



DAFTAR PUSTAKA

- Alodokter.com. 2016. *ISPA* Diakses pada tanggal 01 Mei 2018.<http://alodokter.co/ispa> diakses pada tanggal 01
- <http://alodokter.co/ispa> diakses pada tanggal 24 April 2019.
- <https://www.alodokter.com/ispa>
- Anonim. 2005. *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Anonim. 2008. *Program Pemberantasan Penyakit ISPA untuk Penanggulangan Pneumonia pada Balita*. Diakses : 18 Oktober 2008.
<http://putraprabu.wordpress.com/2009/01/12/klasifikasi-ispa-pada-balita/>
- Benih, C. 2008. *Penanggulangan dan Pengobatan ISPA*. Diakses : 09 Desember 2008.<http://www.benih.net/lifestyle/gaya-hidup/ispa>.
- Chandra, B. 2012. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Depkes RI 2000. *Informasi tentang ISPA pada Balita*. Jakarta: Pusat Penyuluhan Kesehatan Masyarakat.
- Depkes RI 2005. *Pharmaceutical Care Untuk penyakit Infeksi saluran Pernapasan*. Jakarta: Direktorat Bina Farmasi Komunitas Dan Klinik.
- Depkes RI. 2009. *Undang- undang RI No. 36 Tahun 2009 Tentang Kesehatan*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Depkes RI. 2016. *Undang- undang RI No. 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Depkes RI. 2018. *Undang- undang RI No. 44 Tahun 2018. Penyelenggaraan Promosi Kesehatan Rumah Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Katzung, Bertram G, dkk. 2012. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Jakarta : EGC
- Khaidirmuhaj. 2008. *Pengertian ISPA dan Pneumonia*. Diakses : 10 Januari 2009.
<http://www.google.co.id/search?hl=id&q=Menurut+Khaidirmuhaj+2008+ISPA+dapat+dikelompokkan+ISPA+berdasarkan+golongan+umur&meta=>
- Notoatmodjo, S. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.

- Permenkes. 2011. *Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Permenkes. 2014. *Pelayanan Kefarmasian di rumah sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Sarah, M. 2002. *Parameter Metabolik Dalam Pembuatan Penisilin*. Medan: USU digital library.
- Sarimanah, J, Theresia Neot, Tessa Charisma. 2013. *Pola Peresepan Obat di Apotek Asri, Klaten Tahun 2008*. Jawa Tengah: USB.
- Siregar, C.J.P.2004. *Farmasi Rumah Sakit*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Syamsuni, H. 2005. *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Tandi, Joni dkk. 2018. *Kajian Peresepan Obat Antibiotik Penyakit Ispa Pada Anak Di Rsu Anutapura Palu Tahun 2017*. Palu: STIFA Pelita Mas Palu. Vol: 7. No: 4.
- Tjay, Tan Hoan & Kirana Rahardja. 2006. *Obat-Obat Penting Edisi VI*. Jakarta : PT. Gramedia.
- WHO. 2007. *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) yang Cenderung Menjadi Epidemik dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan, Pedoman Interim WHO*. Availabel at http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/69707/14/who_CDS_EPR-2007.6_ind.pdf.
- WHO. 2008. *Pencegahan dan Pengendalian ISPA di Fasilitas Pelayanan Kesehatan* Diakses: 14 Desember 2008. <http://www.who.int/csr/resources/publications/AMpandemicbahasa.pdf>

Lampiran 1. Surat pemberitahuan pembimbing KTI

 KEMENKES	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136 Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com	 POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
--	--	--

Nomor : DM.01.05/00/01/~~94~~ /2019 Medan, 25 Maret 2019

Lamp : -

Perihal : Pemberitahuan Pembimbing KTI/UAP
Mahasiswa RPL

Yang terhormat,


Sdr.: Riza Pahlevi Wakidi, S.Farm, M. Si, Apt
Dosen Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Medan

Sehubungan akan berlangsungnya KTI/UAP Mahasiswa Program RPL Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan T.A 2018/2019, maka kami memberitahukan nama-nama mahasiswa yang mengikuti KTI/UAP yang menjadi bimbingan Saudara dari mahasiswa tersebut di bawah ini:

No	Nama Mahasiswa	NIM
1	Kalena Nainggolan	P07539018144
2	Syofyan	P07539018167
3	Risma Siagian	P07539018155

Atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Farmasi,



Dra. Masniah, M.Kes., Apt.
NIR. 196204281995032001

Lampiran 2. Surat izin penelitian

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
 Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
 Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com

