



DAFTAR PUSTAKA

- Anestesi Ivan Atjeh. (2013). *Penilaian dan Diagnostik Nyeri*. Jakarta.
- Anief, M. (1987). *Ilmu Meracik Obat*. Yogyakarta
- Badan POM RI. (2009). *Informatorium Obat Nasional Indonesia*. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Depkes RI. (1989). *Sistem Kesehatan Nasional*. Edisi II. Jakarta.
- Republik Indonesia. (2009). *Undang- Undang No 9 Tentang Kesehatan*. Jakarta.
- Republik Indonesia. (2010). *Permenkes No.HK.02.02/ MENKES/ 068/ 1/ 2010. Kewajiban Menggunakan Obat Generik di Fasilitas Kesehatan Pemerintah*, Menkes RI. Jakarta.
- Said A. Latief. (2001). *Petunjuk Praktis Anaesthesiologi*. Jakarta.
- Suryanto, dr. (1998). *Trauma Selama dan Setelah Operasi*. Jakarta.
- Tan Hoan Tjay, Raharja K. (2007) *Obat-obat Penting*. Edisi VI. Penerbit PT. Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia. Jakarta.
- Yunarto Nanang (2010). *Revitalisasi Penggunaan Obat Generik ; Hasil Uji Obat Generik Tidak Kalah dengan Obat Bermerk*. Volume XX No 4. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Media Litbang Kesehatan. Jakarta.

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/ 256 /2019 Medan, 25 Maret 2019

Lamp : -

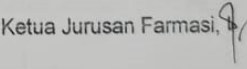
Perihal : Pemberitahuan Pembimbing KTI/UAP
Mahasiswa RPL

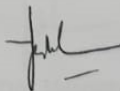
Yang terhormat,
Sdr.: Dra. Tri Bintarti, M.Si. Apt.
Dosen Jurusan Farmasi
Poltekkes Kemenkes Medan

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	Sartuti	P07539018162
2	Karliyati	P07539018145

Atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Farmasi, 


Dra. Masniah, M.Kes., Apt.
NIP.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.01.05/00/01/492/2019	Medan, 24 Mei 2019
Lampiran	: -	
Perihal	: Mohon Izin Penelitian Mahasiswa Program RPL Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan	


Yang Terhormat,
Direktur RSUD Dr. Pirngadi Medan
di
Tempat

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
Sartuti P07539018162	Riza Pahlevi Wakidi, S.Farm., M.Si., Apt.	Persentase Peresepan Pemakaian Obat Generik dan Nama Dagang untuk Anestesi Umum dan Spinal di Instalasi Bedah Pusat RSUD. Dr. Pirngadi Medan

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.


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

Diterima di: 29 MAY 2019
Agenda No: 3000/Tu/v/2019
Ditandatangani: DIR
Dibahas di: _____
Agenda No: _____

*Tdk Lkr Masniah
Mk-20-10-11-11-11-11*

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Dari Rumah Sakit Ke IFRS



BIDANG PENELITIAN & PENGEMBANGAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN
Jln. Prof. H. M. Yamin SH No. 47 Medan – Telp (061) 4536022 - 4158701 (Ext.775)

Nomor : 266 /B.LitBang/2019
Sifat : -
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian
An. Sartuti

Medan 21 Juni 2019

Kepada Yth:
Kepala Instalasi Farmasi
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan
Di- Tempat

Dengan hormat,
Sesuai dengan persetujuan Direktur RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan dengan ini kami hadapkan mahasiswa :

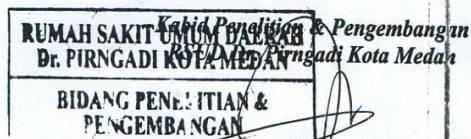
NAMA : **SARTUTI**
NiM : **P07539018162**
Institusi : **D-III Farmasi Politekkes Medan**

Untuk mengadakan Penelitian di tempat Bapak/Ibu dari tanggal 21 Juni 2019 sampai dengan tanggal 21 Juli 2019 dengan judul :

Persentase Peresepan Pemakaian Obat Generik Dan Nama Dagang Untuk Anestesi Umum Dan Spinal Di Instalasi Bedah Pusat RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan.

