						
						sesak					Neurobat	IV	2X1	2-3 amp/hari	Form RS	✓						
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓						
											Pantoprazol	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
											Ondansetron 4 mg	IV	1amp/24jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓						
											Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
											Domperidon 10 mg	PO	3x1	30mg/hari	Fornas 2017	✓						
											Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								09/01/17	36	20	Clinimix	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosa masuk	Tanda Vital			Pengobatan					Outcome			
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								10/01/17	38	20	Ondansetron 4 mg	IV	1amp/24jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Neurobat	IV	2X1	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH2008	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
										20	Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
								11/01/17	36	20	Cetirizin 100 mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
										22	Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
								12/01/17	36,6	22	Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Nebu Combivent	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
										22	Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
								13/01/17	36,2	16	Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Form RS	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
										16	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						<i>Outcome</i>		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Dopamin	IV	1x1	1x1	Form RS	✓			
								14/01/17	36	24	Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
								16/01/17	36	24	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Cetirizin 100 mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
								17/01/17	37	24	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Rifampisin 300 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Acsetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
								18/01/17	36	24	Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Nitrokaf	IV	1x1	1x1	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								19/01/17	36	24	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Inoxin(Isoniazid) 100 mg	PO	1x1	100 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Etambutol 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Pirazinamid 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Cetirizin	PO	1x1	10 mg/ hari	Form RS	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Rifampisin 450 mg	PO	1x1	450 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
3	73 thn	L	394540	02/02/17	8 hari	sesak	Pneumonia	02/02/17	36,2	36	Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				09/02/17	susah bicara	PPOK exsaserbasi	Nebu				IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓				
					batuk		RL 500 ml				IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
							Metil prednison 125 mg				IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓				
							Solvinez(bromheksin)				IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓				
							PCT 500mg				PO	3X1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓				
							Codein 10 mg				PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓				
							GG 100mg				PO	3x1	2-4 tab tiap 4 jam	Fornas 2017	✓	Under doses			
							Omeprazol 40 mg				IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓				
							Aminofluid				IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
							03/02/17	36,2	30	Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓				
											Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket
					04/02/17	32		Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017		✓	Over doses			
								Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓					
								Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓					
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓					
								Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓					
								Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓					
								Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
					05/02/17	36		Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017		✓	Over doses			
								Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓					
								Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓					
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓					
								Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓					
								Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓					
								Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
					06/02/17	36		Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017		✓	Over doses			
								Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓					
								Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓					
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓					
								Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓					
								Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓					
								Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017		✓	Over doses			
								Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓					

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Azitromisin	IV	0,5 g/24jam	500 mg/hari	Dipiro 2015	✓			
								07/02/17	36	24	Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017	✓	✓ Over doses		
											Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin	IV	0,5 g/24jam	500 mg/hari	Dipiro 2015	✓			
								08/02/17	36	20	Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin)	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Aminofluid	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid 40 mg	IV	2x1	40mg/ hari	Fornas 2017	✓	✓ Over doses		
											Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin	IV	0,5 g/24jam	500 mg/hari	Dipiro 2015	✓			
								09/02/17	36,2	20	Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Codein 10 mg	PO	2x1	20mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3X1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Salbutamol 2 g	PO	1x1	2 g/ hari	Fornas 2017	✓			
											GG 100mg	PO	3x1	2-4 tab tiap 4 jam	Fornas 2017	✓	✓ Under doses		
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
4	58 thn	P	394591	03/02/17	5 hari	sesak	Pneumonia	03/02/17	36,6	24	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Meninggal
				07/02/17	batuk	CHF					Propanolol 10 mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
				pusing	DM 2						ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
							Sepsis				Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Miniaspi(Asetosal) 80 mg	PO	1x1	1-2 tab/ hari	Form RS	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Novorapid	IV	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
					04/02/17	36,6					RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Propanolol 10 mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Miniaspi(Asetosal)	PO	1x1	1-2 tab/ hari	Form RS	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
					05/02/17	36,5	22	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								Metronidazol	PO	1amp/8jam	3 botol/hari	Fornas 2017	✓						
								RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								Furosemid	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓						
								Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						
								ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓						
					06/02/17	36,5	22	Ranitidin 25 mg	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Furosemid	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Trixon(Seftriakson)	IV	1gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓						
								Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						
								ISDN	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Metil prednison 4 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓						
								Ranitidin 25 mg	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓						
					07/02/17	36,9	23												