Nomor : DM.01.05/00/01/499 /2019
 Lampiran : -
 Perihal : Mohon Izin Penelitian
 Mahasiswa Program RPL
 Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan

Medan, 24 Mei 2019


Yang Terhormat,
 Direktur RSUD Dr. Pirngadi
 di
 Medan

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan penelitian untuk penyusunan KTI yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk melaksanakan penelitian di RSUD Dr. Pirngadi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Kalena Nainggolan P07539018144	Riza Pahlevi Wakidi, S.Farm., M.Si., Apt.	Gambaran Peresepan Antibiotik untuk Pengobatan ISPA di Instalasi Farmasi RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan


Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua

 Dra. Masrijah/ M.Kes, Apt.
 NIP. 196204281995032001

3507/TU/IV/2019
 DIR

Lampiran 3. Kartu laporan pertemuan bimbingan KTI

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN



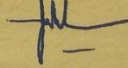
KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI

Nama Mahasiswa : Kalena Nainggulan

NIM : P.07539018144

Pembimbing : Riza Pahlevi wakidi Pharm, N.si, Apt.



No	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	02/04		Pengenalan Doping	✗	✗
2	04/04		Pengajuan judul KTI	✗	✗
3	08/04		Revisi judul KTI oleh Doping	✗	✗
4	22/04		Konsultasi penyusunan bab I	✗	✗
5	23/04		Konsultasi penyusunan II, III	✗	✗
6	24/04		Konsultasi penyusunan proposal K.	✗	✗
7	24/04		Asc Proposal	✗	✗
8	07/07		Ditkani bab IV & V	✗	✗
9	11/07		Revisi KTI	✗	✗
10	12/07		Ditkani penyusunan KTI	✗	✗
11			Asc KTI	✗	✗
12					

Ketua,

Dra. Masniati, M.Kes. Apt.
NIP. 196204281995032001

Lampiran 4. Proses berlangsungnya penelitian



Lampiran 5. Contoh resep ISPA

 **PEMERINTAH KOTA MEDAN**
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. PIRNGADI
Jalan Prof. H.M. Yamin, SH No. 47 MEDAN
Tel. : (061) 4536022 - 4158701 

Dokter : Dr. NURYUNTA NAINGGOLAN, Sp.PIK Medan, 01-02-09
NIP. 28700616 199903 2 004
Ruang rawat/Poliklinik : RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan
Poliklinik Paru - Paru

R/ Cefixim 2ag. 5
S. 2x 2ag 1

M. Aminal 8T
S. 3x. CI

Nama pasien : Aminal
Umur : 45 th

"Hanya untuk diambil di Instalasi Farmasi RSUD Dr. Pirngadi"



PEMERINTAH KOTA MEDAN
RSUD Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN
Jl. Prof. H.M. Yamin, SH No. 47 Medan
Telp.: (061) 4536022 - 4158701 Fax : (061) 4521223



RESEP AN: 218358

No. SEP :
No. Kartu JKN :
No. Rekam Medis : 57.80.40
No. Pelayanan :
Nama Pasien : dr. Mha Ali
Tanggal Lahir : 46
Berat Badan :
No. Resep :
No. Pelayanan :

R>Nama Obat & Kekuatan : Hari Signa Jumlah

B/ Ciparheptal XII
S200
D/ Lansoprazol VII
S100
D/ Amdural Am I
S344ct
P/ Act
form Am VII
S100

RSUD. Dr. Pirngadi Kota Medan
Poliklinik Paru - Paru

Medan, 29-4-2017

Dr. NURYANTA NAINCO
NIP. 19700816 199503 2 0004



PEMERINTAH KOTA MEDAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. PIRNGADI
Jalan Prof. H.M. Yamin, SH No. 47 MEDAN
Tel. : (061) 4536022 - 4158701



dr. NURYUNTA MAINGGOLAN Sp.P

Dokter : NIP. 19700816 199903 2 004 Medan, 04-02-079

Ruang rawat/Poliklinik : RSUD. Dr. Pirngadi Kota Medan

Poliklinik Paru - Paru

R/

levoflaxacin 500 mg VI

S. 1 M 2 I

M

Rhinofed 2mg V

S. 3 M 2 I

Nama pasien : Nur Saidah

Umur : 54 th

"Hanya untuk diambil di Instalasi Farmasi RSUD Dr. Pirngadi"



PEMERINTAH KOTA MEDAN
RSUD Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN
Jl. Prof. H.M. Yamin, SH No. 47 Medan
Telp.: (061) 4536022 - 4158701 Fax : (061) 4521223