Untuk terlaksananya Penelitian tersebut, kiranya Bapak/Ibu dapat membantunya, jika yang bersangkutan telah menyelesaikan tugasnya agar dikembalikan kepada kami.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Linny Limongga Hrp, S. Kep, Ners, M. Kes
NIP.19730915 199702 2 001

Tembusan :


1. Wadir Bidang SDM Dan Pendidikan
2. Arsip

Lampiran 4. Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
Jl. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI

Nama Mahasiswa : SARTUTI
NIM : P.0753.0018162
Pembimbing : Dra. Toti P. M. Lantari, M.Si, Apt.




No	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	1/4 2019	I	Pengenalan dan pengantar	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
2	4/4 19	II	Sesuai penentuan judul KTI	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
3	6/4	III	Konsultasi proposal	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
4	13/4	IV	Konsultasi proposal	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
5	20/4	V	ACC proposal	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
6	22/6	VI	Konsultasi KTI	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
7	23/6	VII	Perbaikan KTI	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
8		VIII	ACC KTI	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
9					
10					
11					
12					

Ketua,
[Signature]
Dra. Masnah, M.Kes. Apt.
NIP. 196204281995032001

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
Jl. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

KARTU SEMINAR PROPOSAL KTI

NAMA : SARTUTI
NIM : P.0753.0018162



NO	TGL	JUDUL / PEMBIMBING	PENYAJI/NIM	PARAF MODERATOR
1	23/4	Uji Efektif antibakteri ekstrak etanol seltri dayana biji pepaya (Carica pepaya L.) terhadap pertumbuhan Escherichia coli dan Clostridium perfringens pada pembungkusan	Seltri dayana Nibmawati P.0753.0016024	<i>[Signature]</i>
2	22/4.19	Formulasi krim anti jerawat ekstrak metanol akar air (Impatiens balsamina)	Sesst Grilles Sinaga P.0753.0016024	<i>[Signature]</i>
3	23/4.19	Gambaran pengetahuan, sikap dan tindakan etg konsumsi minuman ringan MTS Surobo Al-Awifin Rahuning Kab. Asahan	Rahmatul Adawiyah P.0753.0016021	<i>[Signature]</i>
4	23/4.19	Profil presipitasi penggunaan obat anti hipertensi pada pasien rawat jalan di Puskesmas Teladan Kota Medan	MURNABIBAH P.0753.0016028	<i>[Signature]</i>
5	23/4.19	Profil presipitasi obat rasikam anak terhadap dosis maksimum	Arif Yaman P.0753.0016003	<i>[Signature]</i>
6	26/4.19	Farmakope Indonesia (FI/FII) Obat-obatan Seram, Kelangkaan Resepsi Pasca dalam di RSUP Dr Pirngadi Kotabaru Medan periode Januari s/d maret 2019	etelina Hurgailung P.0753.0018126	<i>[Signature]</i>
7	26/4	Gambaran pengetahuan, pengetahuan TP Paru paru pada pasien TP Paru paru dan tipe di panti asuhan Restorasi Keterampilan Jantung	Erika Rulima Sibonani P.0753.0018126	<i>[Signature]</i>
8				
9				
10				

Medan,
Ketua Jurusan Farmasi
[Signature]
Dra. Masnah, M.Kes. Apt.
NIP : 196204281995032001

Lampiran 5. Proses Berlangsungnya Penelitian



Lampiran 6. Form Pemakaian Obat – obat Anestesi

**INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
DR. PIRNGADI MEDAN**

Form pemakaian obat-obatan dan alat kesehatan untuk pasien operasi

STATUS PASIEN : UMUM / ASKES / ASKESKI

OK : COT / KBE / V

• Coret yang tidak perlu

MPI 7kw kis 1. R. Manan

Nama Pasien M A R A D O L O K H S D

Umur 59 T H N

Jln Sehati

Jenis Kelamin (L) P

Medan

Nomor Medical Record 00004791

Nomor Kartu Askes/Askeskin 0001873420266

Nomor Surat Jaminan Rawatan

Diagnosa setelah pembedahan : Thyroid Neoplasma / ismuloectomy + limpa
(Ganas Total Thyroidectomy)