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Alprazolam 0,25 mg	PO	1x1	3 tab/ hari	Fornas 2017		✓	Under doses	
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
5	4 bln	L	398871	17/03/17	4 hari	batuk	Pneumonia				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Membaiik
	5,4 kg/BB			20/03/17							Santagesik(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-3 amp/ hari	Form RS	✓			
								17/03/17	37	28	Deksametason o,5mg	PO	2x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	0,5 gr/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Over doses	
											Pct syr	PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓			
								18/03/17	36,3	28	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	0,5 gr/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Over doses	
								19/03/17	36,6	30	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	0,5 gr/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Over doses	
								20/03/17	36	34	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefadroxil 500 mg								
											CTM 4 mg								
											Ambroksol 30 mg								
											Deksametason o,5mg								
6	30 thn	L	401943	18/04/17	4 hari	batuk	Bronkopneumonia				Sefotaksim 1 gr	IV	1gr/ 12 jam	2-12 g	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				21/04/17		demam					Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
								18/04/17	38,5	20	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim 1 gr	IV	1gr/ 12 jam	2-12 g	Dipiro 2015	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ambroksol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim 1 gr	IV	1gr/ 12 jam	2-12 g	Dipiro 2015	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Ambroksol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Cetirizin	PO	2x1	1 tab/ hari	Fornas 2017	✓	Over Doses		
											Metil prednison 125 mg	PO	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20 mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
7	70 thn	P	404238	14/05/17	5 hari	mual	Pneumonia				Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik
				18/05/17		muntah	Dispepsi				Santagesik(metamizol) Ig	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
						nyeri		14/05/17	36,3	20	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
						batuk					Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 4 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											CTM 4 mg	PO	3x1	1 1/2-2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 4 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											CTM 4 mg	PO	3x1	1 1/2-2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 4 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison	IV	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											CTM 4 mg	PO	3x1	1 1/2-2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 8 mg	PO	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
8	29 thn	L	405273	26/05/17	11 hari	pusing	Pneumonia	26/05/17	38,3	20	Ranitidin 10 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiak
				05/06/17		mual	Chepalgia				Guaifenesin(GG) 100 mg	PO	2x1	2-4 tb/4 jam	Fornas 2017	✓			
						muntah	HT				Amlodipin 10mg	PO	1x1	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
						batuk					RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								27/05/17	38,3	20	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 10 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
								28/05/17	36	24	Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Deksametason 0,5 mg	PO	2x1	1-2 tab/hari	Fornas 2017	✓			
								29/05/17	36	23	Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Ibuprofen 400mg	PO	2x1	2-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Trifluopenazin 5mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Diazepam 2 mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
								30/05/17	36	26	Amityryptilin 25 mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Alprazolam0,5 mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Coffein	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								31/05/17	37,6	26	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Azitromisin 0,5 g	IV	1x1	500 mg/ hari	Dipiro 2015	✓			
								01/06/17	36,8	22	Furosemid 40 mg	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro2017	✓			
											Levofloksasin	IV	1amp/24jam	0,5-0,75 g	Dipiro 2017	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Levofloksasin	IV	1amp/24jam	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS		
								02/06/17	36,5	22	Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Levofloksasin	IV	1amp/24jam	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
								03/06/17	36,5	22	Levofloksasin	IV	1amp/24jam	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
								04/06/17	36,5	22	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin 100 mg	PO	2x1	1x1	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	PO	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								05/06/17	36,2	20	Ambroksol syr 15 mg/ 5 ml	PO	3x1	3x 1 cth	Fornas 2017	✓			
											Furosemid 40 mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
9	80 thn	P	405677	31/05/17	6 hari	batuk	Pneumonia	31/05/17	37	32	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				05/06/17		lemas	ISK				Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											epinefrin 0,10%	IV	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								01/06/17	37	30	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/ 24 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								02/06/17	36,8	24	Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								03/06/17	36,4	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan					Outcome			
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Ambroksol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								04/06/17	36,4	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								05/06/17	36,4	18	Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol 30 mg	IV	1x1	30mg/hari	Fornas 2017	✓			
10	50 thn	P	330448	01/06/17	8 hari	nyeri	Pneumonia												Membaiik
				09/06/17	mual	Dispepsia													
					muntah			02/06/17		36	Seftriakson	IV	2g/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
					batuk						Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
					sesak						Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Fornas 2017	✓			
								04/06/17	36	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								05/06/17	36	20	Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	ISO vol 49	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/ hari	Form RS	✓			
								08/06/17	36	20	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								09/06/17	36	22	Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol	PO	1x1	30mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Nasamol 500 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											Asetil sistein 200 mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
11	41 thn	P	268282	05/06/17	5 hari	sesak	Pneumonia	05/06/17	36	24	Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik
				09/06/17	panas	Dispepsia	RL 500 ml				IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
					batuk	Vertigo	ISDN 5 mg				PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
						Chest paint	Acetosal 100 mg				PO	3x1	2-3tab/hari	Fornas 2017	✓				
							Omeprazol 40 mg				IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓				
							Petidin 50 mg				IV	1amp/12jam	2 amp/ hari	Form RS	✓				
							Norages(metamizol) 1g/ 2 ml				IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓				
							Sucralfat susp 500ml				PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓				
							06/06/17	36	24	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓				
										RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓				
										ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										Pantoprazol 40 mg	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										Acetosal 100 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓				
										Nasamol 500 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓				
							07/06/17	36,3	24	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓				
										RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										Pantoprazol 40 mg	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										Acetosal 100 mg	PO	3x1	2-3/hari	Fornas 2017	✓				
							08/06/17	36,3	24	Nasamol 500 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓				
										Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓				
										RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										Pantoprazol 40 mg	IV	1amp/24 jam	40 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
											Acetosal 100 mg	PO	3x1	2-3tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Nasamol 500 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan					Outcome			
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								09/06/17	36,4	20	Betahistin 30 mg	PO	1x1	1-3tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Nasamol 500 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											Acetosal 100 mg	PO	3x1	2-3stab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol 30 mg	PO	1x1	30mg/hari	Fornas 2017	✓			
12	51 thn	L	406400	09/06/17	5 hari	sesak	Pneumonia	09/06/17	36,4	36	Lanamol(PCT) 500 ml	PO	3x1	3 tab/hari	Form RS	✓			Membaiik
				13/06/17		muntah	Dispepsia				Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						nyeri					Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
								10/06/17	36,7	28	Rebamipide 30 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
								11/06/17	36	28	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Rebamipide 30 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											eas pfrimmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
								12/06/17	36,2	24	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Rebamipide 30 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											eas pfrimmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								13/06/17	36,3	22	Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500 mg		3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								16/06/17	39	18	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Rebamipide 30 mg	PO	3x1	3x1	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
13	79 thn	P	355175	16/06/17	4 hari	lemas	Pneumonia	17/06/17	36	18	Lactulosa	PO	2x1	2-4tab/hari	Form RS	✓			
				19/06/17		nyeri	sepsis				Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
						muntah	anorexia				Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
							Dispepsia				Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								18/06/17	36,4	24	Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
								19/06/17	37	28	Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat 500 ml	PO	4x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			Under doses
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
14	23 thn	L	390097	28/06/17	11 hari	pusing	Pneumonia	28/06/17	38,4	24	Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik
				08/07/17		demam	syok hipovoloemik				Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
						batuk	demam				Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								29/06/17	37,2	24	Ig								
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Ig								
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								30/06/17	36,5	26	Prosogon(Lansoprazol)	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Ig								
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lansoprazol)	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
								01/07/17	36,5	25	Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Ig								
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lansoprazol)	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								02/07/17	36,2	25	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								03/07/17	36,5	22	Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								04/07/17	36,2	22	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								05/07/17	36,2	20	Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
