

DAFTAR PUSTAKA

- Budianto,D.2015.*Hipertensi The Silent Killer*.www.pustadin.kemkes.go.id.02
Maret 2017
- Departemen Kesehatan RI .1979. *Farmakope Indonesia edisi IV*.Jakarta
- Departemen Farmakologi dan Terapeutik.2007.*Farmakologi dan Terapi Edisi V*:Fakultas Kedokteran-Universitas Indonesia.
- Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Departemen Kesehatan RI.1989.*Informatorium Obat Generik*.Jakarta
- Drs.Hartono Hdw.2011.*Manajemen Apotik*.Perpustakaan Kampus D-III Farmasi Poltekkes Medan.Medan
- H.A.Syamsuni.2007.*Ilmu Resep*.Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran
- ISO Indonesia.2010-2011.*Informasi Spesialite Obat Volume 45*.
Penerbit ISFI.Jakarta
- Lucky aziza.2007. *Peran Antagonis Kalsium dalam Penatalaksanaan Hipertensi*.
Manajemen Kedokteran Indonesia,Volume 57.Jakarta
- MIMS Petunjuk Konsultasi Edisi 15*.2015-2016.Jakarta:PT.Ikapharmindo Putramas
- Notoatmodjo,S.2010.*Metodologi Penelitian Kesehatan*.Jakarta:PT Rineka Cipta
- PerMenKes RI.No.HK.02.02/MENKES/068/II/2010.*Tentang Kewajiban Obat Generik di Fasilitas Layanan Kesehatan Pemerintah*.
- PerMenKes No.35 tahun 2014.*Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek*.
- Redaksi Trubus.2016.*Ahli Atas Kolesterol,Hipertensi, dan Diabetes*.Bandung:PT. Trubus Swadaya
- Septriana, Sartika.2011.*Perbandingan Penulisan Resep Obat Antihipertensi Golongan Antagonis Kalsium (Nipedipin, Amlodipin, Diltiazem) Generik Dengan Nama Dagangnya Di RSUD Tanjung Pura*.KTI Potekkes Medan Jurusan Farmasi,Medan
- Tan Hoan Tjay,Raharja.2007.*Obat-obat penting edisi VI*.Jakarta;PT.Elek Media Komputindo
- Undang-undang RI No.36.2009.*Tentang Kesehatan*

Dr. ARIEF
Praktek Umum
Jln. Amaliun Gg. Perdamaian No. 22
HP. : 0852 6212 0591

Medan, 26 / 10

RI Rapriv-T table 100 $\overline{XV}$.
 $\int$ 3 dd table $\overline{I}$

RevoFloxacina 500 table 100 $\overline{X}$.
 $\int$ 1 dd table $\overline{I}$

Amokloksiline 10 mg table 100 $\overline{X}$.
 $\int$ 1 dd table $\overline{I}$

Pro : H. Sutan Saidi Umur 74

Obat tsb. tidak boleh diganti tanpa seizin Dokter

Lampiran 1. Contoh resep di apotik Mitha Farma

6.000
8.000
6.000
20.000

APOTIK YASMIN
Jl. Pinang Baris No. 14 Medan
Telp. (061) 8470984

No. 95 Tgl. _____
Nama : _____
Rp. : _____

Thamrin
hari No. 42 Medan

0-16.
XXX

Amadiab 1 p 10 x
di 1/2 tab AC ps.

AB - Vena 5 tab x
di 1/2 tab ps.

Fahrur

Pro : Umur :
Alamat :

Obat tersebut tidak boleh diganti tanpa sepengetahuan Dokter

Lampiran 2. Contoh resep di Apotik Yasmin

DR. RUDIANTO

Praktek :
Jl. Pinang Baris No. 245
Medan

Rumah Sakit :
Rumah Sakit SARAH

Medan, 17/11/2016

Ri Sistemul Feb 2
Dm 2.