RESEP **A^No 200392**

No. SEP :	Nama Pasien :	<i>Herni Woto</i>
No. Kartu JKN :	Tanggal Lahir :	<i>748</i>
No. Rekam Medis :	Berat Badan :	<i>60kg</i>
No. Pelayanan :	No. Resep :	
	No. Pelayanan :	

R>Nama Obat & Kekuatan :	Hari	Signa	Jumlah
--------------------------	------	-------	--------

1 Amoxicillin 875
3 x 2 CI

Ciprofloxacin 500 STU
S2 3 1

[Signature]
RSUD. Dr. Pirngadi Kota Medan
Poliklinik Paru - paru

dr. NURY NITA NAINGGOLAN G. SIV
Kota Medan, *29-3-2019*

Nama Dokter/Paraf (Stempel)

Lampiran 6.Jumlah Antibiotik yang keluar untuk pengobatan ISPA pada bulan Januari – Maret 2019di Instalasi Farmasi RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan

Lampiran 7. Surat balasan izin penelitian dari RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan

Jalan PLOK...
Tel : (061) 4536022 - 4158701 - Fax. (061) 4521223

Nomor : 070/ 4299 /B.LITBANG/2019
Sifat : -
Lampiran : -
Perihal : Selesai Penelitian
An. Kalena Nainggolan

Medan, 8 Juli 2019

Kepada :
Yth. Ketua Prodi D-III Farmasi
Politeknik Kesehatan Medan
di
Tempat

Dengan hormat,
Membalas surat saudara no : DM.01.05/00/01/489/2019 tanggal : 24 Mei 2019 perihal :
Mohon Izin Penelitian Mahasiswa Program RPL Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes
Medan, dengan ini kami sampaikan bahwa:

NAMA : KALENA NAINGGOLAN
NIM : P07539018144
Institusi : D-III Farmasi Politekkes Medan

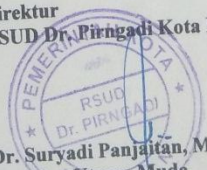
Telah selesai melaksanakan Penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pirngadi Kota
Medan dengan judul :

***Gambaran Peresepan Antibiotik Untuk Pengobatan ISPA Di Instalasi Farmasi RSUD
Dr. Pirngadi Kota Medan.***

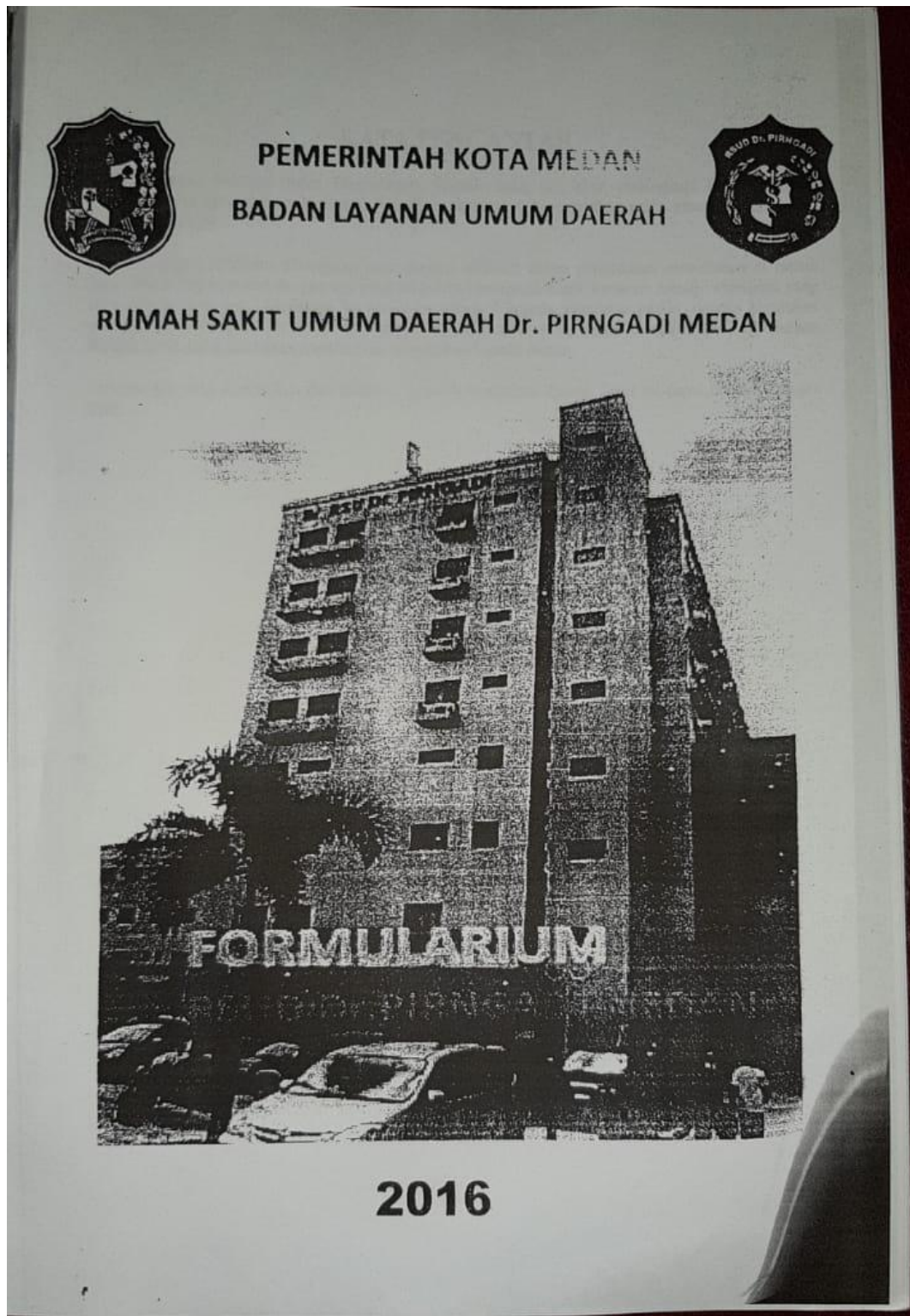
Untuk kelangsungan kegiatan Penelitian, kiranya saudara dapat memberikan kepada kami
1 (satu) eksp. KTI jilid Lux dan 1 (satu) buah dalam bentuk CD.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan


Dr. Suryadi Panjaitan, M. Kes, Sp. PD, FINASIM
Pembina Utama Muda

Lampiran 8. Formularium RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan



Lampiran 9. Daftar obat formularium RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan

KELAS TERAPI	Non Formula rium	SUB KELAS TERAPI/NAMA GENERIK/SEDIAAN/KEKUATAN
		Tablet 250 mg
		Suspensi 125 mg/5 ml 30 ml
		Prazikuantel
		Tablet 600 mg
		ANTELMINTIK : Antifilaria
		Diclikarbamazin sitrat ✓
		Tablet 100 mg
		ANTELMINTIK : Antisistosomiasis
		Prazikuantel
		Tablet 600 mg
		ANTIBAKTERI
		ANTIBAKTERI : Betalaktam
		Amoksisifin ✓
		Tablet 250 mg
		Tablet 500 mg
		Syrup kering 125 mg/5 ml 60 ml
		Syrup forte 250 mg/5 ml 60 ml
		drops 100 mg/ml
		Ampicillin ✓
		Serbuk Injeksi i.m/i.v. 250 mg/vial (sbg garam Na)
		Serbuk Injeksi i.m/i.v. 1000 mg/vial (sbg garam Na)
		Serb inj 1500 mg
		Kombinasi : Ampisilin 1 g + Sulbaktam 500 mg
		Serb inj 750 mg
		Kombinasi : Ampisilin 500 mg + Sulbaktam 250 mg
		Serb inj 750 mg
		Kombinasi : Sefoperazon 500 mg + sulbaktam 500 mg
		Serb inj 1.000 mg
		Benzatin Benzil penisilin ✓
		Vial 1,2 juta IU/ml 20 ml
		Vial 2,4 juta IU/ml 20 ml
		Fenoksimetil penisilin (Penisilin V) ✓
		Tablet 125 mg
		Tablet 250 mg
		Tablet 500 mg
		Prokain Benzilpenisilin G ✓
		Vial 1,2 juta IU
		Vial 3 juta IU
		Sefadroxil ✓
		Kapsul 250 mg
		Kapsul 500 mg
		Syrup 125 mg/5 ml 60 ml
		Syrup 250 mg/5 ml 60 ml
		Sefaleksin ✓
		Kapsul 250 mg
		Kapsul 500 mg
		Sefazolin ✓
		Vial 1 g
		Sefepim HCl ✓
		Vial 1 g
		Sefiksim trihidrat ✓
		Tablet salut film 100 mg
		Tablet salut film 200 mg
		Syrup kering 100 mg/5 ml 30 ml
		Sefoperazon ✓
		Vial 1 g
		Sefotaksim ✓
		Vial 0,5 g