								06/07/17	36,4	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								07/07/17	36	20	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								08/07/17	36	18	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
15	75 thn	P	411367	05/08/17	3 hari	sesak	Pneumonia	05/08/17	37	28	RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			meninggal
				07/08/17		nyeri	Syok sepsis				Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
						kolic abdomen	Ketorolac 30 mg				IV	2x30mg	2-3/ hari	Fornas 2017	✓				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
						dengan acites													
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/ 12 jam	10mg/ hari	Fornas 2017	✓	Over doses		
											Deksametason	IV	1 mg/ 12 jam	2-4tab/ hari	Formnas 2017	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ketorolac 30 mg	IV	2x30mg	2-3/ hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Epinefrin 0,10%	IV	1amp/24 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
16	63 thn	P	343380	13/08/17	6 hari	batuk	Pneumonia				RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Meninggal
				18/08/17		lemas	anemia				Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Teranol(ketorolac)	IV	2x30mg	2-3/ hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Codein 10 mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/ 12 jam	2x1	Fornas 2017	✓			
											Roxemid(Furosemid)	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Form RS	✓			
											Mecobalamin	IV	1x 12 jam	2x1	Fornas2017	✓			
											Citicolin 1000 mg	IV	1amp/12 jam	2x1	Form RS	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Anemolat 1 mg	PO	2x1	2x1	Form RS	✓			
											Gabapentin	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Teranol(ketorolac)	IV	2x30mg	2-3/ hari	Form RS	✓			
											Mecobalamin	IV	1x 12 jam	2x1	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000 mg	IV	1amp/12 jam	2x1	Form RS	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								18/08/17	36	28	Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Anemolat 1 mg	PO	2x1	2x1	Form RS	✓			
											Gabapentin	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Teranol(ketorolac)	IV	2x30mg	2-3/ hari	Form RS	✓			
											Mecobalamin	IV	1x 12 jam	2x1	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000 mg	IV	1amp/12 jam	2x1	Form RS	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Teranol(ketorolac)	IV	2x30mg	2-3/ hari	Form RS	✓			
											Roxemid(Furosemid)	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Form RS	✓			
17	2 bln	L	407356	18/08/17	5 hari	sesak	Pneumonia	18/08/17	40	36	Sefotaksim	IV	2x200mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	Membaiik
	4,1 kg/BB			22/08/17	batuk	Febris	Pct syr				PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓				
					demam		Santagesik(metamizol) 1g				IV	1amp/12 jam	2-3 amp/ hari	Form RS	✓				
					muntah		RL 500 mg				IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
							Sefotaksim				IV	2x200mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
							19/08/17	38	32	Pct syr	PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓				
										RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										Sefotaksim	IV	2x200mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
							20/08/17	36,7	32	Pct syr	PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓				
										RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										Sefotaksim	IV	2x200mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
							21/08/17	36,5	36	Pct syr	PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓				
										RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										sefadroxil 500 mg	PO	2x1	500ml/ hari	Fornas 2017	✓				
							22/08/17	36,5	36	Pct syr	PO	3x1/3 cth	3-4x1/2 cth	Fornas 2017	✓				
18	35 thn	L	411748	03/09/17	4 hari	sesak	Pneumonia			Omeprazol 40 mg	IV	40mg/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik	
				06/09/17	nyeri	Dispepsi	03/09/17	36	20	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓				
					batuk	HT				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓				
										Granisetron 1mg	IV	1amp/8 jam	3 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
							04/09/17	36,5	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan					Outcome			
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								05/09/17	36,8	20	Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	40mg/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin 750 mg	IV	1x750mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	40mg/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 150 mg	PO	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Candesartan 16 mg	PO	1x1	16 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
19	58 thn	P	331303	06/09/17	5 hari	batuk	Pneumonia	06/09/17	36	22	Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			Membaiak
				10/09/17		nyeri	HT				Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
							IHD				Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
							Chest paint				RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
							N stemi				Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Miniaspi(Asetosal) 80 mg	PO	1x1	1-2 tab/ hari	Form RS	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Azitromisin 500 mg	PO	1amp/24 jam	500 mg / hari	Dipiro 2015	✓			
											Aminofluid 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								07/09/17	36,2	22	Azitromisin 500 mg	PO	1amp/24 jam	500 mg / hari	Dipiro 2015	✓			
											Amlodipin 5 mg	PO	1x1	5 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Azitromisin 500 mg	PO	1amp/24 jam	500 mg / hari	Dipiro 2015	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
								08/09/17	36,1	24	Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								09/09/17	36,2	20	mg								
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form 2017	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								10/09/17	36,2	20	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Aminofluid 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
20	1,5 bln	L	415531	25/09/17	4 hari	batuk	Pneumonia	25/09/17	37,5	32	Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓			Memb baik
	3,5 kg/BB			28/09/17		sesak					Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
						demam					RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						pilek					Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								26/09/17	36,6	30	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								27/09/17	36,5	32	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								28/09/17	36,5	36	Sefadroksil 500 mg	PO	3x1						
											theobron								
											CTM 4 mg								
											Deksametason 0,5 mg								
21	2 thn	P	416909	10/10/17	5 hari	batuk	Pneumonia	10/10/17	38,5	30	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Memb baik
	9,8 kg/BB			14/10/17		sesak					Pet syr	PO	3x1 cth	3-4x1 cth	Fornas 2017	✓			
						pilek					Ambroxol	PO	3x1/2 cth	3x 1/2 cth	Fornas 2017	✓			
						demam					Santagesik(metamizol) Ig	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								11/10/17	37,2	28	Sefotaksim 500mg	IV	1amp/12jam	150mg/kg	Dapiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Pct syr	PO	3x1 cth	3-4x1 cth	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								12/10/17	36	28	Sefotaksim 500mg	IV	1amp/12jam	150mg/kg	Dapiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								13/10/17	36,6	30	Sefotaksim 500mg	IV	1amp/12jam	150mg/kg	Dapiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								14/10/17	36,1	30	Sefadrosksil 500 mg								
											Ambroksol 30 mg								
											CTM 4 mg	PO	3x1						
											Deksametason 0,5 mg								
22	66 thn	L	419096	05/11/17	6 hari	batuk	Pneumonia	06/11/17	36,5	24	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			Membaiik
				10/11/17		sesak	Dispepsia				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						nyeri					Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
						muat					Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
								07/11/17	36,5	18	Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Molexdril	PO	1x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								08/11/17	36,5	20	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								09/11/17	36,5	18	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dapiro 2015	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
								10/11/17	36,5	18	Molexdril	PO	1x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol	PO	1x1	2x1	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
23	33 thn	L	420633	24/11/17	4 hari	demam	Febris	24/11/17	37,5	20	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			Sembuh
				27/11/17		mual	ISK				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						muntah	Pneumonia				Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
						pusing					Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosogon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/24jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
24	40 thn	L	421154	30/11/17	6 hari	sesak	Pneumonia	30/11/17	36	20	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			meninggal
				05/12/17		demam	Dispepsia dengan kolic				Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1x1	1vial/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											KA EN 3	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								01/12/17	36	20	KA EN 3	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Laxadin emulsi 30 ml	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1x1	1vial/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								02/12/17	36	20	KA EN 3	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Laxadin emulsi 30 ml	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1x1	1vial/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								03/12/17	36	26	KA EN 3	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Laxadin emulsi 30 ml	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1x1	1vial/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								04/12/17	36	28	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											KA EN 3	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Laxadin emulsi 30 ml	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Pantoprazol 40 mg	IV	1x1	1vial/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
								05/12/17	36	32									
25	47 thn	L	421506	04/12/17	6 hari	batuk	Pneumonia	04/12/17	36	18	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Membaiik
				09/12/17		demam	Dispepsia				Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
						muntah					Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								05/12/17	36,6	22	Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								06/12/17	37	26	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								07/12/17	36,8	26	Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Ulsidex (sucralfat 500 ml)	PO	4x2 cth	4x2 cth	Form RS	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								08/12/17	36,8	28	Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								09/12/17	36,7	20	Siprofloksasin 500mg	PO	2x1	1,2 g	Dipiro 2015	✓	✓	Under doses	
											Lanamol 500 mg	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/hari	Fornas 2017	✓			
26	83 thn	P	286633	08/01/18	10 hari	sesak	Pneumonia	08/01/18	36,7	24	RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Membaik
				17/01/18	dada berdebar	Obs.Dyspnea	Santagesik(metamizol) 1g				IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓				
					nyeri						Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
					mual						Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
					batuk						ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								09/01/18	36	22	RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								10/01/18	36	22	Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								11/01/18	36,5	22	ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Siprofloksasin 200 ml	IV	1vial/12jam	1,2 g	Dipiro 2015	✓			
								12/01/18	36,3	23	RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓	✓	Under doses	