7 Sanadyl Expector +
Dm 2

Tab. AB-Vack 5 No. VI
Li m 1/2 Feb
malam

Lapraz Cs V
Li m 2 malam

Pro : H.M. Simand RA. Umur

Alamat :

Obat tersebut tidak boleh diganti tanpa sepengetahuan Dokter

Lampiran 3. Resep di Apotik Bumi Sehat



Lampiran 4. Buku Penjualan Obat

Sangobion penina	2p	28.000
Medparmin	2p	5.000
Sanmag tab	2p	20.000
Vegeta	3	6000
Betadin kumur	}	36.500
Nature-t		
Neuralgin		7500
Pelitor	2	16.000
Couning	1	
Paramex	1p	2.000
Glucophage 500 mg	1p	17.000
Imodium	3tb	57.000
Permen Green tea	1	
Amel	1p	37.500
Meleo		
Lasegar Botol	2	21.000
Pulpen	1	
Neurobion prochid	5tb	12000
Centoflan 50	2	
Glucosamine 250/1.25	1p	25000
Mafinal 50	1	27000
Simvastatin 20	1	
Albathyl 50	2	26000
✓ Aclonaz 50	1p	9000
✓ Norvasc 5mg	2tb	15.000
Maxcare 3M	1	16.500
laca biru	1	
Botol pigen (B)	2	49.000

Lampiran 5. Contoh penulisan daftar obat yg terjual pada buku penjualan obat



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.01.05/01.03/29P/2017

Lampiran : -

Perihal : Mohon Izin Penelitian Mahasiswa
Jurusan Farmasi Poltekkes Medan

Medan, 26 April 2017

Kepada Yth :
 Pimpinan Apotek Yasmin
 Jl. Pinang Baris No. 14 Kp. Lalang
 Di
 Tempat

Dengan hormat,

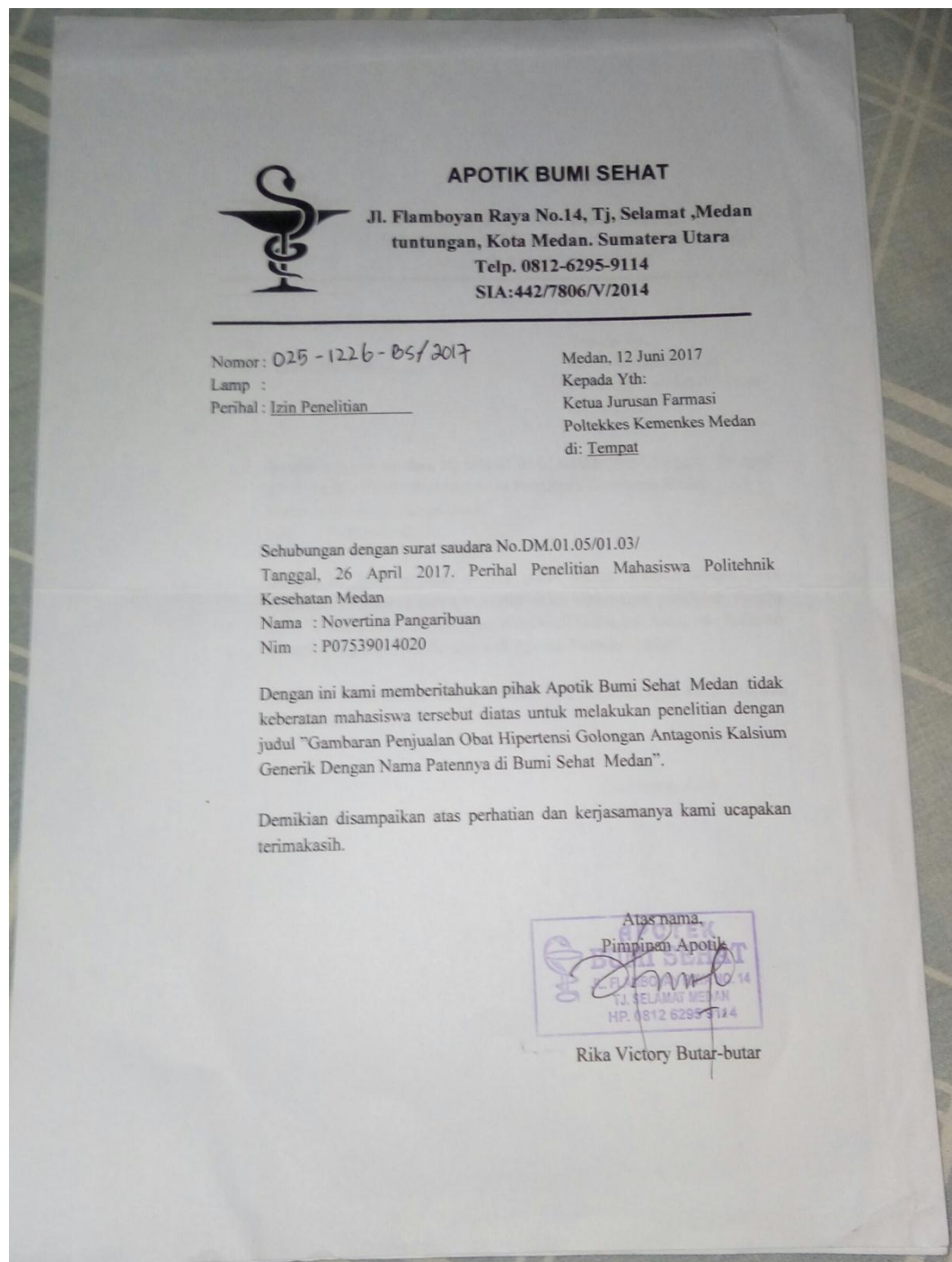
Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk melaksanakan penelitian di apotek yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa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

