

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang evaluasi manajemen penyimpanan obat di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kecocokan antara obat dengan kartu stok di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 yaitu sebesar 98,44% belum sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Pudjaningsih (1996).
2. TOR (*Turn over ratio*) di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 yaitu sebesar 13,09 kali/tahun sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Pudjaningsih (1996).
3. Sistem penataan gudang di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta yaitu 100% FIFO dan FEFO sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Pudjaningsih (1996).
4. Persentase obat kedaluwarsa dan atau rusak di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 yaitu sebesar 0,61% (obat kedaluwarsa) belum sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Pudjaningsih (1996).
5. Persentase stok mati di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 yaitu sebesar 11,33% belum sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Depkes RI (2008).
6. Tingkat ketersediaan obat di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 yaitu sebesar 12,29 bulan sesuai dengan standar yang ditetapkan Depkes RI (2008).

#### **B. Keterbatasan Penelitian**

Dalam penelitian ini, terdapat kendala yaitu:

Hasil pengamatan didapatkan dari data jadi yang dibuat oleh pihak gudang sehingga ada kemungkinan terjadinya kesalahan.

### **C. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian tentang evaluasi manajemen penyimpanan obat di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta tahun 2018 masih terdapat beberapa indikator yang belum sesuai dengan standar penyimpanan obat, maka dapat dilakukan:

1. Bagi Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta

Komunikasi yang baik dibutuhkan guna memperbaiki serta meningkatkan dalam hal khususnya penyimpanan obat. Perlunya koordinasi pada petugas gudang menjadi tolak ukur dari adanya komunikasi yang baik dalam memperbaiki dan meningkatkan penyimpanan obat.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Dapat melakukan penelitian lebih lanjut mengenai manajemen obat secara keseluruhan mulai dari tahap seleksi, tahap perencanaan dan pengadaan, tahap distribusi sampai pada tahap penggunaan dengan menggunakan keseluruhan sampel obat yang ada di Gudang Instalasi Farmasi RSUD Surakarta.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditama TY. 2003. *Manajemen Administrasi Rumah Sakit*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- [Depkes RI & JICA] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia dan Japan International Cooperation Agency. 2010. *Pedoman Pengelolaan Perbekalan Farmasi di Rumah Sakit. Materi Pelatihan Manajemen Kefarmasian di Instalasi Farmasi Kabupaten/Kota. Materi Pelatihan Manajemen Kefarmasian di Puskesmas*. Jakarta: Direktorat Bina Obat Publik dan Perbekalan Kesehatan, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Kementrian Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. 1992. *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 983/Menkes/SK/XI/1992 tentang Pedoman Organisasi Rumah Sakit Umum*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. 2007. *Pedoman Pengelolaan Obat Publik Perbekalan Kesehatan di Daerah Kepulauan*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. 2008. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 129/MENKES/SK/II/2008 tentang Standar Pelayanan Minimum Rumah Sakit*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. 2009. *Undang-undang Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit*, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewi IK. 2014. *Evaluasi Penyimpanan Obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Sukoharjo [KTI]*. Surakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Febriawati H. 2013. *Manajemen Logistik Farmasi Rumah Sakit*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Imron M. 2010. *Manajemen Logistik Rumah Sakit*. Jakarta: Sagung Seto.

- Ismail A. 2015. Evaluasi Pengelolaan Obat Era JKN dan Strategi Perbaikan dengan Metode Hanlon di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Wakatobi Tahun 2014 [Tesis]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Lilie S. 1998. Evaluasi Manajemen Obat di Rumah Sakit Umum Daerah Wangaya Kota Madya Dati II [Tesis]. Yogyakarta: Fakultas Kedokteran, Universitas Gajah Mada.
- Mallisa MP. 2018. Analisis Pengelolaan Obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Undata Palu Provinsi Sulawesi Tengah Tahun 2017 [Tesis]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Priyambodo B. 2007. *Manajemen Farmasi Industri*. Yogyakarta: Global Pustaka Utama.
- Pudjaningsih D. 1996. Pengembangan Indikator Efisiensi Pengelolaan Obat di Farmasi Rumah Sakit [Tesis]. Yogyakarta: Fakultas Farmasi Pasca Sarjana, Universitas Gajah Mada.
- Putri RRRF. 2015. Evaluasi Pengelolaan Obat di Era Jaminan Kesehatan Nasional Pada Instalasi Farmasi Rumah Sakit Daerah DR. Soebandi Jember Tahun 2014 [Tesis]. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Qiyam N, Furqoni N & Hariati. 2016. Evaluasi Manajemen Penyimpanan Obat di Gudang Obat Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah dr. R. Soedjono Selong Lombok Timur. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina* 1(1):61-70.
- Quick JP, Rankin JR, Laing RO & O’Cornor RW. 1997. *Managing Drug Supply, The Selection, Procurement, Distribution and Use of Pharmaceutical*. USA: Kumarin Press, Conecticus.
- Quick JP, Rankin JR, Laing RO & O’Cornor RW. 2012. *Managing Drug Supply, The Selection, Procurement, Distribution and Use of Pharmaceutical*. USA: Kumarin Press, Conecticus.
- RSUD Kota Surakarta. 2014. Profil RSUD Kota Surakarta. <http://listrumahsakit.com/info-rsud-kota-surakarta/>. Diakses 7 Juni, 2016.
- Sasongko H, Satibi & Fudholi A. 2014. Evaluasi Distribusi dan Penggunaan Obat Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Ortopedi. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi* 4(2):99-104.
- Satibi. 2017. *Manajemen Obat di Rumah Sakit*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Septariani S. 2017. Evaluasi Manajemen Penyimpanan Obat di Gudang Farmasi Rumah Sakit Daerah Umum Idaman Banjarbaru [KTI]. Banjarbaru

Selatan: Fakultas Farmasi, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Lestari Banjarbaru.

Siregar CJP. 2004. *Farmasi Rumah Sakit Teori dan Penerapan*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran, EGC.

Suciati S & Adisasmito WBB. 2006. Analisis Perencanaan Obat Berdasarkan ABC Indeks Kritis di Instalasi Farmasi. *Jurnal Manajemen Pelayanan Kesehatan* 09(1):19-26.

Tunggal AW. 2010. *Global Supply Chain Management*. Jakarta: Harvarindo.

L

A

M

P

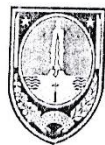
I

R

A

N

## Lampiran 1. Surat izin penelitian



PEMERINTAH KOTA SURAKARTA  
**DINAS KESEHATAN**  
 Jln.Jendral Sudirman No.2; Telp. (0271) 632202 Fax. (0271) 632202  
 E-mail : dinaskesehatan@surakarta.go.id  
 SURAKARTA 57111

Surakarta, 27 Desember 2018

Nomor : 070 /776/2018  
 Lampiran : -  
 Perihal : Izin Penelitian

K e p a d a :

Yth. Dekan Fakultas Farmasi  
 Universitas Setia Budi  
 di -

SURAKARTA

Menindaklanjuti surat saudara Nomor : 4250/A10 – 4/21.12.2018 tanggal 21 Desember 2018 perihal sebagaimana tersebut, pada prinsipnya kami tidak keberatan memberikan izin kepada :

Nama : Desi Widyawati  
 NIM : 21151634A  
 Prodi : S1 Farmasi  
 Judul : *Evaluasi Manajemen Penyimpanan Obat di Gudang Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Surakarta Tahun 2018.*

Untuk melakukan penelitian di Dinas Kesehatan Kota Surakarta, dengan catatan laporan hasil (dalam bentuk softfile) dikirim ke Dinas Kesehatan Kota Surakarta, c.q. Bidang Data & SDK.