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓						
								ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓						
								Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓						
								Siprofloksasin 200 ml	IV	1vial/12jam	1,2 g	Dipiro 2015	✓	Under doses					
								RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
					13/01/18	36	20	Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓						
								Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓						
								Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓						
								Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Asetil sistein	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓						
					14/01/18	36,3	23	Siprofloksasin 200 ml	IV	1vial/12jam	1,2 g	Dipiro 2015	✓	Under doses					
								RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓						
								Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓						
								Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓						
								Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓						
								Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓						
								Asetil sistein	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓						
					15/01/18	36,7	24	Siprofloksasin 200 ml	IV	1vial/12jam	1,2 g	Dipiro 2015	✓	Under doses					
								RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓						
								Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓						

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Furosemid	IV	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Siprofloksasin 200 ml	IV	1vial/12jam	1,2 g	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											RL 500 mg	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Furosemid	IV	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Form RS	✓			
											Asetil sistein	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Candesartan 8 mg	PO	1x1	8 mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Furosemid 40 mg	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Curcuma	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20 mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Betahistin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
27	53 thn	L	419102	30/01/18	7 hari	batuk	Pneumonia				Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		Membaiik	
				05/02/18		sesak					RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						nyeri					Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								02/02/18	36,2	22	ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								03/02/18	36	24	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
								04/02/18	36,5	26	Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								05/02/18	36,2	26									
28	47 thn	L	426530	01/02/18	3 hari	deman	Pneumonia	01/02/18	39,9	20	Levofloksasin 500 ml	IV	2x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				03/02/18		pusing	Dispepsia				Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
						mual	Obs. Febris				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						muntah					Levofloksasin 500 ml	IV	2x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
						nyeri					Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
						sesak					Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
								03/02/18	36	18	Metil prednison 4 mg	PO	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Vit B komplek	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
29	2 bln	L	427088	08/02/18	10 hari	batuk	Bronkopneumonia	08/02/18	36,5	35	Sefotaksim	IV	250mg/12 jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		Membaiik
	5,6 kg/BB			17/02/18		sesak					PCT syr	PO	3x1/3	3-4x 1/2 cth	Fornas 2017	✓			
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
								09/02/18	36,7	32	Sefotaksim	IV	250mg/12 jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8vial/ hari	8vial/hari	Form RS	✓			
											KA EN 3 A Otsu 500ml	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
								10/02/18	36,5	30	Sefotaksim	IV	250mg/12 jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								11/02/18	36,4	30	Sefotaksim	IV	250mg/12 jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								12/02/18	36,4	28	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
											Lapixim(Sefotaksim) 1g	IV	2x1 g	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
								13/02/18	35,9	28	KA EN 3 A Otsu 500ml	IV	inf/24 jam	500m;/ hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
								14/02/18	36	24	Lapixim(Sefotaksim) 1g	IV	2x250mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								15/02/18	36,7	30	Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											KA EN 3 A Otsu 500ml	IV	inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
											Lapixim(Sefotaksim) 1g	IV	2x250mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
											KA EN 3 A Otsu 500ml	IV	inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
								17/02/18	36	34	KA EN 3 A Otsu 500ml	IV	inf/24 jam	500ml/ hari	Form RS	✓			
30	71 thn	L	212790	08/02/18	3 hari	demam	Pneumonia				Omeprazol	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik
				10/02/18		sesak	Dispepsia				RL 500ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						batuk	Bradikardi				Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	2gr/24jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017				
											Metil prednisol 4 mg	PO	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol	PO	2x1	2x1	Fornas 2017				
											Sucralfat susp 500ml	PO	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
31	67 thn	P	427760	16/02/18	5 hari	nyeri	Pneumonia				Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				19/02/18		demam	Dispepsia				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						mual	Emesis				Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
						muntah					Ambroksol 30mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
						batuk					Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Ambroksol 30mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1 vial/ 12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Azitromisin 500mg	IV	1x1	500 mg/hari	Dipiro 2015	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol)	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											30 mg/ml								
								19/02/18	36,8	18	Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Lansoprazol	PO	1x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 8 mg	PO	1x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
32	82 thn	L	395957	18/02/18	4 hari	sesak	Pneumonia				Seftriakson 1 g	IV	1g/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			Membaiak
				21/02/18		demam	Obs.Dyspnea				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						nyeri					Mecobalamin	IV	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
						batuk					Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 25 mg/ml	IV	1 amp/ 12 jam	50 mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ambrosokl syr 15 mg/ 5 ml	PO	3x1	3x 1 cth	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson 1 g	IV	1g/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Azitromisin 500mg	PO	1x1	500mg/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓			
											Sucralfat susp 500ml	IV	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson 1 g	IV	1g/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Azitromisin 500mg	PO	1x1	500mg/hari	Dipiro 2015	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	2x1	Form RS	✓			
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Prosagon(Lanzoprazol) 30 mg/ml	IV	1amp/12jam	2x1	Form RS	✓			
											Tutofusin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Sucralfat susp 500ml	IV	4x2 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin 500 mg	PO	1x1	0.5g/ hari	Fornas 2017	✓			
											Lansoprazol	PO	1x1	30mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 8 mg	PO	2x1	2 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
33	25 hari	L	429680	11/02/18	5 hari	batuk	Pneumonia				Sefotaksim	IV	75mgx2	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	✓	Under doses	Membaiak
	2,1 kg/BB			15/02/18	pilek	Bronkopneumonia					Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015	✓	✓	Under doses	
					demam						Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
					sesak						RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diwajibkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								12/02/18	36,3	44	Sefotaksim	IV	75mgx2	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								13/02/18	36,4	42	Sefotaksim	IV	75mgx2	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								14/02/18	36,9	44	Sefotaksim	IV	75mgx2	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Gentamisin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								15/02/18	36,6	40	Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
34	37 hari	L	430104	16/03/18	6 hari	sesak	Pneumonia	16/03/18	37,5	40	Sefotaksim	IV	2x75mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	Membaiik
	1,7 kg/BB			21/03/18							Aminopilin	IV	3x6mg	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								17/03/18	40,5	50	Sefotaksim	IV	2x75mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											Aminopilin	IV	3x6mg	3x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								18/03/18	37	54	Gentamicin	IV	2x6mg	7,5 mg/kg	Dipiro 2015	✓			
											Norages(metamizol)	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓			
								19/03/18	37	50	D1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Fornas 2017	✓			
								20/03/18	36,7	48	D1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari	Fornas 2017	✓			
								21/03/18	36,2	40	Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Form RS	✓			
35	61 thn	P	430263	18/03/18	5 hari	demam	Pneumonia	18/03/18	37	20	as.tranex 500mg	IV	500mg/24jam	1x1	Fornas 2017	✓			Membaiik
				22/02/18		BAB hitam	Hemaptoe				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
						batuk					Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Form RS	✓			
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											as.tranex 500mg	IV	500mg/24jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Vit K	IV	3x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin 500mg	IV	1x1	500 mg/ hari	Dipiro	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2g/ hari	Dipiro 2015	✓			
											as.tranex 500mg	IV	500mg/24jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Fornas 2017	✓			
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol	IV	1vial/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin 500mg	IV	1x1	500 mg/ hari	Dipiro	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Kurkumek	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20 mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											OBH	PO	3x2 cth	3-4x2 cth	Form RS	✓			
											Sukralfat 100 ml	PO	3x1 cth	4x2 cth	Fornas 2017	✓	Under doses		
36	3 bln	L	430679	22/03/18	5 hari	sesak	Pneumonia				Metxima (Sefotaksim)	IV	300 mg/12 jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Over doses	Membai	
	3,8 kg/BB			26/03/18		batuk					Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
						demam					Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Metxima (Sefotaksim)	IV	300 mg/12 jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Over doses		
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Metxima (Sefotaksim)	IV	300 mg/12 jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Over doses		
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Metxima (Sefotaksim)	IV	300 mg/12 jam	150 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Over doses		