NO	NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL
1.	Novertina Pangaribuan P 07539014081	Dra. Masniah, M.Kes., Apt.	Gambaran Penjualan Obat Hipertensi Golongan Antagonis Kalsium (Nifedipin, Amlodipin, Diltiazem) Generik Dengan Nama Dagang Di Apotek Bumi Sehat, Yasmin dan Mitha Farma.

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.


 Ketua Jurusan Farmasi,
 Dra. Masniah, M.Kes., Apt
 NIP. 196204281995032001

Lampiran 6. Surat Izin Penelitian



Lampiran 7. Surat Balasan Izin Penelitian di Apotik Bumi Sehat



APOTIK YASMIN

Jl. Pinang Baris No.14, Kp.Lalang, Medan
Sunggal, Kota Medan, Sumatera Utara. 20351
SIA:442/1002/I/2014

Nomor: 016/06/AY/2017

Lamp : -

Perihal: Izin Penelitian

Medan, 12 Juni 2017

Kepada Yth:

Ketua Jurusan Farmasi

Poltekkes Kemenkes Medan

di: Tempat

Membalas surat saudara No.DM.01.05/01.03/251/2017 Tanggal, 26 April 2017. Perihal Penelitian Mahasiswa Politehnik Kesehatan Medan

Nama : Noverlina Pangaribuan

Nim : P07539014020

Dengan ini kami memberitahukan pihak Apotik Yasmin Medan tidak keberatan mahasiswa tersebut diatas untuk melakukan penelitian dengan judul "Gambaran Penjualan Obat Hipertensi Golongan Antagonis Kalsium Generik Dengan Nama Patennya di Apotek Yasmin Medan".

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Atas nama, APA



Lampiran 8. Surat Balasan Izin Penelitian di Apotik Yasmin



Lampiran 9. Surat Balasan Izin Penelitian di Apotik Mitha Farma.

Lampiran 10.

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
OKTOBER 2016 DI APOTIK BUMI SEHAT**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2			
2							1					
3	1						2		2			
4										1		
5			1					1		1		
6								1	1			
7	1			1			1		1			
8		1					2		1	2	1	
9							1	2				
10	1								2			
11			1					2	2			
12									1	1		
13			1									1
14							1	1	3	2		
15							3		1		1	
16	1											
17							1		1	1		
18								1				
19			1						1		2	
20	2						2		2			
21		1					1			1		
22								2				
23							1		1			1
24	1						2		3			
25							3			1		
26	1		1						1			
27				1			1	1		1		
28							1		2	2		
29	1	1						1				
30									1	2		
31			1				2		1			
Total	9	3	6	2			26	12	29	15	4	2