Demikian atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

a.n. KEPALA DINAS KESEHATAN  
 KOTA SURAKARTA  
 Kepala Bidang Data dan SDK

  
 drg. Eti Setyawati Pertiwi  
 Kepala  
 NIP. 1981015198910 2001

Tembusan Kepada Yth :

1. Yang bersangkutan
2. Arsip

## Lampiran 2. Surat keterangan selesai penelitian



**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH**  
 Jalan Lettu Sumarto No. 1 Kadipiro Banjarsari  
 Telepon (0271) 715300 Fax (0271) 715500 E-mail : rsud@surakarta.go.id  
 S U R A K A R T A  
 57136

### SURAT KETERANGAN

Nomor : 070/700/VII/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : PATRICIA GONIE, SE  
 Jabatan : Kepala Sub Bagian Tata Usaha

Dengan ini menerangkan :

Nama : Desi Widyawati  
 NIM : 21154634A  
 Program Studi : S1 Farmasi Universitas Setia Budi  
 Judul : Evaluasi Manajemen Penyimpanan Obat di Gudang  
 Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah  
 Surakarta Tahun 2018  
 Maksud : Yang bersangkutan telah melakukan Penelitian di  
 RSUD Kota Surakarta

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Surakarta  
 Pada tanggal : 2 Juli 2019

a.n. PEMIMPIN BADAN LAYANAN UMUM DAERAH  
 PADA RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
 KOTA SURAKARTA  
 KEPALA SUB BAGIAN TATA USAHA