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								25/03/18	36,7	38	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
										36	Metxima (Sefotaksim)	IV	300 mg/12 jam	150 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Over doses	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
										36,5	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Sefadroskilon 500 mg								
											CTM 4 mg	PO	3x1						
											Molacort 0,5 mg								
37	10 hari	P	431367	30/03/18	7 hari	batuk	Pneumonia	30/03/18	38,3	64	Gentamisin 7,5 mg	IV	2x1	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	Membaiak
	3,7 kg/BB			05/04/18		sesak					RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
						lemas					Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim 500 mg	IV	1x1	150mg/kg	Dipiro 2015	✓			
										36,3	Gentamisin 7,5 mg	IV	2x1	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim 500 mg	IV	1x1	150mg/kg	Dipiro 2015	✓			
								01/04/18	36,3	40	Gentamisin 7,5 mg	IV	2x1	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim 500 mg	IV	1x1	150mg/kg	Dipiro 2015	✓			
								02/04/18	36,8	40	Gentamisin 7,5 mg	IV	2x1	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim 500 mg	IV	1x1	150mg/kg	Dipiro 2015	✓			
								03/04/18	36,4	42	Gentamisin 7,5 mg	IV	2x1	7,5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under	

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan								Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket		
																		doses		
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	N				
											Santagesik(metamizol) 1g	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	N				
											Sefotaksim 500 mg	IV	1x1	150mg/kg	Dipiro 2015	N				
								04/04/18	36,4	40	Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	N				
								05/04/18	36,5	44										
38	73 thn	L	376596	05/04/18	9 hari	nyeri	Pneumonia				RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	N				Membaiik
				13/04/18							Ketorolak 30mg	IV	1 amp/8 jam	2-3amp/hari	Fornas 2017	N				
								05/04/18	36,2	18	Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	N				
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	N				
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Ketorolak 30mg	IV	1 amp/8 jam	2-3amp/hari	Fornas 2017	N				
											Kaptropil 25mg	PO	2x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	N				
								06/04/18	36,2	18	Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	N				
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	N				
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	N				
											Ketorolak 30mg	IV	1 amp/8 jam	2-3amp/hari	Fornas 2017	N				
											Kaptropil 25mg	PO	2x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	N				
								07/04/18	37,5	20	Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	N				
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	N				
											Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	N				
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	N				
								08/04/18	36,5	24	Levofloksasin		1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	N				
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	N				
											Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	N				
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	N				
											Levofloksasin		1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	N				
								09/04/18	36,5	24	Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	N				
											Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	N				
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	N				
								10/04/18	36,2	22	Levofloksasin		1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	N				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS		
								11/04/18	36,2	22	Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											Levofloksasin		1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
										20	Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin		1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
								12/04/18	36	20	Omeprazol	IV	1 vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Santagesik(metamizol)	IV	1amp/8 jam	3-4 amp/ hari	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Furosemid	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Siprofloksasin 500 mg	PO	2x1	1,2g/ hari	Dipiro 2015	✓			
								13/04/18	37	18	PCT 500 ng	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20 mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
39	2 bln	L	435714	22/05/18	7 hari	batuk	Pneumonia	22/05/18	38,2	32	Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses	Membaiak	
	6,1 kg/BB			28/05/18		sesak					Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								23/05/18	36,5	30	Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								24/05/18	36,2	34	Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome			
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket		
								RL		IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓						
								25/05/18	36,9	34	Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
											Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓				
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										35	RL	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
											Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
											Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓				
								27/05/18	37,5	30	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
											RL	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
											Sefotaksim	IV	2x300mg	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
											Gentamisin	IV	2x6mg	7.5 mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses		
										30	Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓				
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
											RL	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
40	63 thn	L	407797	18/06/18	16 hari	batuk	Pneumonia			18/06/18	36	Seftriakson	IV	1 gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		meninggal	
				03/07/18		sesak	CHF					Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
												Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
												Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
												Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
												Digoxin 0,25 mg	PO	1x1	0,25 mg/hari	Fornas 2017	✓			
								19/06/18	36	20	Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓				
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓				
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
											Seftriakson	IV	1 gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓				
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	
					20/06/18	36	18	ISDN 5 mg	PO	1x1		5mg/ hari	Form RS	✓				
								Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari		Form RS	✓				
								Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓					
								RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Seftriakson	IV	1 gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓					
								Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
					21/06/18	36	38	ISDN 5 mg	PO	1x1		5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari		Form RS	✓				
								Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓					
								RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Seftriakson	IV	1 gr/ 12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓					
								Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
					22/06/18	36,7	22	ISDN 5 mg	PO	1x1		5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								Digoxin 0,25 mg	PO	1x1		0,25 mg/hari	Fornas 2017	✓				
								RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓					
					23/06/18	36,7	21	Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Clopidogrel 75 mg	PO	1x1		75 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								ISDN 5 mg	PO	1x1		5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari		Form RS	✓				
								Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓					
								Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari		Fornas 2017	✓				
								Ketoprofen 100mg	PO	3x1		3x1	Fornas 2017	✓				
					24/06/18	36	24	RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓					
								Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓					
								Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓					
								Clopidogrel 75 mg	PO	1x1		75 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								ISDN 5 mg	PO	1x1		5mg/ hari	Fornas 2017	✓				
								Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari		Form RS	✓				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								25/06/18	36	28	Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10mg/ml	IV	1amp/12jam	2x1	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								26/06/18	36,5	24	Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017				
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
								27/06/18	36,5	22	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Antasid syr	PO	4x1 cth	4x1-2 cth	Form RS	✓			
											Kandistatin	PO	2x1 tetes	2x1-2 tetes	Form RS	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								28/06/18	36,6	25	Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											mg								
								29/06/18	36,6	20	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Form RS	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Tutofusin	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								30/06/18	36	23	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Tutofusin	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								01/07/18	36,2	28	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											ISDN 5 mg	PO	1x1	5mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Form RS	✓			
											Tutofusin	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ondansetron 2 mg	IV	1amp/12jam	1 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Mecobalamin	IV	1/12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								02/07/18	36,4	39	Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Citicolin 1000mg	IV	1gr/ 12 jam	1x1	Form RS	✓			
											Furosemid 10 mg	IV	1amp/24jam	10 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
											Clopidogrel 75 mg	PO	1x1	75 mg/ hari	Fornas 2017	✓			