Lampiran 11

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
NOVEMBER 2016 DI APOTIK BUMI SEHAT**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2			
2							1		1			
3	1						2		2			
4										1		
5			1				2	1		1		
6								1	1			
7				1			1		1			
8	1	1					1		1	2	1	
9							1	2				
10	1								2			
11			1				1		2			
12							2		1	1		
13			1									
14							1	1	3	1		
15			1				2		1		1	
16	1											
17				1			1		1	1		
18		1						1				
19			1				1		1		1	
20							2		2			
21		1					1			1		
22								2				
23			1				1		1			
24	1						1					
25							2			1		
26			1						1			
27							1	1		1		
28							1		2			
29		1										
30							2		1	2		
Total	5	4	7	1			28	9	26	12	3	

Lampiran 12

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
DESEMBER 2016 DI APOTIK BUMI SEHAT**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2			
2							1	1				
3	1						2		2			2
4								2				
5			1					1		1		
6	1							1	1			
7							1					
8	1	1							1	2	1	
9							1	2				
10	1								2			
11									1			
12							2	1	1	1		
13			1									
14							1	1		1		1
15							2		1		1	
16	1											
17							1		1	1		
18								1				
19			1						1		1	
20	1						2		1			
21							1	1		1		
22								2				
23							1		1			
24	1											
25							2			1		
26			1						1			
27							1	1		1		
28							1		2			
29		1										
30									1			
31							2					
Total	7	2	4				22	14	19	9	3	3

Lampiran 13

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
OKTOBER 2016 DI APOTIK MITHA FARMA**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2	1		
2							1		1			
3	1						2	1	2			
4										1		
5			1					1		1	1	
6	1							1	1			1
7				1			1		1			
8							2		1	2		
9							1					1
10									2	1		
11							2	2	2			
12									1	1		
13			1									1
14				1			1	1				
15							1		1		1	
16	1	1					2	2		1		
17							1		1	1		
18								1				
19							1		1	1		
20	1							2	2			1
21		1					1			1		
22								1				
23			1				1		1	2		1
24								1				
25							1			1		
26							2		1		1	
27	1			1			1	1		1		
28									2	2		
29												
30							2		1			
31									1	1		
Total	5	2	3	3			24	14	20	18	3	5

Lampiran 14

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
NOVEMBER 2016 DI APOTIK MITHA FARMA**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1	2	2	1		
2							1		1			
3	1						2	1	2			
4										1		
5			1				1	1		1	1	
6	1							1	1	1		1
7				1			1		1			
8							2	1	1	2		
9							1					1
10								1	2	1		
11							2	2	1			
12		1							1	1		
13	1		1				2					1
14				1			1	1		1		
15							1		1		1	
16	1	1					2	2		1		
17				1			1		1	1		
18			1					1				
19							1		1	1		
20	1							1	2		1	1
21		1					1			1		
22				1				1				
23			1				1		1	2		
24	2							1				
25							1		2	1		
26							2		1		1	
27	1			1			1	1		1		
28									2	2		
29							1					
30							2		1			
31									1	1		
Total	8	3	4	5			28	17	25	20	4	4

Lampiran 15

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
DESEMBER 2016 DI APOTIK MITHA FARMA**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2	1		
2									1			
3	1						2	1	2			
4										1		
5			1				1					
6								1	1	1		1
7				1			1		1			
8							2	1	1	2		
9					1		1					
10									2	1		
11							2	2	1			
12		1							1	1		
13	1						2					1
14							1	1		1		
15									1			
16							2			1		
17				1			1		1			
18			1		1			1				
19							1		1	1		
20	1								2			1
21		1					1			1		
22				1				1				
23							1		1	2		
24								1				
25							1			1		
26									1			
27	1						1	1		1		
28												
29							1					
30												
31												
Total	4	2	2	3	2		22	10	19	15		3