No	Nama Obat/Askes	Satuan	Jumlah Pakai	Harga Satuan/Rp	Harga Total Rp	Keterangan
01	Parison 6ml		2		NET 18	/
02	Hu/ak x 4ml		1		As. Traumat	2.
03	Malt 5ml		1		Sila 3lo Tp	/
04	PBA 3lo Tp		2			
05	Sila 2lo Tp		1			
06	Sila 2lo Cakt		1			
07	Sila 2lo Cepas		1			
08	Sila 1		1			
09	Chlorobulu		1			
10	Net 18		1			
11	F-Cakt 18		1			
12	Urine bag		1			
13	Sp. 10cc		1			1/2 opses
14	SD Cakt		1			
15	SA		2			
16	Washquin		2			SD Credit
	Prisopal		1			
	Modulac		2			
	Miloz		1			
	Pentaul		2			
	Udang Cebrou 8mg		1			
	Ketonalac		1			
	Dexa		1			
	Aqua Isal		1			
	Sp. 50		2			
	3cc		2			
	Succ - Cakt 14		1		1.095.800,-	
	ETT 7.5		1			
	Electroda		5			
	Rebenny		2			

Medan, 27 Juli 2019

Yang menerima
Petugas COT / KBE

Yang menyerahkan
Petugas Farmasi

Dokter yang mengoperasi

Dokter Anestesi

(.....)

(.....)

Dr. Albiner
(.....)

Dr. Abd. Wahid S.A. K.C.
(.....)

INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
DR. PIRNGADI MEDAN

Form pemakaian obat-obatan dan alat kesehatan untuk pasien operasi

STATUS PASIEN : UMUM / ASKES / ASKESKI

OK : COT / KBE

• Coret yang tidak perlu

Nama Pasien PUTRI APIATI

RM : 01.00.03.44 (P 25/08/1991)
JL. JERMAL 12 NO 8-A

Umur



0005327

Jenis Kelamin

Nomor Medical Record

01088344

Nomor Kartu Askes/Askeskin

Nomor Surat Jaminan Rawatan

Diagnosa setelah pembedahan : MG + RDR 37-38 + 1 lapis SPINA

No	Nama Obat/Askes	Satuan	Jumlah Pakai	Harga Satuan/Rp	Harga Total Rp	Keterangan
01	Indinavir	I	✓	✓		
02	Glucosamine 25	I	✓	✓		
03	RL	III (2)	✓	✓		
04	Efedrin	I + I	✓	✓		
05	Spant 10 cc	I + I	✓	✓		
06	Spant 5 cc	I	✓	✓		
07	Elektroda	III	✓	✓		
08	Nasal Canel	I	✓	✓		
09	GA	II	X			
10	Fentanyl	I	X			
11	Spant 3 / SPT	I + I	✓	✓		
12	Oxytocin	II	✓	✓		
13	Meloxon	II	✓	✓		
14	Betablock	2	✓	✓		
15	Hipertan 6"	tblt 1/2 meter	✓	✓		
16	FRAX	2	✓	✓		
✓	UICHA 1	2	✓	✓		
✓	CHACKIC 2	1	X			
✓	PLATIN 0	2				
✓	UICHA 3/0A	1	X			
✓	Softkanet	1	✓	✓		
✓	PROTOPEN	11	✓	✓	det Melox.	
✓	Suction kump b	1	✓	✓		
✓	Duramoment	1	✓	✓		
✓	At. Aranes L	I	✓	✓		
✓	Pantofolmidazolam	I	det	UICHA	✓	
✓	OKENTON	I	✓	✓		
✓	PC	I	✓	✓		
✓	Spant 3cc	I + I	✓	✓		
✓	PLATIN 0	I	✓	✓		