**PATRICIA GONIE, SE**

Rencana Tingkat I

NIP. 19800915-20050 2 011



### Lampiran 3. Kecocokan Antara Obat dengan Kartu Stok

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
1	ABU INJ	17	17	✓	-
2	ACETYL CYSTEIN CAP 200 MG	1.300	1.300	✓	-
3	ALLOPURINOL TAB 100 MG	1.400	1.400	✓	-
4	ALPRAZOLAM TAB 0.5MG	1.600	1.600	✓	-
5	AMBROKSOL SYRUP 15 MG / 5 ML	74	74	✓	-
6	AMBROKSOL TAB 30 MG	300	300	✓	-
7	AMIODARON INJ 50 MG/ML	36	36	✓	-
8	AMITRIPTILIN TAB 25 MG	100	100	✓	-
9	AMOXICILLIN 500 MG TAB	2.200	2.200	✓	-
10	AMOXICILLIN DROPS 100MG/ML	25	25	✓	-
11	AMOXICILLIN FORTE SYRUP 250 MG/5 ML	11	11	✓	-
12	AMOXSAN DROPS	17	17	✓	-
13	AMPICILLIN INJ I GR / SANPICILLIN INJ 1 GR	150	150	✓	-
14	ANBACIM 1 GR INJEKSI/ CEFUROXIME	-	-	✓	-
15	ANTALGIN TAB 500 MG / METAMIZOL TAB 500 MG	-	-	✓	-
16	ANTASIDA DOEN TAB	1.800	1.800	✓	-
17	ANTASIDA SYR	125	125	✓	-
18	ANTIHEMOROID DOEN SUPP	20	20	✓	-
19	APIALYS DROP	4	4	✓	-
20	APIALYS SYRUP	12	12	✓	-
21	ASAM MEFENAMAT TAB 500 MG	6.400	6.400	✓	-
22	ASAM VALPROAT SYR / IKALEP SYR	3	3	✓	-
23	ASERING INFUS	360	360	✓	-
24	ASIKLOVIR 400 MG TAB E KAT	150	150	✓	-
25	ASIKLOVIR KRIM 5%	-	-	✓	-
26	ATAROC SYR / PROCATEROL 5MCG/ML	10	10	✓	-
27	ATORVASTATIN TAB 20 MG	210	210	✓	-
28	ATROPIN SULFAS INJ	150	150	✓	-
29	AUGENTONIC TM	6	6	✓	-
30	AVAMYS NASAL SPRAY E KAT	20	20	✓	-
31	AXION TAB / L-GLUTAMINE	-	-	✓	-
32	AZITROMISIN TAB 500MG	140	140	✓	-
33	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G	4	4	✓	-
34	BAMGETOL TAB 200MG	300	300	✓	-
35	BENOCETAM INJ 3 GR	3	3	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
36	BENZOLAC CL 10 GR	3	3	✓	-
37	BETMIGA 50MG TAB	480	480	✓	-
38	BIOLYSIN TAB	200	200	✓	-
39	BISAKODIL TAB 5 MG / LAXANA TAB 5 MG	190	190	✓	-
40	BISOPROLOL TAB 5 MG	1.700	1.700	✓	-
41	BLECIDEX EAR DROP	7	7	✓	-
42	BRALIN TAB 500 MG	-	-	✓	-
43	BUFACOMB CREAM / TRIAMCINOLONE ACETONIDE	12	12	✓	-
44	CA GLUCONAS INJ 10% (100 MG/ML)	63	63	✓	-
45	CAPTOPRIL 25 MG TAB E KAT	500	500	✓	-
46	CARBAZOCHROME INJ 50 MG / 10 ML	90	90	✓	-
47	CATARLENT 15ML	10	15	✓	-
48	CEFADROKSIL CAP 500 MG / LOSTACEF CAP	2.000	2.000	✓	-
49	CEFADROKSIL SYRUP 125 MG / LOSTACEF SYR	52	52	✓	-
50	CEFADROXYCYL FORTE SYRUP / LOSTACEF 250 MG SYR	15	15	✓	-
51	CEFIXIM CAP 100 MG	1.300	1.300	✓	-
52	CEFOFERAZON INJ 1 GR	170	170	✓	-
53	CEFOTAXIM 1 GR INJ (APBD E KAT)	1.220	1.220	✓	-
54	CEFTAZIDIM INJ (BLUD E KAT)	150	150	✓	-
55	CEFTRIAxon 1 GR INJ	130	130	✓	-
56	CENDO GLAOPEN/ LATANOPROST MD	25	25	✓	-
57	CENDO LYTEERS 15ML	35	35	✓	-
58	CENDO TROPIN 1% TM	2	2	✓	-
59	CETIRIZIN SYR / LERZIN SYR	60	60	✓	-
60	CETIRIZIN TAB 10 MG / LERZIN KAPSUL	400	400	✓	-
61	CHANNA CAP 500 MG	30	30	✓	-
62	CHLORAMPHENICOL SM 1 % / ERLAMYCETIN SM	6	6	✓	-
63	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	25	25	✓	-
64	CIPROFLOXACIN INFUS (E- KAT)	22	22	✓	-
65	CIPROFLOXACIN TAB 500 MG	100	100	✓	-
66	CITICHOLIN INJEKSI 125 MG/ ML	70	70	✓	-
67	CLINIMIX INFUS	8	8	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
68	CLONADERM 5 GR	15	15	✓	-
69	CLONIDIN TAB 0.15 MG	800	800	✓	-
70	COLSANCETINE INJ/ CHLORAMPHENICOL INJ	10	10	✓	-
71	CTM TAB 4 MG / ALERMAX	2.000	2.000	✓	-
72	CYSTONE TAB	300	300	✓	-
73	D 1/4 NS INFUS	60	60	✓	-
74	D 10 1/5 NS INFUS	20	20	✓	-
75	D 40% INFUS	15	15	✓	-
76	DEXAMETHASON 0.5MG TAB / FARIDEXON	500	500	✓	-
77	DEXAMETHASON INJ	170	170	✓	-
78	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM	10	10	✓	-
79	DIGOKSIN TAB 0.25 MG E KAT	400	400	✓	-
80	DIKLOVIT TAB 50 MG	200	200	✓	-
81	DILTIAZEM TAB 30 MG E KAT	4.000	4.000	✓	-
82	DIMENHIDRINAT TAB 50MG	100	100	✓	-
83	DOBUTAMIN INJ 50 MG/ML	5	5	✓	-
84	DOMPERIDONE TAB 10 MG	2.000	2.000	✓	-
85	DOXYCYCLIN CAP 100 MG	300	300	✓	-
86	ENSURE 400GR VANILLA	2	2	✓	-
87	ENTRAKID 185 GR VANILA	15	15	✓	-
88	ENTRAMIX 185 GR VANILA	22	22	✓	-
89	EPHEDRIN HCL INJ 50 MG/ML (BLUD UMUM)	30	30	✓	-
90	EPHINEPRIN INJ E KAT	50	50	✓	-
91	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	-	-	✓	-
92	ETHAMBUTOL TAB 500	200	200	✓	-
93	EUTHYROX TAB 100 MCG	100	100	✓	-
94	EYEFRESH TM (BLUD UMUM)	11	11	✓	-
95	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ	25	25	✓	-
96	FENOFIBRATE CAP 300 MG	270	270	✓	-
97	FENTANYL INJ 2 ML 0,05MG/ML E KAT	125	125	✓	-
98	FLUNARIZIN 5 MG / CEVADIL TAB 5 MG	850	850	✓	-
99	FOLAMIL CAP	200	200	✓	-
100	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA	6	6	✓	-
101	FUROSEMIDE INJ 10 MG / ML E KAT	125	125	✓	-
102	GELAFUSAL INF 500ML	2	2	✓	-
103	GENTAMYCIN 40MG/ML INJ / SAGESTAM INJ	90	90	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
104	GENTAMYCIN SK / GENALTEN CR 5 GR / GENTALEX	20	20	✓	-
105	GENTAMYCIN SM / GAREXIN SM / GENOINT	15	15	✓	-
106	GLIMEPIRIDE TAB 1 MG	400	400	✓	-
107	GLIMEPIRIDE TAB 3 MG	700	700	✓	-
108	GLIQUIDON TAB 30 MG	200	200	✓	-
109	GRAVYNON TAB 5 MG	60	60	✓	-
110	GRISEOFULVIN /REXAVIN TAB 125 MG	800	900	-	✓
111	HCT TAB 25 MG	3.200	3.200	✓	-
112	HEPATOSOL 185 GR VANILA	6	6	✓	-
113	HERBESSER CD CAP 200 MG	200	200	✓	-
114	HICO GEL 15 GR	12	12	✓	-
115	HIDROKORTISON CREAM 1 %	15	15	✓	-
116	HIDROKORTISON CREAM 2.5 %	18	18	✓	-
117	HYSTOLAN TAB 20 MG	-	-	✓	-
118	IALUSET PLUS CR 100 GR	15	15	✓	-
119	IBUPROFEN SYR / FARSIFEN SYR 100MG/ 5ML	32	32	✓	-
120	IBUPROFEN TAB 400 MG / FARSIFEN 400	700	700	✓	-
121	ILIADIN DROP 0.025 %	17	17	✓	-
122	ILIADIN SPRAY 0.05 %	10	10	✓	-
123	IMUNOS SYRUP	6	6	✓	-
124	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )	5	5	✓	-
125	INVICLOT INJ (BLUD E KAT)	150	150	✓	-
126	IRBESARTAN TAB 300 MG	-	-	✓	-
127	KAEN 3A (APBD E KAT)	40	40	✓	-
128	KAEN 3B INFUS E KAT	120	120	✓	-
129	KAEN MG3 INFUS E KAT	107	107	✓	-
130	KALIUM DIKLOFENAK TAB 50 MG	200	200	✓	-
131	KALK TAB 500 MG	1.100	1.100	✓	-
132	KCL INJ E KAT	-	-	✓	-
133	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	5	5	✓	-
134	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	10	10	✓	-
135	KENDARON TAB 200 MG	360	360	✓	-
136	KETOKONAZOL TAB 200MG	3.500	3.500	✓	-
137	KETOROLAC 30 MG/ML INJ / LACTOR	400	400	✓	-
138	KSR TAB 600 MG	300	300	✓	-
139	KURKUMEX TAB	100	100	✓	-
140	L BIO SACHET	210	210	✓	-
141	LAKTULOSA SYRUP /	12	12	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
	GRAPHALAC SYRUP				
142	LAMESON INJ 125 MG / MP INJ 125 MG	1	1	✓	-
143	LAMESON TAB 4 MG	200	200	✓	-
144	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	65	65	✓	-
145	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	65	65	✓	-
146	LAPICEF SYR 250 MG	7	7	✓	-
147	LASAL SYR / SALBUTAMOL 2 MG/ 5 ML SYRUP	15	15	✓	-
148	LEPTICA CAP 75 MG	210	210	✓	-
149	LEVOFLOXACIN INFUS 500 MG / 100 ML E KAT	15	15	✓	-
150	LEVOFLOXACIN TAB 500 MG	1.000	1.000	✓	-
151	LEVOPAR TAB / LEVOBEN	300	300	✓	-
152	LIDOCAIN HCL 5% INJ / LIDODEX	30	30	✓	-
153	LOVENOX 40 MG INJ	6	6	✓	-
154	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	35	35	✓	-
155	MEBHIDROLIN 50MG/BIOLOGY TAB	400	400	✓	-
156	MEBO OINT 20 GR	3	3	✓	-
157	MECOBALAMIN CAP 500MG / RINCOBAL	-	-	✓	-
158	MECOBALAMIN INJ	-	-	✓	-
159	MEDI-KLIN GEL 15 GR	7	7	✓	-
160	MEDI-KLIN TR GEL	6	6	✓	-
161	MEROPENEM INJ IG (BLUD E KAT)	40	40	✓	-
162	METIL ERGOMETRIN MALEAT TAB 0.125 MG E KAT	1.300	1.300	✓	-
163	METIL PREDNISOLON 125 MG INJ E KAT	10	10	✓	-
164	METIL PREDNISOLON TAB 16 MG	-	-	✓	-
165	METIL PREDNISOLON TAB 4 MG	10	10	✓	-
166	METOCLOPRAMIDE INJ	90	90	✓	-
167	METRONIDAZOL INFUS 500MG INF / DIAZOLE E KAT	393	393	✓	-
168	MEYLON INF	20	20	✓	-
169	MINIASPI TAB 80 MG / ASPILET	2.700	2.700	✓	-
170	MUCOS DROP / AMBROXOL DROP 15 MG/ML	4	4	✓	-
171	MULSANOL SYR 60 CC	25	25	✓	-
172	MYCO Z CREAM	4	4	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
173	NACL 0.9% 500 ML	446	446	✓	-
174	NACL 3%	5	5	✓	-
175	NEOCENTA GEL 15 GR	102	17	-	✓
176	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT	70	70	✓	-
177	NEPHRISOL 185 GR VANILA	-	-	✓	-
178	NEPHRISOL D 185 GR VANILA	20	20	✓	-
179	NEXIUM TAB 20 MG	42	42	✓	-
180	NIFEDIPIN TAB 10 MG	100	100	✓	-
181	NIFLEC SACHET	11	11	✓	-
182	NORETISTERON 5 MG / NORELUT / NORESTIL	150	150	✓	-
183	NOSIRAX CAP	300	300	✓	-
184	OBAT BATUK HITAM	-	-	✓	-
185	OMEPRAZOLE CAP 20 MG E KAT	510	510	✓	-
186	OMEPRAZOLE INJ E-KAT/A	130	130	✓	-
187	ONDANE SYR 4 MG / 5 ML	-	-	✓	-
188	ONDANSETRON 4MG/2 ML INJ E-KAT	150	150	✓	-
189	ONDANSETRON TAB 8 MG	240	240	✓	-
190	OPTIXITROL TM	23	23	✓	-
191	OREZINC SYR	8	8	✓	-
192	OXYTOCIN INJ 10 IU (BLUD EKAT)	250	250	✓	-
193	PANTOCAIN 2% TM	1	1	✓	-
194	PARACETAMOL DROP 100 MG/ML E KAT/FASIDOL	-	-	✓	-
195	PARACETAMOL INFUS 1GR / 100 ML	50	-	-	✓
196	PARACETAMOL SYRUP120MG/ 5 ML / ITRAMOL SYR	65	55	-	✓
197	PARACETAMOL TAB 500 MG / FASIDOL	1.900	1.900	✓	-
198	PEHACAIN INJEKSI 2%	40	40	✓	-
199	PEPTAMEN 400GR	8	8	✓	-
200	PIRACETAM 3G INJEKSI	30	30	✓	-
201	PIRANTEL PAMOATE TAB 125 MG	12	12	✓	-
202	PLAVIX TABLET 300 MG	10	10	✓	-
203	PLETAAL TAB 100 MG	3.000	3.000	✓	-
204	PROPEPSA SYRUP/ SUKRALFAT SYRUP	-	-	✓	-
205	PROPRANOLOL TAB 10MG (BLUD E KAT)	-	-	✓	-
206	PROTHYRA TAB 10 MG	60	60	✓	-
207	PYRAZINAMID TAB 500 MG	-	-	✓	-
208	RAMIPRIL 5 MG TAB	1.100	1.100	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
209	RANITIDIN INJ 50MG/2ML (BLUD E KAT)	1.100	1.100	✓	-
210	RANIVEL SYR 75 MG / 5 ML/ RANITIDIN SYR 75MG/5ML	4	4	✓	-
211	REGIVELL 20 MG INJ / BUPIVACAINE HCL	20	20	✓	-
212	ROCULAX INJ 10MG/ML	40	40	✓	-
213	SALBUTAMOL SYR 2MG/5ML	10	10	✓	-
214	SANDEPRIL TAB 50 MG / MAPROTILIN HCL	-	-	✓	-
215	SANGOBION BABY 15 ML DROP	15	15	✓	-
216	SANGOBION KIDS 100 ML	35	35	✓	-
217	SANMOL INFUS	15	15	✓	-
218	SANMOL SYRUP	13	13	✓	-
219	SANTAGESIK INJ	70	70	✓	-
220	SIMVASTATIN TAB 10 MG	1.550	1.550	✓	-
221	SNMC INJ	25	25	✓	-
222	SPIRONOLAKTON TAB 100 MG	300	300	✓	-
223	STOLAX SUPP 10 MG	48	48	✓	-
224	SUKRALFAT TAB 500 MG / ULSIDEX / ULCRON	-	-	✓	-
225	TALION TAB 10 MG	300	300	✓	-
226	TANAPRESS TAB 10 MG E KAT	300	300	✓	-
227	TERMISIL CR 10 GR	15	15	✓	-
228	TETAGAM PREFILLED INJ	16	16	✓	-
229	THYROZOL TAB 5MG	300	300	✓	-
230	TRAMADOL CAP 50 MG KAPSUL	150	150	✓	-
231	TRAMADOL INJ / DOLGESIK INJ	25	25	✓	-
232	TREMENZA TAB	100	100	✓	-
233	TRIAMCINOLON TAB 4 MG	600	600	✓	-
234	TRIFLUOPERAZINE 5 MG TAB	600	600	✓	-
235	TRILAC TAB 4 MG	30	30	✓	-
236	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML	2	2	✓	-
237	URSODEOXYCOLAT ACID CAP 250 MG / URDAFALK	-	-	✓	-
238	VELUTINE NEB 2.5 MG	-	-	✓	-
239	VESPERUM DROP 15 ML	6	6	✓	-
240	VICALSIN SYR 60 CC	17	17	✓	-
241	VITAMIN B COMPLEKS TAB E KAT	2.800	2.800	✓	-
242	VITAMIN C TAB 50 MG E KAT	1.500	1.500	✓	-
243	VITAMIN K 10 MG/ML INJEKSI (DEWASA)	210	210	✓	-