Lampiran 16

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
OKTOBER 2016 DI APOTIK YASMIN**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2	1		
2							1		1			1
3	1						2	1	2			
4										1		
5			1					1		1		
6	1						3	1	1			
7				1			1		1			1
8		1					2		1	2	1	
9							1	2				
10	2							1	2	1		
11			1				2	2	2			
12							2		1	1		
13			1					1				1
14							1	1	3	2		
15		1					3		1		1	
16	1						2	2		1		
17							1		1	1		
18								1				
19			1				1		1	1	2	
20	1						2	2	2			1
21		1					1			1		
22								2				
23							1		1	2		1
24	1							1	3			
25							3			1		
26			1				2		1			
27	1			1			1	1		1		1
28							1		2	2		
29		1						1				
30							2		1	2		
31			1				2		1	1		
Total	8	4	6	2			38	20	30	22	4	6

Lampiran 17

**HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
NOVEMBER 2016 DI APOTIK YASMIN**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2	1		
2		1					1		1			
3	2						2	1	2			
4										1		
5			1					1		1	1	
6	1							1	1			1
7				1			1		1			
8		1					2		1	2	1	
9			1		1		1					1
10	2							1	2	1		
11			1				2	2	2		1	
12							2		1	1		
13	1		1					1				1
14				2			1	1				
15							1		1		1	
16	1	1					2	2		1		
17							1		1	1		
18					1			1				
19			1				1		1	1		
20	1						2	2	2			1
21		1		2			1			1		
22												
23			1				1		1	2		
24	1							1				
25							1			1		
26			1				2		1		1	
27	1			1			1	1		1		
28					1		1		2	2		
29		1						1				
30	1						2		1			
31			1						1	1		
Total	11	5	8	6	3		29	16	24	18	5	4

Lampiran 18

**DATA HASIL PENJUALAN OBAT HIPERTENSI PADA BULAN
DESEMBER 2016 DI APOTIK YASMIN**

JUMLAH PENJUALAN												
TGL	RESEP						TANPA RESEP					
	NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM		NIFEDIPIN		AMLODIPIN		DILTIAZEM	
	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P	G	P
1							1		2	1		
2		1					1		1	2		
3	2						2	1	2			
4										1		
5			1				2	1		1	1	
6	1							1	1			1
7				1			1		1	1		
8		1					2		1	2	1	
9							1					
10								1	2	1		
11							2	2	2			
12							2		1	1		
13	1		1					1		2		1
14				1			1	1	2			
15							1		1		1	
16							2	2		1		
17							1		1	1		
18								1				
19			1				1		1	1		
20	1						2		2			1
21		1					1			1		
22									1			
23			1				1		1	2		1
24								1				
25							1			1		
26							2		1			
27							1	1		1		
28							1		2	2		
29								1		1		
30							2		1			
31									1	1		
Total	6	3	4	2			31	14	27	24	3	4

Lampiran 19

Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
Jl. AIRLANGGA NO.20 MEDAN

PHASPHOTO
2x3

KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI

Nama Mahasiswa : NOVERTINA PANGARIBUAN

NIM : P07535014020

Pembimbing : Dra. MASHIAH M.Kes. Apt

No	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	27/09/2016	1	Pengenalan dan Bimbingan	Novas	h
2	04/10/2016	2	Diskusi Rencana Judul	Novas	h
3	22/02/2017	3	Diskusi Proposal Bab I & II	Novas	h
4	21/03/2017	4	Diskusi Proposal Bab III	Novas	h
5	30/03/2017	5	Perbaikan Latar belakang	Novas	h
6	04/03/2017	6	Perbaikan bab II dan III	Novas	h
7	03/04/2017	7	Ganti judul proposal	Novas	h
8	18/04/2017	8	acc Proposal	Novas	h
9	12/06/2017	9	Perbaikan KTI yg telah diseminarkan	Novas	h
10	16/6/2017	10	Diskusi pembahasan	Novas	h
11	09/07/2017	11	Diskusi Lampiran	Novas	h
12	07/09/17	12	Diskusi KTI	Novas	h

Ketua,

Dra. Mashiah, M.Kes. Apt.
NIP. 196204261995032001

KEMENTERIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN
REPUBLIK INDONESIA