

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Izin Penelitian



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA
The Time Educational Campus

D-3 Farmasi

Nomor : 188.03/FAR.PHB/IV/2024
Hal : Permohonan Ijin Pengambilan data dan Penelitian TA Observasi

Yang terhormat,
Direktur RSIA Pala Raya
di
Tempat

Dengan hormat,
Sehubungan dengan adanya penelitian Tugas Akhir (TA) bagi mahasiswa semester V Program Studi DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal. Dengan ini mahasiswa kami yang tercantum di bawah ini :
Nama : Pangestu Maskur Sodikin
NIM : 23084001
Judul TA : Gambaran Penggunaan Obat Asma Pada Anak di Instalasi Rawat Inap RSIA Pala Raya

Maka kami mohon bantuan kepada Bapak/Ibu untuk bisa membantu mahasiswa kami tersebut, dalam memberikan informasi data terkait untuk melengkapi data penelitiannya.
Demikian surat permohonan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Tegal, 22 September 2024

Mengetahui,
Ka. Prodi Dipoma III Farmasi


Apt. Sari Prabandari, S.Farm, MM
NIPY. 08.015.223

Ketua Panitia,

Apt. Iya Muldiyana, M.Farm
NIPY. 03.021.489

Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian dari Instansi



Nomor : 002/SBIs.Diklat/RSIA/X/2024
Lamp. : -
Hal : Persetujuan Izin Penelitian

Kepada
Ka. Prodi DIII Farmasi
Politeknik Harapan Bersama Tegal
di tempat

Dengan hormat,

Menanggapi surat dari Politeknik Harapan Bersama Tegal Nomor 195.03/FAR.PHB/IX/2024 tanggal 23 September 2024 perihal Permohonan Ijin Pengambilan data dan Penelitian TA Observasi, dengan ini RSIA Pala Raya Tegal memberikan izin penelitian kepada:

Nama : Pangestu Maskur Sodikin
NIM : 23084001
Judul Penelitian : Gambaran Penggunaan Obat Asma pada Anak di Instalasi Rawat Inap RSIA Pala Raya

Sesuai dengan Panduan Penelitian dan Pengembangan (Litbang) RSIA Pala Raya Tahun 2022, pembiayaan untuk penelitian jenjang Diploma adalah sebesar **Rp 200.000,- (dua ratus ribu rupiah)**. Pembayaran dapat dilakukan melalui tunai maupun transfer ke Nomor Rekening **7166616168 (Bank Syariah Indonesia/BSI)** atas nama **Pusdiklatlitbang RSIA Pala Raya** dan mengirimkan bukti transfer ke email pusdiklatlitbang.rspr@gmail.com atau nomor WhatsApp **0851-4321-3446 (Gabriel Natasya AP, S.E)**.

Demikian atas perhatian Saudara, kami ucapkan terima kasih.

Tegal, 15 Oktober 2024
Direktur RSIA Pala Raya


dr. Irma Yurita
NIP. 101.09.24.327

Lampiran 3 Surat Keterangan Selesai Penelitian



SURAT KETERANGAN
Nomor : 005/SKet-RSIA/II/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **dr. Irma Yurita**
Jabatan : **Direktur**
Instansi : **RSIA Pala Raya**
Alamat : **Jl. Prof Moh. Yamin No.24 RT.05 RW.16, Brebes**

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa yang beridentitas :

Nama : **Pangestu Maskur Sodikin**
NIM : **23084001**
Jurusan : **Farmasi**
Universitas : **Politeknik Harapan Bersama Tegal**

Telah selesai melakukan penelitian di RSIA Pala Raya Mejasem untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan tugas akhir yang berjudul **"Gambaran Penggunaan Obat Asma pada Anak di Instalasi Rawat Inap RSIA Pala Raya"**.