No	Nama Obat	Jumlah Item Obat		Keterangan	
		Kartu Stok	Stok Opname	Sesuai	Tidak Sesuai
244	VITAMIN K TAB 10 MG	100	100	✓	-
245	VITROLENTA TM 5 ML	2	2	✓	-
246	VOPICAIN 5 MG INJ / LEVOPUIVACAIN 0.5 %	24	24	✓	-
247	WARFARIN 2 MG / NOTISIL 2 MG / SIMARC 2 MG TAB	1.070	1.070	✓	-
248	XARELTO TAB 15 MG E KAT	28	28	✓	-
249	XEPAMOL DROPS / PARACETAMOL DROP 60 MG / 0.6 ML	17	17	✓	-
250	XYLOCAIN 2% GEL	38	38	✓	-
251	ZAMEL DROP	2	2	✓	-
252	ZINC PRO DROP 10 MG/ ML	8	8	✓	-
253	ZINC TAB 20MG	100	100	✓	-
254	ZINNAT TAB 250 MG EKAT	360	360	✓	-
255	ZINNAT TAB 500 MG E KAT	40	40	✓	-
256	ZITANID TAB 2 MG	600	600	✓	-
<b>Jumlah item obat yang sesuai dengan kartu stok = 252</b>					
<b>Jumlah kartu stok yang diambil = 256</b>					
<b>Persentase Ketidakcocokan Antara Obat dengan Kartu Stok = 1,56%</b>					
<b>Persentase Kecocokan Antara Obat dengan Kartu Stok = 98,44%</b>					

Perhitungan Persentase Kecocokan Antara Obat dengan Kartu Stok

$$\text{Persentase Kecocokan Obat} = \frac{\text{Jumlah item obat yang sesuai kartu stok}}{\text{Jumlah kartu stok yang diambil}} \times 100\%$$

$$\text{Persentase Kecocokan Obat} = \frac{252}{256} \times 100\%$$

$$\text{Persentase Kecocokan Obat} = 98,44\%$$



#### Lampiran 4. TOR

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
1	ABU INJ	2.310.000	30.323.832	8.159.932	24.473.900	5.234.966	4,68
2	ACETYL CYSTEIN CAP 200 MG	76.679	4.952.989	455.010	4.574.659	265.845	17,21
3	ALLOPURINOL TAB 100 MG	409.405	1.336.005	138.600	1.606.810	274.002	5,86
4	ALPRAZOLAM TAB 0.5MG	97.198	1.287.990	140.800	1.244.388	118.999	10,46
5	AMBROKSOL SYRUP 15 MG / 5 ML	530.405	2.405.844	228.119	2.708.130	379.262	7,14
6	AMBROKSOL TAB 30 MG	244.259	898.013	40.949	1.101.323	142.604	7,72
7	AMIODARON INJ 50 MG/ML	458.394	1.093.755	313.200	1.238.949	385.797	3,21
8	AMITRIPTILIN TAB 25 MG	840.032	588.940	16.700	1.412.271	428.366	3,30
9	AMOXICILLIN 500 MG TAB	912.014	9.469.983	489.304	9.892.693	700.659	14,12
10	AMOXICILLIN DROPS 100MG/ML	677.600	651.435	337.530	991.506	507.565	1,95
11	AMOXICILLIN FORTE SYRUP 250 MG/5 ML	6.945	934.740	55.802	885.883	31.374	28,24
12	AMOXSAN DROPS	18.225	1.470.964	318.648	1.170.541	168.436	6,95
13	AMPICILLIN INJ 1 GR / SANPICILLIN INJ 1 GR	3.910.183	27.507.886	1.254.031	30.164.038	2.582.107	11,68
14	ANBACIM 1 GR INJEKSI/ CEFUROXIME	11.054.157	186.300.480	-	197.354.638	5.527.079	35,71
15	ANTALGIN TAB 500 MG / METAMIZOL TAB 500 MG	112.046	490.206	-	602.252	56.023	10,75
16	ANTASIDA DOEN TAB	504.530	305.054	97.198	712.387	300.864	2,37
17	ANTASIDA SYR	430.707	2.475.418	422.813	2.483.313	426.760	5,82