No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Granisetron 3 ml	IV	1amp/8 jam	3x1	Fornas 2017	✓			
											Eas primer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Ca Gluconas	IV	1amp/extra	1x1	Form RS	✓			
											Mersibion 1000	drip	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
								18/07/18	36	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari						
										Aminophilin 30 ml	drip	11/2amp/8jam	3x1	Fornas 2017	✓				
										Prosagon(Lanzoprazol) 30mg	IV	1amp/12jam	30-90mg/hari	Form RS	✓				
										RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
								19/07/18	36,8	Azitromisin	drip	1x1	500 mg/hari	Dipiro 2015	✓				
										Aminophilin 30 ml	drip	11/2amp/8jam	3x1	Fornas 2017	✓				
										Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										Solvinez(bromheksin) 2 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari						
										Granisetron 3 ml	IV	1amp/8 jam	3x1	Fornas 2017	✓				
								20/07/18	40	23									
42	1 1/2 bln	L	436774	23/07/18	5 hari	batuk	Pneumonia	23/07/18	36,8	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			Membaiak	
	2,3 kg/BB			27/07/18		sesak				Inf. D 1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari						
						pilek				Sefotaksim	IV	2x100mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses			
								24/07/18	36,6	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										Inf. D 1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari						
										Sefotaksim	IV	2x100mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses			
								25/07/18	37	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										Inf. D 1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari						
										Sefotaksim	IV	2x100mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses			
								26/07/18	36,7	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓				
										Inf. D 1/4	IV	1 inf/24 jam	500ml/ hari						
										Sefotaksim	IV	2x100mg	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	
								27/07/18	36,7		44 Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓		doses
43	56 thn	L	165208	05/08/18	6 hari	batuk	Pneumonia	05/08/18	37,9	24	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓		Membaiik
				10/08/18		sesak	Hemaptoe				Omeprazol 40 mg	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
						lemas					Aminofusin 500 ml	IV	1inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Vit K 10mg/ml	IV	1/8 jam	3x1	Fornas 2017	✓		
											Seftriakson	IV	2 g/ 24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
								06/08/18	36,5	23	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Aminofusin 500 ml	IV	1inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Vit K 10mg/ml	IV	1/8 jam	3x1	Fornas 2017	✓		
											Seftriakson	IV	2 g/ 24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
								07/08/18	36,4	20	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Aminofusin 500 ml	IV	1inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Vit K 10mg/ml	IV	1/8 jam	3x1		✓		
											Seftriakson	IV	2 g/ 24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
											Asering	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
								08/08/18	36	24	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Aminofusin 500 ml	IV	1inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Vit K 10mg/ml	IV	1/8 jam	3x1		✓		
											Seftriakson	IV	2 g/ 24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	
											Asering	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
								09/08/18	36,6	22	Metil prednison 125 mg	IV	1amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1amp/12jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Aminofusin 500 ml	IV	1inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Vit K 10mg/ml	IV	1/8 jam	3x1	Fornas 2017	✓		
											Seftriakson	IV	2 g/ 24 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
											Asering	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓		
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓		
											Rebamipide		3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Azitromisin 500 mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Dipiro 2015	✓		
											Omeprazol 20 mg	PO	1x1	1-2x1	Fornas 2017	✓		
44	28 thn	L	291303	06/08/18	5 hari	batuk	Pneumonia										Membai	
				10/08/18	pusing	Hemoptoe		06/08/18	36,5	24	Norages(metamizol) 1g/ 2 ml	IV	1amp/12jam	2-4 amp/hari	Form RS	✓		
					sesak						Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Ambroksol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓		
											Vit K		3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Codein 10g	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
											PCT 500 mg	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓		
											Rebamipid	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Kalbamin 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓		
											Seftriakson	IV	1gr/12jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓		
											Vit K		3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓		
											Codein 10g	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓		
											PCT 500 mg	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓		
											Rebamipid	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓		
											Kalbamin 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓		

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								09/08/18	36,6	24	Sefotaksim	IV	1g/ 12jam	2-12 g/ hari	Dipiro 2015	✓			
											Azitromisin 500mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Dipiro 2015	✓			
											Vit K		3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Form RS	✓			
											Codein 10g	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓			
											PCT 500 mg	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Rebamipid	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Kalbamin 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/ hari	Form RS	✓			
											Sefotaksim	IV	1g/ 12 jam	2-12 g/hari	Dipiro 2015	✓			
								10/08/18	36	20	Azitromisin 500mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Dipiro 2015	✓			
											PCT 500 mg	PO	3x1	3-4 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											Rebamipid	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Codein 10g	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Azitromisin 500mg	PO	1x1	500 mg/ hari	Dipiro 2015	✓			
											Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓			
45	2 bln 3 hari	P	441900	08/08/18	6 hari	batuk	Pneumonia	08/08/18	37,1	28	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			Membaiik
	4,3 kg/BB			13/08/18		sesak					Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								09/08/18	36	28	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								10/08/18	36,8	26	Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											D1/4S	IV	inf/12jam	500ml/ hari	Fornas 2017	✓			
								11/08/18	37	30	Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
											Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015	✓	Under doses		
											D1/4S	IV	inf/12jam	500ml/ hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Deksametason	IV	5mg/12jam	1-4 amp/hari	Fornas 2017	✓			
								12/08/18	36,7	34	Sefotaksim	IV	250mg/12jam	150mg/kg	Dipiro 2015		✓	Under doses	
											D1/4S	IV	inf/12jam	500ml/hari	Fornas 2017	✓			
											Nebu	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Sefadroxil 500 mg								
								13/08/18	36,9	34	CTM 4 mg	PO	3x1						
											Theobron								
											Deksametason 0,5 mg								
46	59 thn	L	443171	21/08/18	6 hari	sesak	Pneumonia				Levofloksasin 500 ml	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓		Membaiik	
				26/08/18		batuk		21/08/18	36,5	24	Omeprazol 40mg	IV	1amp/8jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin 500 ml	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
								22/08/18	36,5	36	Omeprazol 40mg	IV	1amp/8jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
											Levofloksasin 500 ml	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
								23/08/18	35,5	28	Omeprazol 40mg	IV	1amp/8jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Tutofucin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								24/08/18	36,4	24	nebu combiven 2,5 ml	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											UDV				Form RS	✓			
											Levofloksasin 500 ml	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40mg	IV	1amp/8jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
								25/08/18	36,5	22	PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Tutofucin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											nebu combiven 2,5 ml	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											UDV				Form RS	✓			
											Levofloksasin 500 ml	IV	1x500mg/ml	0,5-0,75 g	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40mg	IV	1amp/8jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								26/08/18	36,8	20	Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Tutofucin OPS	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											RL 500ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											nebu combiven 2,5 ml UDV	IV	8 vial/ hari	8 vial/ hari	Form RS	✓			
											Levofloksasin	PO	1x1	1x1	Fornas 2017	✓			
											Ambroxol 30 mg	PO	3x1	2-3 tab/ hari	Fornas 2017	✓			
											PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓			
											Salbutamol 2 mg	PO	3x1/2	2 mg/ hari	Fornas 2017	✓	Over doses		
											Asetil sistein 200mg	PO	3x1	2-3x1 kap	Fornas 2017	✓			
47	57 thn	L	330050	30/09/18	6 hari	batuk	Pneumonia	30/09/18	36,9	20	Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			Membaiik
				05/10/18		nyeri	Hemoptis masif				As. Tranex	IV	1 amp/ 12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
						sesak					Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								01/10/18	36,5	20	Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											As. Tranex	IV	1 amp/ 12 jam	1x1	Fornas 2017	✓			
											Ranitidin 25 ml	IV	1 amp/ 12 jam	50mg/hari	Fornas 2017	✓			
											RL 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Fornas 2017	✓			
								02/10/18	36,3	20	eat pfrimmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Granisetron	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	Iv	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓			
											Ulsidex( sucralfat 500 ml)	PO	4x2 cth	4x2 cth	Form RS	✓			
											Asering	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
								03/10/18	36	22	vit K	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											eat pfrimmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Granisetron	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	Iv	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓			
											Ulsidex( sucralfat 500 PO	4x2 cth	4x2 cth	Form RS	✓				