Demikian surat keterangan ini dan bagi yang berkepentingan untuk bisa dipergunakan sebagaimana mestinya

Tegal, 03 Februari 2025
RSIA Pala Raya

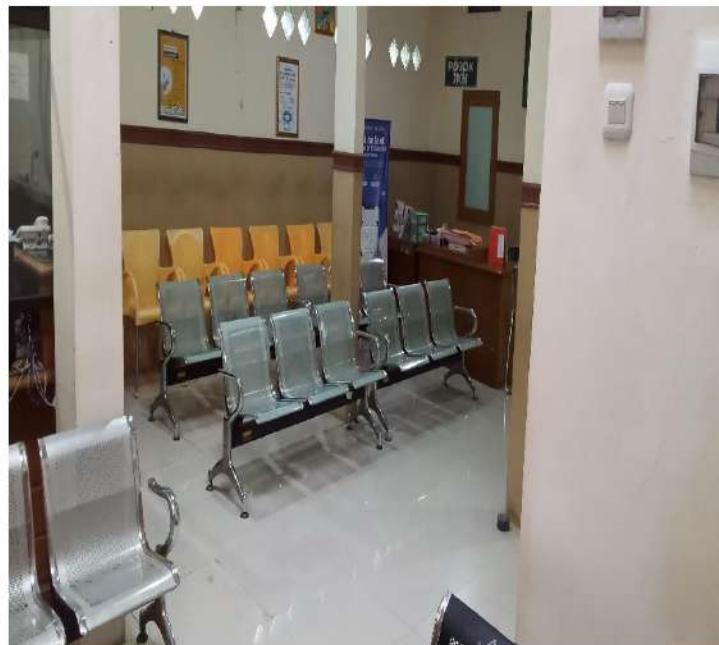
Direktur

dr. Irma Yurita
NIP. 1060929327

Lampiran 4. Dokumentasi Penelitian



RSIA Pala Raya Mejasem



Ruang Tunggu Pasien



Ruang Depan Instalasi Rawat Inap



Ruang Racik Instalasi Rawat Inap



Jendela Penyerahan Obat



Komputer Penginput Resep



Rak Tablet dan Sirup



Rak Injeksi Instalasi Rawat Inap

MUHAMMAD DERAS MARJUAN B. 01/12/2020 - (L) No. RM : 117544 dr. Dhany Irvandi, Sp.A Ds. Jatibogor - Kec. Suradadi		RESEP RAWAT INAP ☒ BPJS ☐ ASURANSI RSIA PALA RAYA		TGL. MASUK : RUANG : NO. RM : Riwayat alergi obat ☐ Tidak ☐ Ya, nama obat :	
--	--	--	--	--	--

NO	OBAT / ALKES	SAT	KEKUATAN	SIGNA	TANGGAL							
					3/6	1/2						
1	inj Ceptraxon		350 mg / 12 jam	I								
2	inj ordan		2 mg (4ml masl)	I								
3	lental Sgr		3 x 1/2 ctk	I								
4	Sammol Sg		4 x 1 ctk. k/p									
5	Furosemid pak		1 x 10 mg (pas)									
6	Cetirizine S		1 x 1 ctk (malam)									
7												
8												
9												
10												

HARGA	15.500 6.000 39.500
PENERIMA OBAT	
YANG MENYERAHKAN	
KELUARGA	

TELAAH RESEP	TGL		TGL		TGL		TGL		TGL		TGL	
	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk
Kjelasan tulisan resep												
Identitas pasien												
Identitas dokter												
BB Pasien (Anak)												
Tepat Obat												
Tepat Dosis												
Tepat Route												
Tepat Aturan Pakai												
Duplikasi												
Alergi												
Interaksi												
Kontra Indikasi												

Tindak Lanjut :

TELAAH OBAT	TGL		TGL		TGL		TGL		TGL		TGL	
	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk
Tepat Pasien												
Tepat Obat												
Tepat Dosis												
Tepat Cara Pakai												
Tepat Waktu												

RM. 021.b

Resep Pasien Asma Tunggal

YUSUF AMMAR VISHAKA, AN
11/10/2022 - (L)
No RM 117927
dr. Dhany Irvandi, Sp.A
Jl Sukosono gg 6 Slerok - Kec
10 kg

**RESEP
RAWAT INAP
UMUM
RSIA PALA RAYA**

TGL. MASUK
RUANG
NO. RM
Riwayat alergi
☐ Tidak
☐ Ya, nama obat

NO	OBAT / ALKES	SAT	KEKUATAN	SIGNA	TANGGAL				
					31/10	1/11	2/11	3/11	4/11
1	Cefprozil 250 mg		300 mg / 12 jam	I	500				
2	Aspirin 100 mg		1 x 2 x 15 ml	I	I				
3	Salbutamol 2 mg	1/2 tab	3 x 1	I					
4	Bromhexin 8 mg	1/2 tab	3 x 1	I					
5	Ambroxol 75 mg	1/2 tab	3 x 1	I					
6	Alprostadil 1 mg	100 mg / 8 jam		I					
7	Oral Klorfeniramin			I					
8	Dexamethasone 4 mg	15 mg / 8 jam		I					
9	Pulmicort nebulizer	1 mg / 12 jam		I					
10	Cetirizine 10 mg	10 mg / 12 jam		I					
	Cefixime 300 mg	2 x 1/2 tab		I					
HARGA					173.000	62.500	62.500	62.500	129.000
PENERIMA OBAT									
YANG MENYERAHKAN									
KELUARGA									