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
18	ANTIHEMOROID DOEN SUPP	198.000	381.371	63.340	516.031	130.670	3,95
19	APIALYS DROP	163.350	4.531.313	140.250	4.554.413	151.800	30,00
20	APIALYS SYRUP	1.007.325	1.039.500	336.600	1.710.225	671.963	2,55
21	ASAM MEFENAMAT TAB 500 MG	950.010	5.935.084	855.360	6.029.734	902.685	6,68
22	ASAM VALPROAT SYR / IKALEP SYR	1.724.025	12.318.521	47.367	13.995.179	885.696	15,80
23	ASERING INFUS	1.502.550	53.540.769	3.472.524	51.570.795	2.487.537	20,73
24	ASIKLOVIR 400 MG TAB E KAT	236.437	1.265.454	56.999	1.444.892	146.718	9,85
25	ASIKLOVIR KRIM 5%	220.220	326.563	-	546.783	110.110	4,97
26	ATAROC SYR / PROCATEROL 5MCG/ML	245.520	3.519.120	409.200	3.355.440	327.360	10,25
27	ATORVASTATIN TAB 20 MG	2.244.000	2.632.309	166.951	4.709.359	1.205.475	3,91
28	ATROPIN SULFAS INJ	271.040	797.500	239.250	829.290	255.145	3,25
29	AUGENTONIC TM	470.773	-	166.155	304.618	318.464	0,96
30	AVAMYS NASAL SPRAY E KAT	2.574.990	31.353.274	2.142.404	31.785.860	2.358.697	13,48
31	AXION TAB / L-GLUTAMINE	297.000	1.980.000	-	2.277.000	148.500	15,33
32	AZITROMISIN TAB 500MG	415.357	3.317.692	248.918	3.484.131	332.137	10,49
33	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G	176.000	572.000	176.000	572.000	176.000	3,25
34	BAMGETOL TAB 200MG	138.600	1.524.600	415.800	1.247.400	277.200	4,50
35	BENOCETAM INJ 3 GR	1.900.800	18.928.800	316.800	20.512.800	1.108.800	18,50
36	BENZOLAC CL 10 GR	165.528	537.240	78.408	624.360	121.968	5,12

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
37	BETMIGA 50MG TAB	1.118.700	1.118.700	708.137	1.529.263	913.419	1,67
38	BIOLYSIN TAB	365.750	1.828.750	73.150	2.121.350	219.450	9,67
39	BISAKODIL TAB 5 MG / LAXANA TAB 5 MG	316.800	194.390	47.401	463.789	182.101	2,55
40	BISOPROLOL TAB 5 MG	220.997	7.201.981	401.209	7.021.769	311.103	22,57
41	BLECIDEX EAR DROP	389.389	1.925.539	215.061	2.099.867	302.225	6,95
42	BRALIN TAB 500 MG	1.108.800	3.326.400	-	4.435.200	554.400	8,00
43	BUFACOMB CREAM / TRIAMCINOLONE ACETONIDE	148.500	2.226.180	198.000	2.176.680	173.250	12,56
44	CA GLUCONAS INJ 10% (100 MG/ML)	786.445	4.482.544	652.113	4.616.876	719.279	6,42
45	CAPTOPRIL 25 MG TAB E KAT	65.593	439.442	47.152	457.884	56.372	8,12
46	CARBAZOCHROME INJ 50 MG / 10 ML	-	9.636.039	1.062.072	8.573.967	531.036	16,15
47	CATARLENT 15ML	1.364.344	6.093.227	155.805	7.301.766	760.074	9,61
48	CEFADROKSIL CAP 500 MG / LOSTACEF CAP	2.924.994	8.444.818	1.160.046	10.209.766	2.042.520	5,00
49	CEFADROKSIL SYRUP 125 MG / LOSTACEF SYR	266.647	711.205	404.670	573.182	335.658	1,71
50	CEFADROXYL FORTE SYRUP / LOSTACEF 250 MG SYR	349.707	1.465.629	77.996	1.737.340	213.851	8,12
51	CEFIXIM CAP 100 MG	2.850.008	40.710.471	975.003	42.585.476	1.912.505	22,27
52	CEFOFERAZON INJ 1 GR	9.248.712	80.877.340	2.992.000	87.134.052	6.120.356	14,24
53	CEFOTAXIM 1 GR INJ (APBD E KAT)	856.401	38.699.999	5.224.097	34.332.303	3.040.249	11,29

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
54	CEFTAZIDIM INJ (BLUD E KAT)	356.940	14.554.319	1.500.000	13.411.259	928.470	14,44
55	CEFTRIAKSON 1 GR INJ	3.824.865	36.607.558	582.789	39.849.633	2.203.827	18,08
56	CENDO GLAOPEN/ LATANOPROST MD	943.113	15.333.024	2.295.734	13.980.402	1.619.423	8,63
57	CENDO LYTEERS 15ML	779.625	4.158.000	801.281	4.136.344	790.453	5,23
58	CENDO TROPIN 1% TM	25.438	25.438	24.750	26.126	25.094	1,04
59	CETIRIZIN SYR / LERZIN SYR	220.528	1.730.003	265.320	1.685.211	242.924	6,94
60	CETIRIZIN TAB 10 MG / LERZIN KAPSUL	36.000	2.694.926	35.992	2.694.934	35.996	75
61	CHANNA CAP 500 MG	2.577.094	38.414.228	164.711	40.826.610	1.370.903	29,78
62	CHLORAMPHENICOL SM 1 % / ERLAMYCETIN SM	56.095	269.148	11.286	313.957	33.690	9,32
63	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	257.273	-	169.258	88.014	213.266	0,41
64	CIPROFLOXACIN INFUS (E- KAT)	-	2.341.411	213.378	2.128.033	106.689	19,95
65	CIPROFLOXACIN TAB 500 MG	256.001	2.665.009	32.000	2.889.009	144.000	20,06
66	CITICOLIN INJEKSI 125 MG/ ML	275.055	4.026.110	308.000	3.993.165	291.528	13,70
67	CLINIMIX INFUS	3.150.000	16.902.000	1.872.000	18.180.000	2.511.000	7,24
68	CLONADERM 5 GR	16.922	2.864.429	87.801	2.793.550	52.361	53,35
69	CLONIDIN TAB 0.15 MG	204.006	1.281.392	139.198	1.346.200	171.602	7,84
70	COLSANCETINE INJ/ CHLORAMPHENICOL INJ	250.272	5.323.296	85.536	5.488.032	167.904	32,69

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
71	CTM TAB 4 MG / ALERMAX	244.226	-	74.008	170.218	159.117	1,07
72	CYSTONE TAB	1.514.205	25.713.114	842.039	26.385.281	1.178.122	22,40
73	D 1/4 NS INFUS	1.168.750	13.504.590	583.440	14.089.900	876.095	16,08
74	D 10 1/5 NS INFUS	841.500	2.815.362	354.200	3.302.662	597.850	5,52
75	D 40% INFUS	538.780	11.105.380	150.150	11.494.010	344.465	33,37
76	DEXAMETHASON 0.5MG TAB / FARIDEXON	213.184	919.821	46.200	1.086.806	129.692	8,38
77	DEXAMETHASON INJ	907.296	6.247.467	186.481	6.968.282	546.888	12,74
78	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM	84.431	261.756	66.693	279.494	75.562	3,70
79	DIGOKSIN TAB 0.25 MG E KAT	124.806	1.268.751	41.602	1.351.956	83.204	16,25
80	DIKLOVIT TAB 50 MG	800.800	2.602.600	400.400	3.003.000	600.600	5,00
81	DILTIAZEM TAB 30 MG E KAT	3.055.200	-	536.000	2.519.200	1.795.600	1,40
82	DIMENHIDRINAT TAB 50MG	29.700	321.888	10.500	341.088	20.100	16,97
83	DOBUTAMIN INJ 50 MG/ML	1.301.172	3.195.601	56.395	4.440.379	678.784	6,54
84	DOMPERIDONE TAB 10 MG	142.494	2.248.693	190.026	2.201.161	166.260	13,24
85	DOXYCYCLIN CAP 100 MG	160.802	660.860	79.200	742.462	120.001	6,19
86	ENSURE 400GR VANILLA	1.755.958	516.458	206.583	2.065.833	981.271	2,11
87	ENTRAKID 185 GR VANILA	224.153	3.810.593	672.458	3.362.288	448.305	7,50
88	ENTRAMIX 185 GR VANILA	329.175	1.645.875	1.034.550	940.500	681.863	1,38
89	EPHEDRIN HCL INJ 50 MG/ML (BLUD UMUM)	997.678	5.403.200	257.070	6.143.808	627.374	9,79