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan						Outcome		
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
								04/10/18	36,3	22	ml)								
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											vit K	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											eat pfrimmer	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Granisetron	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Seftriakson	IV	1 gr/12 jam	1-2 g/hari	Dipiro 2015	✓			
											Omeprazol 40 mg	Iv	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Fluimucil(Asetil sistein) 100 mg	IV	3x1	3amp/hari	Form RS	✓			
											Ulsidex( sucralfat 500 ml)	PO	4x2 cth	4x2 cth	Form RS	✓			
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
								05/10/18	36,3	22	vit K	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Sefiksime 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Form RS	✓			
											Codein 10mg	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											vit K	IV	3x1	3x1	Fornas 2017	✓			
											Omeprazol 20 mg		2x1	2x1	Fornas 2017	✓			
48	80 thn	L	450409	19/11/18	6 hari	sesak	Bronkopneumonia	19/11/18	36,2	26	Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			Membaiik
				24/11/18		lemas					Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
						sulit menelan					Aminofluid 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1/3 amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓	Under doses		
								20/11/18	36	22	Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Aminofluid 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1/3 amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓	Under doses		
								21/11/18	36,5	20	Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
											Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓			
											Aminofluid 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓			
											Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓			
											Metil prednison 125 mg	IV	1/3 amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017	✓	Under doses		

No	Umur	JK	No RM	Tgl masuk - Tgl keluar	LOS	Keluhan Utama	Diagnosis masuk	Tanda Vital			Pengobatan							Outcome	
								Tgl	Suhu	RR	Nama	Rute	Dosis yg diresepkan	Dosis yg dianjurkan	Acuan Guidline	S	TS	Ket	
											Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓			
								22/11/18	36,2	Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓				
										Aminofluid 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓				
										Metil prednison 125 mg	IV	1/3 amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017		✓	Under doses		
										Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓				
										Asering 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
								23/11/18	36,6	Omeprazol 40 mg	IV	1vial/12 jam	40-120mg/hari	Fornas 2017	✓				
										Aminofluid 500 ml	IV	1 inf/24 jam	500 ml/hari	Form RS	✓				
										Meropenem 1 gr	IV	1 gr/ 8 jam	1g/ 8 jam	DIH 2008	✓				
										Metil prednison 125 mg	IV	1/3 amp/8jam	2-3 amp/hari	Fornas 2017		✓	Under doses		
										Mersibion 1000	IV	1x1	1 tab/ hari	Form RS	✓				
								24/11/18	36,6	Sefiksim 100 mg	PO	2x1	200 mg/ hari	Fornas 2017	✓				
										PCT 500mg	PO	3x1	3-4 tab/hari	Fornas 2017	✓				
										Omeprazol 20 mg	PO	2x1	2x1	Fornas 2017	✓				
										Metil prednison	PO	3x1	3x1	Fornas 2017	✓				

## Keterangan:

No RM = Nomor Rekam medik

JK = Jenis Kelamin

L = Laki-laki

P = Perempuan

<sup>1</sup>  
PO = Peroral

IV = Intra ven

S = Sesuai

TS = Tidak

Form RS ≡ Formul

Fornas = Fe

DIH = Drug Inform

BRIEFING

**Lampiran 12. Data penunjang Radiologi dan Laboratorium**

No	No RM	Data Radiologi	Data Lab						
			Leukosit (4.4-11.3)	Trombosit (139-335)	Hb (12.1-17.6)	Eritrosit (4.5-5.9)	Kreatinin (<1.7)	Ureum (10-50)	GDS (70-150)
1	395957	Tidak ada	17.33	221	10.1	3.72	0.7	-	-
2	430679	Tidak ada	11.51	299	10	15.9	1.3	-	-
3	286633	Tidak ada	7.68	191	13.3	4.62	1.97	160	122
4	426530	Tidak ada	15.99	312	12.8	4.27	0.95	38	129
5	212790	Tidak ada	5.82	261	10.6	3.65	1.11	33	95
6	430263	Ada	6.06	270	12.3	4.29	0.73	26	102
7	376596	Ada	9.5	-	13.2	-	0.9	29	109
8	427760	Tidak ada	7.22	185	11.4	3.73	0.93	20	100
9	436774	Tidak ada	2.74	-	9.1	-	-	-	-
10	431367	Tidak ada	11.24	251	16.8	5.34	-	-	-
11	165208	Ada	9.05	250	13.6	4.3	1.18	27	102
12	330050	Ada	7.17	169	14.3	4.95	1.01	51	125
13	414449	Ada	19.59	129	14.3	5.41	2.26	187	-
14	291303	Tidak ada	8.8	-	12.2	-	0.94	-	-
15	450409	Ada	16.91	262	12.9	4.62	0.95	127	128
16	435714	Tidak ada	49.42	686	8.2	3.05	-	-	-
17	441900	Tidak ada	16.38	-	10.2	-	0.6	-	-
18	430104	Tidak ada	6.81	-	10.1	-	10.13	-	-
19	427088	Tidak ada	41.5	594	13	4.35	-	-	-
20	407797	Tidak ada	35.2	189	11.1	3.69	3.02	288	161