TELAAH RESEP	TGL		TGL		TGL		TGL		TGL	
	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk
Kejelasan tulisan resep										
Identitas pasien										
Identitas dokter										
BB Pasien (Anak)										
Tepat Obat										
Tepat Dosis										
Tepat Route										
Tepat Aturan Pakai										
Duplikasi										
Alergi										
Interaksi										
Kontra Indikasi										
Tindak Lanjut :										

TELAAH OBAT	TGL		TGL		TGL		TGL		TGL	
	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk	Ya	Tdk
Tepat Pasien										
Tepat Obat										
Tepat Dosis										
Tepat Cara Pakai										

Resep Pasien Asma Kombinasi

Data Rekam Medis Pasien Asma Bulan Juni 2024

No.	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Umur (THN)	Tingkat Asma	Dosis Yang Diresepkan	Jumlah	Satuan	Aturan Pakai
1	Resep 1	L	6	Tidak Tetap	Lasal syr 2mg/5ml	1	Fls	3x1 Sendok Teh
2	Resep 2	P	4	Tidak Tetap	Lasal syr 2mg/5ml	1	Fls	3x1 Sendok Teh
3	Resep 3	L	4	Persisten Ringan	Lasalcom 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	5	Ampul	2x1 Ampul
4	Resep 4	L	4	Persisten Ringan	Salbutamol 4mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Tremenza 1/3 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
5	Resep 5	L	5	Persisten Ringan	Lasal Expectorant Syr	1	Fls	3x1 Sendok Teh
6	Resep 6	L	8	Persisten Ringan	Salbutamol 2mg 1 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 3/4 Tab	14	Bungkus	3x1 Bungkus
7	Resep 7	P	0	Persisten Ringan	Lasalcom 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	5	Ampul	2x1 Ampul
8	Resep 8	L	9	Persisten Sedang	Salbutamol 2 mg 1 Tab + Triamcinolon 3/4 Tab + CTM 3/4 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
9	Resep 9	P	1	Tidak Tetap	Lasalcom 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	3	Ampul	2x1 Ampul
10	Resep 10	P	4	Persisten Sedang	Lasalcom 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	5	Ampul	2x1 Ampul
11	Resep 11	L	9	Persisten Sedang	Salbutamol 2mg 1 Tab Methylprednisolon 8 mg 1 Tab + Tremenza 1 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
12	Resep 12	P	9	Persisten Sedang	Meprovent Nebul 1 Ampul	9	Ampul	3x1 Ampul
13	Resep 13	P	7	Persisten Ringan	Salbutamol 4mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	15	Bungkus	3x1 Ampul
14	Resep 14	P	6	Persisten Ringan	Salbutamol 4mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
15	Resep 15	P	7	Persisten Sedang	Salbutamol 4mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
16	Resep 16	P	1	Tidak Tetap	Ventoline Nebul 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
17	Resep 17	P	3	Persisten Ringan	Salbutamol 2mg 1/2 Tab + Ambroxol 1/3 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
18	Resep 18	L	0	Persisten Ringan	Meprovent Nebul 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
19	Resep 19	L	4	Persisten Sedang	Terbutalin 1,5 mg + Ambroxol 1/2 Tab + Methylprednisolon 2,5 mg	15	Bungkus	3x1 Bungkus
20	Resep 20	L	7	Persisten Sedang	Salbutamol 2 mg 1 Tab + Triamcinolon 3/4 Tab + CTM 3/4 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
21	Resep 21	L	7	Tidak Tetap	Terasma Syr	1	Fls	3x1 Sendok Teh
22	Resep 22	L	1	Persisten Ringan	Meprovent Nebul 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
23	Resep 23	L	1	Persisten Ringan	Terbutalin 0,75 mg + Triamcinolon 1/5 Tab + Cetizin 1/8 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
24	Resep 24	L	0	Persisten Ringan	Meprovent Nebul 1 Ampul	4	Ampul	1x1 Ampul
25	Resep 25	L	0	Persisten Sedang	Salbutamol 2mg 1/4 Tab + Triamcinolon 1/6 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
26	Resep 26	L	1	Tidak Tetap	Lasal Nebule 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
27	Resep 27	L	0	Persisten Ringan	Meprovent Nebul 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
28	Resep 28	P	1	Persisten Ringan	Salbutamol 2 mg 1/2 Tab + Methylprednisolon 4 mg 1/2 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
29	Resep 29	L	0	Tidak Tetap	Aminophilin Inj 1/3 Ampul	2	Ampul	2x1 Ampul
30	Resep 30	P	0	Tidak Tetap	Meprovent Nebul 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
31	Resep 31	L	1	Tidak Tetap	Lasal syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 2ml
32	Resep 32	P	2	Persisten Ringan	Salbutamol 2 mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Ambroxol 1/3 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
33	Resep 33	P	1	Tidak Tetap	Ataroc Syr	1	Fls	3x1/2 Sendok The
34	Resep 34	L	1	Persisten Ringan	Salbutamol 2 mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Ambroxol 1/4 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
35	Resep 35	L	1	Tidak Tetap	Lasal syr 2mg/5ml	1	Fls	3x1/2 Sendok The