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
90	EPHINEPRIN INJ E KAT	1.113.282	593.788	110.200	1.596.869	611.741	2,61
91	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	1.464.585	127.355	-	1.591.941	732.293	2,17
92	ETHAMBUTOL TAB 500	275.330	716.628	101.600	890.358	188.465	4,72
93	EUTHYROX TAB 100 MCG	196.398	2.340.494	102.100	2.434.793	149.249	16,31
94	EYEFRESH TM (BLUD UMUM)	604.141	238.477	258.827	583.791	431.484	1,35
95	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ	500.500	2.642.750	632.500	2.510.750	566.500	4,43
96	FENOFIBRATE CAP 300 MG	547.257	1.848.143	365.851	2.029.550	456.554	4,45
97	FENTANYL INJ 2 ML 0.05 MG/ML E KAT	559.999	45.327.843	5.199.975	40.687.867	2.879.987	14,13
98	FLUNARIZIN 5 MG / CEVADIL TAB 5 MG	1.287.000	12.799.600	822.800	13.263.800	1.054.900	12,57
99	FOLAMIL CAP	369.600	2.468.400	211.200	2.626.800	290.400	9,05
100	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA	163.895	187.308	144.342	206.861	154.118	1,34
101	FUROSEMIDE INJ 10 MG / ML E KAT	1.350.056	9.080.857	166.625	10.264.288	758.341	13,54
102	GELAFUSAL INF 500ML	1.360.000	240.000	160.000	1.440.000	760.000	1,89
103	GENTAMYCIN 40MG/ML INJ / SAGESTAM INJ	1.455.979	13.686.813	315.810	14.826.982	885.895	16,74
104	GENTAMYCIN SK / GENALTEN CR 5 GR / GENTALEX	146.246	7.872.255	54.632	7.963.869	100.439	79
105	GENTAMYCIN SM / GAREXIN SM / GENOINT	23.681	638.444	40.125	622.000	31.903	19,50
106	GLIMEPIRIDE TAB 1 MG	193.996	1.846.977	69.599	1.971.374	131.798	14,96

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
107	GLIMEPIRIDE TAB 3 MG	976.340	2.384.503	171.494	3.189.348	573.917	5,56
108	GLIQUIDON TAB 30 MG	8.967.492	50.992.365	214.999	59.744.857	4.591.245	13,01
109	GRAVYNON TAB 5 MG	-	2.276.998	253.000	2.023.998	126.500	16,00
110	GRISEOFULVIN /REXAVIN TAB 125 MG	469.285	3.772.414	267.449	3.974.250	368.367	10,79
111	HCT TAB 25 MG	879.071	-	476.784	402.287	677.927	0,59
112	HEPATOSOL 185 GR VANILA	702.240	1.504.800	601.920	1.605.120	652.080	2,46
113	HERBESSER CD CAP 200 MG	-	24.528.976	966.999	23.561.977	483.500	49
114	HICO GEL 15 GR	326.122	1.174.322	159.667	1.340.776	242.894	5,52
115	HIDROKORTISON CREAM 1 %	56.998	360.985	60.001	357.982	58.499	6,12
116	HIDROKORTISON CREAM 2.5 %	359.040	1.323.630	44.550	1.638.120	201.795	8,12
117	HYSTOLAN TAB 20 MG	396.000	594.000	-	990.000	198.000	5,00
118	IALUSET PLUS CR 100 GR	2.073.280	19.082.360	1.943.700	19.211.940	2.008.490	9,57
119	IBUPROFEN SYR / FARSIFEN SYR 100MG/ 5ML	49.430	835.572	81.594	803.408	65.512	12,26
120	IBUPROFEN TAB 400 MG / FARSIFEN 400	333.323	2.081.771	143.528	2.271.566	238.426	9,53
121	ILIADIN DROP 0.025 %	156.503	9.603.380	553.333	9.206.549	354.918	25,94
122	ILIADIN SPRAY 0.05 %	99.000	6.660.720	343.200	6.416.520	221.100	29,02
123	IMUNOS SYRUP	626.175	1.032.075	356.400	1.301.850	491.288	2,65
124	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )	-	1.762.200	489.500	1.272.700	244.750	5,20
125	INVICLOT INJ (BLUD E KAT)	2.595.705	66.432.442	6.599.249	62.428.898	4.597.477	13,58

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
126	IRBESARTAN TAB 300 MG	2.616.903	35.062.324	-	37.679.227	1.308.452	28,80
127	KAEN 3A (APBD E KAT)	617.100	7.415.485	427.856	7.604.729	522.478	14,56
128	KAEN 3B INFUS E KAT	3.496.900	7.837.977	1.283.568	10.051.309	2.390.234	4,21
129	KAEN MG3 INFUS E KAT	1.075.166	47.999	1.027.168	95.997	1.051.167	0,09
130	KALIUM DIKLOFENAK TAB 50 MG	191.167	1.911.670	84.963	2.017.874	138.065	14,62
131	KALK TAB 500 MG	28.001	749.034	64.904	712.130	46.452	15,33
132	KCL INJ E KAT	164.231	218.285	-	382.516	82.116	4,66
133	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	114.345	245.025	57.175	302.195	85.760	3,52
134	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	81.675	475.349	114.345	442.679	98.010	4,52
135	KENDARON TAB 200 MG	554.885	2.723.783	369.717	2.908.950	462.301	6,29
136	KETOKONAZOL TAB 200MG	461.990	5.512.012	945.021	5.028.981	703.506	7,15
137	KETOROLAC 30 MG/ML INJ / LACTOR	517.000	20.761.103	418.000	20.860.103	467.500	44,62
138	KSR TAB 600 MG	1.359.996	21.322.939	526.499	22.156.437	943.247	23,49
139	KURKUMEX TAB	680.625	8.476.875	61.875	9.095.625	371.250	24,50
140	L BIO SACHET	1.960.200	8.169.480	1.295.910	8.833.770	1.628.055	5,43
141	LAKTULOSA SYRUP / GRAPHALAC SYRUP	420.420	2.690.853	180.721	2.930.552	300.571	9,75
142	LAMESON INJ 125 MG / MP INJ 125 MG	3.253.800	9.471.550	86.020	12.639.330	1.669.910	7,57
143	LAMESON TAB 4 MG	2.113.650	6.002.150	607.750	7.508.050	1.360.700	5,52



No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
144	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	411.400	12.465.750	1.519.375	11.357.775	965.388	11,76
145	LAPICEF SYR 250 MG	471.240	1.421.200	474.513	1.417.928	472.876	3,00
146	LAPIFLOX TAB 500 MG / CIPROFLOXACIN	1.069.200	356.400	1.093.950	331.650	1.081.575	0,31
147	LASAL SYR / SALBUTAMOL 2 MG/ 5 ML SYRUP	569.250	1.922.525	350.625	2.141.150	459.938	4,66
148	LEPTICA CAP 75 MG	2.574.000	18.229.200	1.478.400	19.324.800	2.026.200	9,54
149	LEVOFLOXACIN INFUS 500 MG / 100 ML E KAT	870.398	4.866.825	269.981	5.467.242	570.190	9,59
150	LEVOFLOXACIN TAB 500 MG	494.010	6.298.629	952.149	5.840.490	723.080	8,08
151	LEVOPAR TAB / LEVOBEN	58.400	6.043.002	308.999	5.792.403	183.699	31,53
152	LIDOCAIN HCL 5% INJ / LIDODEX	2.090.000	22.891.000	1.633.500	23.347.500	1.861.750	12,54
153	LOVENOX 40 MG INJ	339.999	1.614.995	510.000	1.444.994	425.000	3,40
154	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	1.088.511	-	1.088.511	-	1.088.511	-
155	MEBHIDROLIN 50MG/BIOLOGY TAB	158.770	4.048.625	158.770	4.048.625	158.770	25,50
156	MEBO OINT 20 GR	228.690	304.920	228.690	304.920	228.690	1,33
157	MECOBALAMIN CAP 500MG / RINCOBAL	308.000	8.336.992	-	8.644.992	154.000	56
158	MECOBALAMIN INJ	972.400	10.472.000	-	11.444.400	486.200	23,54
159	MEDI-KLIN GEL 15 GR	173.888	205.920	144.144	235.664	159.016	1,48
160	MEDI-KLIN TR GEL	76.494	497.211	217.404	356.301	146.949	2,42