No	No RM	Data Radiologi	Data Lab						
			Leukosit (4.4-11.3)	Trombosit (139-335)	Hb (12.1-17.6)	Eritrosit (4.5-5.9)	Kreatinin (<1.7)	Ureum (10-50)	GDS (70-150)
21	419102	Tidak ada	6.84	201	14.3	5.41	1.17	36	121
22	429680	Tidak ada	10.99	-	9.9	-	-	-	-
23	443171	Tidak ada	12.04	-	15.6	-	-	-	-
24	419096	Tidak ada	17.99	445	9.9	4.75	1.02	41	107
25	268282	Tidak ada	5.9	234	13	4.05	-	-	105
26	405677	Tidak ada	37	90	9.1	2.74	1.49	60	154
27	398871	Tidak ada	6.81	-	14.3	-	1.17	-	-
28	415531	Tidak ada	12.67	663	12.1	3.81	-	-	-
29	404238	Tidak ada	9.5	353	13.2	4.43	-	-	177
30	420633	Tidak ada	12.04	257	15.6	5.01	-	-	-
31	411748	Tidak ada	6.81	182	10.1	3.32	10.13	-	137
32	330448	Tidak ada	3.7	130	15.6	4.57	1.08	-	140
33	343380	Ada	13.44	370	7.8	3.02	0.96	29	81
34	390097	Tidak ada	8.8	201	12.2	4.27	-	-	-
35	401943	Tidak ada	6.1	214	14.5	5.15	-	-	103
36	416909	Tidak ada	8.19	221	12.7	4.74	-	-	-
37	331303	Tidak ada	8.93	284	12.4	4.37	0.95	36	124
38	421506	Tidak ada	9.62	203	16.8	6.13	1.43	43	122
39	394540	Tidak ada	18.2	389	14.8	4.65	0.97	32	127
40	406400	Tidak ada	4	160	12.3	3.95	-	-	104
41	405273	Tidak ada	7.2	156	16.6	4.95	-	-	127
42	355175	Tidak ada	4.9	135	11.7	4.02	-	-	168
43	134973	Tidak ada	22.7	219	10.3	3.55	-	-	681

No	No RM	Data Radiologi	Data Lab						
			Leukosit	Trombosit	Hb	Eritrosit	Kreatinin	Ureum	GDS
			(4.4-11.3)	(139-335)	(12.1-17.6)	(4.5-5.9)	(<1.7)	(10-50)	(70-150)
44	394591	Tidak ada	16.07	245	10.5	4.29	-	-	146
45	180629	Tidak ada	5.1	127	13.3	3.99	-	-	98
46	411367	Tidak ada	18.28	-	15.7	-	1.23	-	-
47	421154	Ada	14.74	376	14.9	5.58	1.13	-	101
48	407356	Tidak ada	16.38	1361	10.3	2.96	-	-	-

**Lampiran 13. Data Suhu dan Laju Pernapasan Sebelum dan Sesudah Pengobatan Pada Pasien Pneumonia di Rumah Sakit Umum Daerah Karanganyar 2017-2018**

1. Suhu tubuh

No	Sebelum (°C)	Sesudah (°C)	No	Sebelum (°C)	Sesudah (°C)
1	37.2	36.5	25	36	36.4
2	36.6	36.5	26	37	36.4
3	36.7	36.7	27	37	36
4	39.9	36	28	37.5	36.5
5	36.4	36	29	36.3	36
6	37	36	30	37.5	36.3
7	36.2	37	31	36	36
8	38.3	36.8	32	36	36
9	36.8	36.7	33	36.2	36
10	38.3	36.5	34	38.4	36
11	37.9	36.4	35	38.5	36
12	36.9	36.3	36	38.5	36.1
13	36	40	37	36	36.2
14	36.5	36	38	36	36.7
15	36.2	36.6	39	36.2	36.2
16	38.2	36.8	40	36.4	36.3
17	37.1	36.9	41	38.3	36.2
18	37.5	36.2	42	39	37
19	36.5	36	43	36.8	40.9
20	36	36.5	44	36.6	36.9
21	36.7	36.2	45	36.2	36
22	37.2	36.6	46	37	36.2
23	36.5	36.8	47	36	36
24	36.5	36.5	48	40	36.5

Suhu tubuh yang mengalami perbaikan sebanyak 32 pasien dan yang tidak mengalami perbaikan sebanyak 16 pasien.

**Uji Wilcoxon**

**Ranks**

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Suhu sesudah - Suhu sebelum			
Negative Ranks	32 <sup>a</sup>	22.25	712.00
Positive Ranks	10 <sup>b</sup>	19.10	191.00
Ties	6 <sup>c</sup>		
Total	48		

a. Suhu sesudah < Suhu sebelum

b. Suhu sesudah > Suhu sebelum

c. Suhu sesudah = Suhu sebelum

**Test Statistics<sup>a</sup>**

	Suhu sesudah - Suhu sebelum
Z	-3.259 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.001

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

## 2. Laju Pernapasan

No	Sebelum (x/menit)	Sesudah (x/menit)		No	Sebelum (x/menit)	Sesudah (x/menit)
1	28	26		25	26	17
2	42	36		26	32	16
3	24	22		27	29	32
4	20	18		28	28	35
5	22	18		29	20	20
6	20	20		30	20	20
7	18	18		31	20	20
8	20	18		32	20	22
9	42	44		33	20	28
10	64	44		34	24	18
11	24	20		35	20	18
12	20	22		36	30	30
13	20	23		37	22	20
14	24	20		38	18	20
15	26	17		39	36	20
16	32	28		40	36	22
17	28	33		41	20	20
18	44	41		42	18	9
19	38	34		43	20	26
20	26	9		44	24	21
21	18	24		45	22	23
22	39	40		46	28	5
23	25	20		47	20	10
24	24	18		48	36	32

Laju pernapasan yang mengalami perbaikan sebanyak 28 pasien dan yang tidak mengalami perbaikan sebanyak 20 pasien.

### Uji Wilcoxon

**Ranks**

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
RR sesudah - RR sebelum	Negative Ranks	28 <sup>a</sup>	23.59	660.50
	Positive Ranks	13 <sup>b</sup>	15.42	200.50
	Ties	7 <sup>c</sup>		
	Total	48		

- a. RR sesudah < RR sebelum
- b. RR sesudah > RR sebelum
- c. RR sesudah = RR sebelum

**Test Statistics<sup>a</sup>**

	RR sesudah - RR sebelum
Z	-2.988 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.003

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
- b. Based on positive ranks.