Rp. 735.500

Medan, 28/6/17

Yang menerima
Petugas COT / KBE

Yang menyerahkan
Petugas Farmasi

Dokter yang mengoperasi

Dokter Aneski

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
DR. PIRNGADI MEDAN

Form pemakaian obat-obatan dan alat kesehatan untuk pasien operasi

STATUS PASIEN : UMUM / ASKES / ASKESKI
OK : COT / KBE

- Coret yang tidak perlu

Nama Pasien P U L L E N S I A L L A G A N

Umur 6 7 T H N

Jenis Kelamin L P

Nomor Medical Record 0 1 0 8 7 8 7 9

Nomor Kartu Askes/Askeskin

Nomor Surat Jaminan Rawatan

Diagnosa setelah pembedahan : Post Herniorami d/kuhil inserasi

Spina L

No	Nama Obat/Askes	Satuan	Jumlah Pakai	Harga Satuan/Rp	Harga Total Rp	Keterangan
01	Bupivacain	20 mg	1 amp	Reg vel		✓
02	Unguentum	4 mg			X	
03	Dexametason	5 mg				
04	Epedrin	10 mg	1			✓
05	Mida zotam	1 mg	1 cc	5		
06	ketorolac	30 mg				
07	Elektroda		1			✓
08	fentanyl	100 mcg			X	
09	Sprit 3cc		1		X	
10	Sprit 5cc		1-1 = 1			✓
11	Sprit 10cc		1			✓
12	RL	1				✓
13	Nacl	1				✓
14	Hipafix	1				✓
15	Dasyantelle	1				✓
16	pat sol	1				✓
	Miris	1				✓
	prolene 3/0 round	1		thulno 3' x 6"	Ethim PMII	✓
	vicryl 2/0	1				✓
	plain 0	1				✓
	vicryl 3/0 cutty	1				✓
	silk 3/0 cutty	1				✓
	silk 3/0 round	1				✓
17	Atocain	1				
18	Spikocain 25	1				
19	epidrin	1				✓
20	clear oxygen	1				✓
21	aquabidest	1				✓
22	chromic no. 1	1				✓

Medan, 24 Juni 2019

Yang menerima
Petugas COT / KBE

(*[Signature]*)
(.....)

Yang menyerahkan
Petugas Farmasi

(*[Signature]*)
(.....)

Dokter yang mengoperasi

(*[Signature]*)
(dr. Adwarho Sp.B)

Dokter Anesti

(*[Signature]*)
(dr. Ade Winata Sp. Anest)

**INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
DR. PIRNGADI MEDAN**

Form pemakaian obat-obatan dan alat kesehatan untuk pasien operasi

STATUS PASIEN : UMUM / ASKES / ASKESKI

OK : COT / KBE

• Coret yang tidak perlu

PBI No. 15/11 R. IX

Nama Pasien W A T A L I A S I M A S A

Umur 09 THN

05/11/10

Jenis Kelamin L (P)

Agahan

Nomor Medical Record 01087742

Nomor Kartu Askes/Askeskin 0002503899483

Nomor Surat Jaminan Rawatan

Diagnosa setelah pembedahan : Post Sigmoidostomi d/e Agenesis Ani with
Rectovaginal Fistula / PSARP

No	Nama Obat/Askes	Satuan	Jumlah Pakai	Harga Satuan/Rp	Harga Total Rp	Keterangan
01	Yunidon Gmb		1			
02	Chlorobulle		1			F. Cuff 8 Suture
03	Mau sound		1			Tamolis
04	Sp. loc		1/1			
05	f-cuff 8		1			
06	Mau bag		1			
07	PGA 3/0 Tp		1/2			
08	Sik 3/0 Tp		2			
09	Sik 2/0 Tp		3			
10	PGA 2/0 Tp		1			
11	Sik 1 Tp		1			
12	Gentamycin 97		1			ktw) ops
13	Rect Tube 26		1			or)
14	Hypafix 4hh		1/2			
15	Skin barrier		1			GA (sebel)
16	CA		1			
	Moshquin		1			
	Falsopat		1			
	Pomalac		1			
	Miloz		1			
	Fentaul		1			
	Bondan Centrum 8mg		1			
	Dera		1			
	Sp. sc		2			
	sc		2			
	Suci. cuff 10		1			
	ETT 5		1			
	Elektroda		4			
	RP		2			
	Tru way		1			

Medan, 27 Jun 2019

Yang menerima
Petugas COT / KBE

Yang menyerahkan
Petugas Farmasi

Dokter yang mengoperasi

Dokter Anesti

(.....)