Data Rekam Medis Pasien Asma Bulan Juli 2024

No.	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Umur (THN)	Tingkat Asma	Dosis Yang Diresepkan	Jumlah	Satuan	Aturan Pakai
1	Resep 36	P	1	Persisten Sedang	Salbutamol 4mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Ambroxol 2/3 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
2	Resep 37	L	4	Persisten Ringan	Lasal com Nebule 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
3	Resep 38	P	2	Persisten Ringan	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 3/4 Sendok Teh
4	Resep 39	L	1	Persisten Ringan	Salbutamol 2 mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/3 Tab	15	Bungkus	3x1 Bungkus
5	Resep 40	P	4	Persisten Ringan	Salbutamol 2 mg 1 Tab + Triamcinolon 3/4 Tab + Vit C 1 Tab	12	Bungkus	3x1 Bungkus
6	Resep 41	L	3	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 1/2 Sendok Teh
7	Resep 42	L	2	Persisten Ringan	Lasal com Nebule 1 Ampul	4	Ampul	1x 1 Ampul
8	Resep 43	L	6	Persisten Ringan	Salbutamol 2mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Ambroxol 1/3 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
9	Resep 44	L	1	Persisten Sedang	Salbutamol 2mg 1 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Vit C 1 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
10	Resep 45	L	1	Persisten Sedang	Salbutamol 2 mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Vit C 1 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
11	Resep 46	L	1	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 2 ml
12	Resep 47	L	0	Persisten Ringan	Lasal com Nebule 1 Ampul	3	Ampul	1x1 Ampul
13	Resep 48	L	1	Persisten Ringan	Combivent 1/2 Ampul + Pulmicort 1/2 Ampul	2	Ampul	1x 1/2 Ampul
14	Resep 49	P	1	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 1/2 Sendok Teh
15	Resep 50	L	7	Persisten Sedang	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
16	Resep 51	L	4	Persisten Ringan	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
17	Resep 52	L	9	Persisten Ringan	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh