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
161	MEROPENEM INJ IG (BLUD E KAT)	880.000	32.201.012	1.293.798	31.787.214	1.086.899	29,25
162	METIL ERGOMETRIN MALEAT TAB 0.125 MG E KAT	541.200	825.165	274.303	1.092.062	407.751	2,68
163	METIL PREDNISOLON 125 MG INJ E KAT	725.400	13.100.003	108.000	13.717.403	416.700	32,92
164	METIL PREDNISOLON TAB 16 MG	198.000	5.769.040	-	5.967.040	99.000	60
165	METIL PREDNISOLON TAB 4 MG	419.991	4.550.125	-	4.970.116	209.996	23,67
166	METOCLOPRAMIDE INJ	169.400	3.399.176	356.400	3.212.176	262.900	12,22
167	METRONIDAZOL INFUS 500MG INF / DIAZOLE E KAT	2.393.380	31.214.411	3.026.273	30.581.518	2.709.826	11,29
168	MEYLON INF	185.988	297.099	128.960	354.127	157.474	2,25
169	MINIASPI TAB 80 MG / ASPILET	714.871	7.663.920	297.000	8.081.791	505.936	15,97
170	MUCOS DROP / AMBROXOL DROP 15 MG/ML	187.935	631.125	129.030	690.030	158.483	4,35
171	MULSANOL SYR 60 CC	657.423	1.222.646	148.995	1.731.074	403.209	4,29
172	MYCO Z CREAM	217.800	1.105.500	297.000	1.026.300	257.400	3,99
173	NACL 0.9% 500 ML	4.794.456	65.251.575	2.858.726	67.187.304	3.826.591	17,56
174	NACL 3%	290.400	453.750	139.150	605.000	214.775	2,82
175	NEOCENTA GEL 15 GR	1.367.561	22.481.927	164.639	23.684.848	766.100	30,92
176	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT	519.200	1.172.875	508.970	1.183.105	514.085	2,30
177	NEPHRISOL 185 GR VANILA	1.125.300	10.296.495	-	11.421.795	562.650	20,30

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
178	NEPHRISOL D 185 GR VANILA	1.667.380	5.451.050	1.218.470	5.899.960	1.442.925	4,09
179	NEXIUM TAB 20 MG	471.317	956.773	764.593	663.497	617.955	1,07
180	NIFEDIPIN TAB 10 MG	47.520	552.459	10.500	589.480	29.010	20,32
181	NIFLEC SACHET	1.232.000	2.467.003	1.358.503	2.340.500	1.295.252	1,81
182	NORETISTERON 5 MG / NORELUT / NORESTIL	792.000	2.310.000	264.000	2.838.000	528.000	5,38
183	NOSIRAX CAP	1.056.000	15.488.000	1.056.000	15.488.000	1.056.000	14,67
184	OBAT BATUK HITAM	133.663	1.138.760	-	1.272.424	66.832	19,04
185	OMEPRAZOLE CAP 20 MG E KAT	659.386	10.130.013	66.299	10.723.100	362.842	29,55
186	OMEPRAZOLE INJ E-KAT/A	5.696.640	34.470.733	1.286.914	38.880.458	3.491.777	11,13
187	ONDANE SYR 4 MG / 5 ML	170.280	1.305.480	-	1.475.760	85.140	17,33
188	ONDANSENTRON 4MG/2 ML INJ E-KAT	2.627.476	13.587.295	160.500	16.054.270	1.393.988	11,52
189	ONDANSENTRON TAB 8 MG	1.689.507	740.772	84.240	2.346.040	886.873	2,65
190	OPTIXITROL TM	390.390	4.744.740	345.345	4.789.785	367.868	13,02
191	OREZINC SYR	611.223	3.507.887	212.599	3.906.510	411.911	9,48
192	OXYTOCIN INJ 10 IU (BLUD EKAT)	689.699	4.906.699	299.750	5.296.647	494.724	10,71
193	PANTOCAIN 2% TM	55.385	27.693	13.118	69.960	34.251	2,04
194	PARACETAMOL DROP 100 MG/ML E KAT/FASIDOL	187.131	3.717.817	-	3.904.948	93.565	41,73
195	PARACETAMOL INFUS 1GR / 100 ML	1.954.482	25.399.071	-	27.353.553	977.241	27,99

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
196	PARACETAMOL SYRUP120MG/ 5 ML / ITRAMOL SYR	207.009	1.285.053	60.863	1.431.199	133.936	10,69
197	PARACETAMOL TAB 500 MG / FASIDOL	39.204	1.771.186	100.696	1.709.694	69.950	24,44
198	PEHACAIN INJEKSI 2%	280.175	1.491.153	118.296	1.653.032	199.236	8,30
199	PEPTAMEN 400GR	2.660.489	2.524.814	2.104.802	3.080.501	2.382.645	1,29
200	PIRACETAM 3G INJEKSI	2.032.074	10.103.108	184.734	11.950.448	1.108.404	10,78
201	PIRANTEL PAMOATE TAB 125 MG	11.640	30.265	3.492	38.413	7.566	5,08
202	PLAVIX TABLET 300 MG	491.789	871.862	272.001	1.091.650	381.895	2,86
203	PLETAAL TAB 100 MG	6.291.813	321.732.708	17.004.900	311.019.621	11.648.357	26,70
204	PROPEPSA SYRUP/ SUKRALFAT SYRUP	748.000	19.237.625	-	19.985.625	374.000	53
205	PROPRANOLOL TAB 10MG (BLUD E KAT)	93.595	1.149.968	-	1.243.562	46.797	26,57
206	PROTHYRA TAB 10 MG	289.455	281.837	274.220	297.072	281.837	1,05
207	PYRAZINAMID TAB 500 MG	62.403	172.404	-	234.807	31.202	7,53
208	RAMIPRIL 5 MG TAB	-	3.299.453	269.491	3.029.962	134.746	22,49
209	RANITIDIN INJ 50MG/2ML (BLUD E KAT)	2.569.600	28.897.055	1.603.782	29.862.873	2.086.691	14,31
210	RANIVEL SYR 75 MG / 5 ML/ RANITIDIN SYR 75MG/5ML	226.875	4.174.500	181.500	4.219.875	204.188	20,67
211	REGIVELL 20 MG INJ / BUPIVACAIN HCL	924.000	16.324.000	1.078.000	16.170.000	1.001.000	16,15
212	ROCOLAX INJ 10MG/ML	1.540.000	12.320.000	3.080.000	10.780.000	2.310.000	4,67

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
213	SALBUTAMOL SYR 2MG/5ML	273.600	2.717.140	44.462	2.946.278	159.031	18,53
214	SANDEPRIL TAB 50 MG / MAPROTILIN HCL	3.360.003	12.963.993	-	16.323.996	1.680.001	9,72
215	SANGOBION BABY 15 ML DROP	716.760	7.339.622	430.056	7.626.326	573.408	13,30
216	SANGOBION KIDS 100 ML	348.828	6.124.600	800.103	5.673.326	574.466	9,88
217	SANMOL INFUS	1.494.240	5.943.344	766.920	6.670.664	1.130.580	5,90
218	SANMOL SYRUP	94.600	6.301.020	126.984	6.268.636	110.792	56,58
219	SANTAGESIK INJ	831.554	12.035.584	288.744	12.578.393	560.149	22,46
220	SIMVASTATIN TAB 10 MG	366.300	6.974.550	170.500	7.170.350	268.400	26,72
221	SNMC INJ	1.881.000	6.075.640	2.468.813	5.487.828	2.174.906	2,52
222	SPIRONOLAKTON TAB 100 MG	1.038.076	3.450.932	161.700	4.327.307	599.888	7,21
223	STOLAX SUPP 10 MG	322.080	1.867.293	257.400	1.931.973	289.740	6,67
224	SUKRALFAT TAB 500 MG / ULSIDEX / ULCRON	177.599	1.164.400	-	1.341.999	88.800	15,11
225	TALION TAB 10 MG	376.984	4.837.297	753.968	4.460.313	565.476	7,89
226	TANAPRESS TAB 10 MG E KAT	4.554.000	36.332.775	1.420.498	39.466.276	2.987.249	13,21
227	TERMISIL CR 10 GR	265.650	3.719.100	796.950	3.187.800	531.300	6,00
228	TETAGAM PREFILLED INJ	1.870.000	52.482.399	2.828.800	51.523.599	2.349.400	21,93
229	THYROZOL TAB 5MG	-	2.520.012	189.001	2.331.011	94.500	24,67
230	TRAMADOL CAP 50 MG KAPSUL	262.828	1.625.330	60.778	1.827.381	161.803	11,29
231	TRAMADOL INJ / DOLGESIK INJ	309.375	563.087	44.099	828.363	176.737	4,69