(.....)

(Dr. Gayed
.....)

(Dr. Abd. Wahid
.....)

INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
DR. PIRNGADI MEDAN

Form pemakaian obat-obatan dan alat kesehatan untuk pasien operasi

STATUS PASIEN : UMUM / ASKES / ASKESKI

OK : COT / KBE (U)

• Coret yang tidak perlu

YBI XUS KUS III R. X

Nama Pasien K O H A N /

Umur 5 6 T H N

Medan Amplac

Jenis Kelamin L (P)

Nomor Medical Record 0 1 0 6 7 3 0 2

Nomor Kartu Askes/Askeskin 0 0 0 0 2 6 6 0 9 5 8 9 9

Nomor Surat Jaminan Rawatan

Diagnosa setelah pembedahan : Cholelithiasis / Open Cholelithectomy

No	Nama Obat/Askes	Satuan	Jumlah Pakai	Harga Satuan/Rp	Harga Total Rp	Keterangan
01	Paridon baw		2		Rp	2
02	Hympax 4wh		1		As. Transcut	2
03	NAU swul		1		MGT 18	1
04	PSA 1 TP		2	1:1		
05	Mali 2lo		2			
06	PSA 2lo TP cut		1			
07	PSA 3lo cut		1			
08	Sika 2lo TP		1			
09	Sika 2lo cut		1			
10	MGT 14		1			
11	Sp. 100		34			
12	SV Calf		1			
13	Chlorotulle		1			
14	F-Caft 16		1			
15	Urine bag		1			(N20) 2) by BDR
16	Aqua 2sul		1			CA (T) 20
	LA		1			
	Encosol		1/2			
	Abracnuh		2			
	Miloz		1			
	Fentamil		1			
	Ondancetron 8mg		1/2			
	Ketorolac		1			
	Dopa		1			
	Aqua 2sul		1			
	Sp. 50		1/2		T: 713.700	
	300		1			
	Succ. Caft 14		1			
	ETT 7		1			
	Elektroda		5			

26 Juni 2019
Medan,

Yang menerima
Petugas COT / KBE

Yang menyerahkan
Petugas Farmasi

Dokter yang mengoperasi

Dokter Anesti

(.....)

(.....)

Dr. Azwanto
(.....)

(.....)

Lampiran 7. Persentase Pereseapan Pemakaian Obat Generik dan Nama Dagang Untuk Anestesi dan Spinal Bulan April –Juni 2019