Data Rekam Medis Pasien Asma Bulan Agustus 2024

No.	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Umur (THN)	Tingkat Asma	Dosis Yang Diresepkan	Jumlah	Satuan	Aturan Pakai
1	Resep 53	L	3	Persisten Ringan	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	3	Ampul	1x 1 Ampul
2	Resep 54	P	3	Persisten Sedang	Salbutamol 4mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/3 Tab	15	Bungkus	3x 1 Bungkus
3	Resep 55	L	1	Persisten Sedang	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	4	Ampul	1x 1 Ampul
4	Resep 56	L	3	Persisten Ringan	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1/2 Sendok Teh
5	Resep 57	L	1	Persisten Ringan	Salbutamol 2mg 1 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
6	Resep 58	L	4	Persisten Sedang	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
7	Resep 59	L	10	Persisten Sedang	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
8	Resep 60	L	4	Persisten Ringan	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	2	Ampul	1x 1 Ampul
9	Resep 61	L	1	Persisten Ringan	Lasal Com Nebule	2	Ampul	1x 1 Ampul
10	Resep 62	P	1	Persisten Ringan	Lasal Com Nebule	5	Ampul	3x 1 Ampul
11	Resep 63	L	2	Persisten Sedang	Lasal Com Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	4	Ampul	2x 1 Ampul
12	Resep 64	P	1	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 2 ml
13	Resep 65	L	5	Persisten Sedang	Salbutamol 4mg 1/3 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
14	Resep 66	P	8	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x1 Sendok Teh
15	Resep 67	L	0	Persisten Ringan	Lasal Com Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	5	Ampul	2x 1 Ampul
16	Resep 68	L	5	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
17	Resep 69	L	4	Persisten Sedang	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
18	Resep 70	L	1	Persisten Sedang	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	6	Ampul	2x 1 Ampul
19	Resep 71	L	0	Persisten Sedang	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	6	Ampul	2x 1 Ampul
20	Resep 72	L	1	Persisten Sedang	Salbutamol 2mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Vit C 1 Tab	8	Bungkus	3x 1 Bungkus
21	Resep 73	P	0	Tidak Tetap	Ventoline Nebule 1 Ampul	2	Ampul	1x 1 Ampul
22	Resep 74	P	1	Tidak Tetap	Lasal Syr 2mg/5ml	1	Fls	3x 2 ml
23	Resep 75	P	0	Persisten Sedang	Combivent Nebule 1 Ampul + Pulmicort 1 Ampul	6	Ampul	2x 1 Ampul
24	Resep 76	L	2	Persisten Sedang	Terbutaline 1,2 mg + Ambroxol 6 mg	10	Bungkus	3x 1 Bungkus
25	Resep 77	P	6	Persisten Ringan	Combivent Nebule 1 Ampul	6	Ampul	2x 1 Ampul
26	Resep 78	L	2	Persisten Sedang	Meprovent Nebule 1 Ampul	3	Ampul	1x 1 Ampul
27	Resep 79	L	6	Persisten Sedang	Lasal Expectorant Syr Syr	1	Fls	3x 1 Sendok Teh
28	Resep 80	P	5	Persisten Sedang	Salbutamol 4 mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/3 Tab + Tremenza 1/3 Tab	15	Bungkus	3x 1 Bungkus
29	Resep 81	P	8	Persisten Sedang	Salbutamol 2 mg 1 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
30	Resep 82	L	4	Persisten Sedang	Salbutamol 2mg 1 Tab + Triamcinolon 1/2 Tab + Ambroxol 1/2 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
31	Resep 83	P	1	Persisten Sedang	Meprovent Nebule 1 Ampul	6	Ampul	3x 1 Ampul
32	Resep 84	L	1	Tidak Tetap	Ataroc Syr	1	Fls	2x 2 ml
33	Resep 85	L	1	Persisten Sedang	Lasal Com Nebule 1 Ampul	9	Ampul	3x 1 Ampul
34	Resep 86	L	4	Persisten Sedang	Lasal Com Nebule 1 Ampul	6	Ampul	3x 1 Ampul
35	Resep 87	P	3	Persisten Sedang	Salbutamol 2 mg 1/2 Tab + Triamcinolon 1/4 Tab + Ambroxol 1/3 Tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus
36	Resep 88	L	1	Persisten Ringan	Salbutamol 2mg 1/3 Tab + MethylPrednisolon 4mg 1/2 tab	12	Bungkus	3x 1 Bungkus

Lampiran 6. Curriculum Vitae



Nama : Pangestu Maskur Sodikin
NIM : 23084001
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Tempat Tanggal Lahir : Tegal, 23 Januari 1996
No. Telepon/Hp : 0895384229354
Riwayat Pendidikan : - SDN 4 Tanjungsari Sumedang
- SMPN 1 Tanjungsari Sumedang
- SMK Farmasi YPIB Sumedang
- DIII Farmasi Politeknik Harapan Bersama Tegal
Nama Ayah : Maskur Sodikin
Nama Ibu : Any Khusniaty
Pekerjaan Ayah : Wiraswasta
Pekerjaan Ibu : Ibu Rumah Tangga
Alamat : Jln. Ruslani HS 1 No. 8 Kemandungan Tegal Barat
Kota Tegal
Judul Tugas Akhir : GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT ASMA
PADA ANAK DI INSTALASI RAWAT INAP
RSIA PALA RAYA