1. Persentase Pereseapan Pemakaian Obat Generik (Atracurium)

- Bulan Mei

$$\frac{524}{769} \times 100\% = 68,14 \%$$

- Bulan Juni

$$\frac{155}{490} \times 100\% = 31,63 \%$$

- Bulan Juli

$$\frac{123}{526} \times 100\% = 23,38 \%$$

2. Persentase Pereseapan Pemakaian Nama Dagang (Roculax)

- Bulan Mei

$$\frac{245}{769} \times 100\% = 31,86 \%$$

- Bulan Juni

$$\frac{355}{490} \times 100\% = 68,37 \%$$

- Bulan Juli

$$\frac{403}{526} \times 100\% = 76,62 \%$$

3. Persentase Pereseapan Pemakaian Obat Generik (Bupivacain)

- Bulan Mei

$$\frac{7}{15} \times 100\% = 46,67 \%$$

- Bulan Juni

$$\frac{8}{58} \times 100\% = 13,79 \%$$

- Bulan Juli

$$\frac{7}{67} \times 100\% = 10,45 \%$$

4. Persentase Pereseapan Pemakaian Nama Dagang (Marcain)

- Bulan Mei

$$\frac{8}{15} \times 100\% = 53,33 \%$$

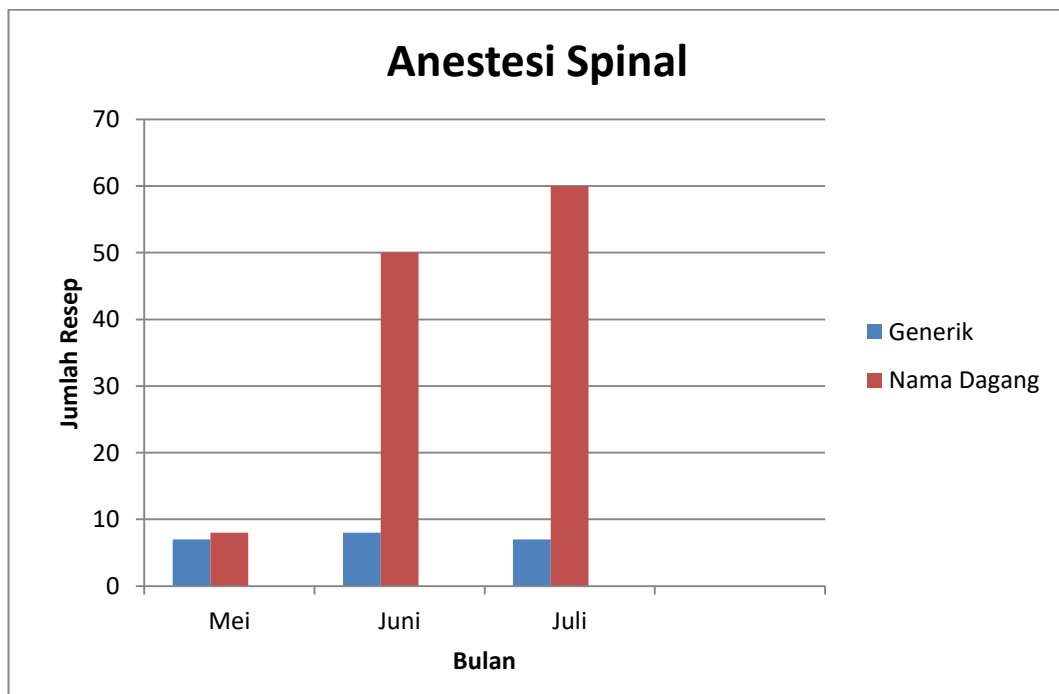
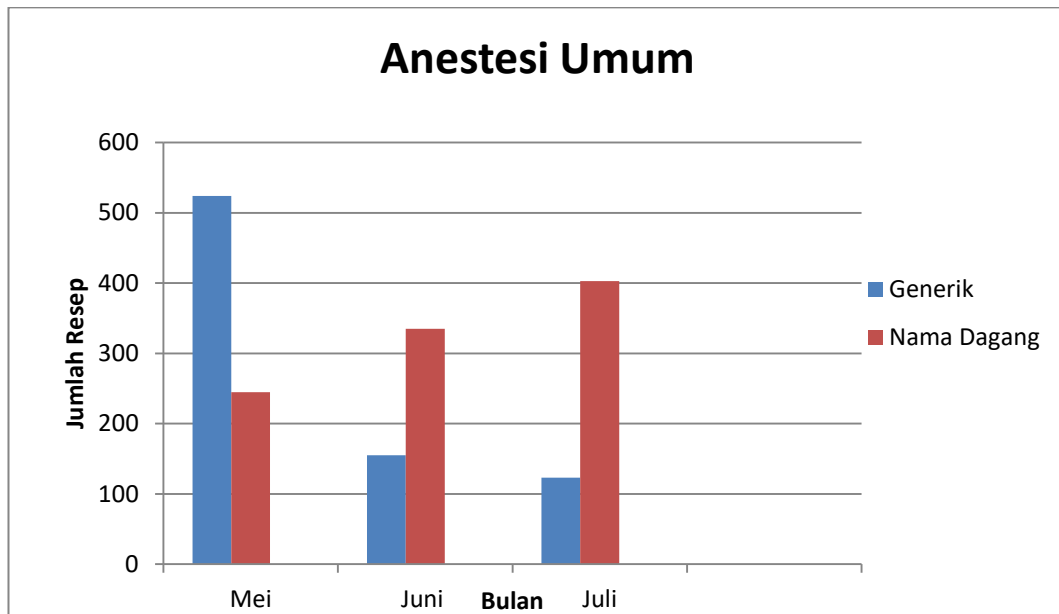
- Bulan Juni

$$\frac{50}{58} \times 100\% = 86,21 \%$$

- Bulan Juli

$$\frac{60}{67} \times 100\% = 89,55 \%$$

Lampiran 8. Grafik Persentase Peresepan Pemakaian Obat Generik dan Nama Dagang Untuk Anestesi dan Spinal Bulan April – Juni 2019



Lampiran 9. Surat Selesai Penelitian



INSTALASI FARMASI
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRGADI
KOTA MEDAN
Tel : (061) 4536022 - 4158701 Ext 308

No : 63 /IF/2019
Lamp :
Hal : Selesai Penelitian
An. Sartuti

Medan, 1 Juli 2019
Kepada Yth:
Kabid. Penelitian & Pengembangan
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan
di
Medan

Dengan hormat,

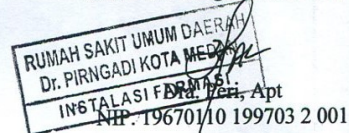
1. Sehubungan dengan surat permohonan izin Penelitian dari Kepala Bidang Penelitian & Pengembangan RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan dengan Nomor: 266 /B.LitBang/2019 tertanggal 21 Juni 2019, dengan ini kami beritahukan bahwa mahasiswa atas nama:

Nama : Sartuti
NIM : P07539018162
Institusi : D – III Farmasi Politekkes Medan



telah selesai melakukan tugas penelitian dengan judul “ Persentase Peserepan Pemakaian Obat Generik dan Nama Dagang Untuk Anestesi Umum Dan Spinal di Instalasi Bedah Pusat RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan ” di Instalasi Farmasi RSUD Dr. Pirngadi dari mulai tanggal 21 Juni sampai dengan 21 Juli 2019. Selanjutnya mahasiswa tersebut kami kembalikan kepada Bidang Penelitian & Pengembangan RSUD Dr. Pirngadi untuk proses berikutnya

2. Demikianlah kami sampaikan, atas kerja samanya yang baik kami ucapkan terima kasih.

Kepala Instalasi Farmasi
RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan



Lampiran 10. Surat Balasan Selesai Penelitian

	PEMERINTAH KOTA MEDAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR. PIRNGADI (AKREDITASI DEP. KES. RI NO. : HK. 00.06.3.5.738 TGL. 9 FEBRUARI 2007) Jalan Prof. H.M. Yamin, SH No. 47 MEDAN Tel : (061) 4536022 - 4158701 - Fax. (061) 4521223	
Nomor : 070/4412 /B.LITBANG/2019	Medan, 12 Juli 2019	
Sifat : -	Kepada :	
Lampiran : -	Yth. Ketua Prodi D-III Farmasi	
Perihal : Selesai Penelitian	Politeknik Kesehatan Medan	
<i>An. Sartuti</i>	di Tempat	

Dengan hormat,
Membalas surat saudara no : DM.01.05/00/01/492.A/2019 tanggal : 24 Mei 2019 perihal :
Mohon Izin Penelitian Mahasiswa Program RPL Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes
Medan, dengan ini kami sampaikan bahwa:

NAMA : SARTUTI
NIM : P07539018162
Institusi : D-III Farmasi Politekkes Medan


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

***Persentase Peresepan Pemakaian Obat Generik Dan Nama Dagang Untuk Anestesi
Umum Dan Spinal Di Instalasi Bedah Pusat 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
NIP. 19640428 199903 1 001