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
232	TREMENZA TAB	990.000	12.174.800	118.800	13.046.000	554.400	23,53
233	TRIAMCINOLON TAB 4 MG	191.268	4.885.304	382.536	4.694.036	286.902	16,36
234	TRIFLUOPERAZINE 5 MG TAB	-	2.953.952	161.410	2.792.543	80.705	34,60
235	TRILAC TAB 4 MG	242.550	808.500	80.850	970.200	161.700	6,00
236	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML	693.000	519.750	346.500	866.250	519.750	1,67
237	URSODEOXYCOLAT ACID CAP 250 MG / URDAFALK	733.501	8.384.764	-	9.118.265	366.750	24,86
238	VELUTINE NEB 2.5 MG	1.293.600	12.936.000	-	14.229.600	646.800	22,00
239	VESPERUM DROP 15 ML	99.000	314.325	59.400	353.925	79.200	4,47
240	VICALSIN SYR 60 CC	35.475	5.360.080	70.686	5.324.869	53.081	100
241	VITAMIN B COMPLEKS TAB E KAT	494.522	2.221.890	232.386	2.484.026	363.454	6,83
242	VITAMIN C TAB 50 MG E KAT	144.210	957.946	157.146	945.010	150.678	6,27
243	VITAMIN K 10 MG/ML INJEKSI (DEWASA)	229.185	5.043.154	497.001	4.775.337	363.093	13,15
244	VITAMIN K TAB 10 MG	552.800	480.302	100.052	933.050	326.426	2,86
245	VITROLENTA TM 5 ML	342.238	486.338	66.646	761.929	204.442	3,73
246	VOPICAIN 5 MG INJ / LEVOBUPIVACAIN 0.5 %	550.000	8.426.000	1.386.000	7.590.000	968.000	7,84
247	WARFARIN 2 MG / NOTISIL 2 MG / SIMARC 2 MG TAB	-	5.293.838	1.042.563	4.251.275	521.282	8,16
248	XARELTO TAB 15 MG E KAT	658.000	9.380.000	674.800	9.363.200	666.400	14,05
249	XEPAMOL DROPS / PARACETAMOL DROP 60 MG /	1.219.680	4.198.700	370.260	5.048.120	794.970	6,35

No	Nama Obat	Persediaan Awal (Rp)	Pembelian Tahun 2018 (Rp)	Persediaan Akhir (Rp)	HPP (Rp)	Rata-rata Nilai Persediaan (Rp)	TOR (kali)
		A	B	C	D = A+B-C	E = A+C/2	F = D/E
	0.6 ML						
250	XYLOCAIN 2% GEL	559.999	4.599.999	1.580.800	3.579.197	1.070.399	3,34
251	ZAMEL DROP	784.080	8.672.840	65.175	9.391.745	424.628	22,12
252	ZINC PRO DROP 10 MG/ ML	43.195	359.227	50.248	352.174	46.721	7,54
253	ZINC TAB 20MG	512.996	3.257.522	52.030	3.718.488	282.513	13,16
254	ZINNAT TAB 250 MG EKAT	1.871.984	11.099.955	1.619.996	11.351.943	1.745.990	6,50
255	ZINNAT TAB 500 MG E KAT	839.993	5.354.984	180.000	6.014.977	509.996	11,79
256	ZITANID TAB 2 MG	2.178.000	62.209.125	2.722.500	61.664.625	2.450.250	25,17

### Perhitungan TOR

$$\text{TOR} = \left( \frac{\text{total HPP}}{\text{total rata-rata nilai persediaan}} \right) \times 100\%$$

$$\text{TOR} = \left( \frac{2.589.359.373}{197.771.649} \right) \times 100\%$$

$$\text{TOR} = 13,09 \text{ kali/tahun}$$

### Lampiran 5. Sistem Penataan Gudang

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
1	ABU INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
2	ACETYL CYSTEIN CAP 200 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
3	ALLOPURINOL TAB 100 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
4	ALPRAZOLAM TAB 0.5MG	FIFO dan FEFO	✓	-
5	AMBROKSOL SYRUP 15 MG / 5 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
6	AMBROKSOL TAB 30 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
7	AMIODARON INJ 50 MG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
8	AMITRIPTILIN TAB 25 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
9	AMOXICILLIN 500 MG TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
10	AMOXICILLIN DROPS 100MG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
11	AMOXICILLIN FORTE SYRUP 250 MG/5 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
12	AMOXSAN DROPS	FIFO dan FEFO	✓	-
13	AMPICILLIN INJ I GR / SANPICILLIN INJ 1 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
14	ANBACIM 1 GR INJEKSI/ CEFUROXIME	FIFO dan FEFO	✓	-
15	ANTALGIN TAB 500 MG / METAMIZOL TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
16	ANTASIDA DOEN TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
17	ANTASIDA SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
18	ANTIHEMOROID DOEN SUPP	FIFO dan FEFO	✓	-
19	APIALYS DROP	FIFO dan FEFO	✓	-
20	APIALYS SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
21	ASAM MEFENAMAT TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
22	ASAM VALPROAT SYR / IKALEP SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
23	ASERING INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
24	ASIKLOVIR 400 MG TAB E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
25	ASIKLOVIR KRIM 5%	FIFO dan FEFO	✓	-
26	ATAROC SYR / PROCATEROL 5MCG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
27	ATORVASTATIN TAB 20 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
28	ATROPIN SULFAS INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
29	AUGENTONIC TM	FIFO dan FEFO	✓	-
30	AVAMYS NASAL SPRAY E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
31	AXION TAB / L-GLUTAMINE	FIFO dan FEFO	✓	-
32	AZITROMISIN TAB 500MG	FIFO dan FEFO	✓	-
33	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G	FIFO dan FEFO	✓	-



No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
34	BAMGETOL TAB 200MG	FIFO dan FEFO	✓	-
35	BENOCETAM INJ 3 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
36	BENZOLAC CL 10 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
37	BETMIGA 50MG TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
38	BIOLYSIN TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
39	BISAKODIL TAB 5 MG / LAXANA TAB 5 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
40	BISOPROLOL TAB 5 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
41	BLECIDEX EAR DROP	FIFO dan FEFO	✓	-
42	BRALIN TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
43	BUFACOMB CREAM / TRIAMCINOLONE ACETONIDE	FIFO dan FEFO	✓	-
44	CA GLUCONAS INJ 10% (100 MG/ML)	FIFO dan FEFO	✓	-
45	CAPTOPRIL 25 MG TAB E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
46	CARBAZOCHROME INJ 50 MG / 10 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
47	CATARLENT 15ML	FIFO dan FEFO	✓	-
48	CEFADROKSIL CAP 500 MG / LOSTACEF CAP	FIFO dan FEFO	✓	-
49	CEFADROKSIL SYRUP 125 MG / LOSTACEF SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
50	CEFADROXYCYL FORTE SYRUP / LOSTACEF 250 MG SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
51	CEFIXIM CAP 100 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
52	CEFOFERAZON INJ 1 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
53	CEFOTAXIM 1 GR INJ (APBD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
54	CEFTAZIDIM INJ (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
55	CEFTRIAXON 1 GR INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
56	CENDO GLAOPEN/ LATANOPROST MD	FIFO dan FEFO	✓	-
57	CENDO LYTEERS 15ML	FIFO dan FEFO	✓	-
58	CENDO TROPIN 1% TM	FIFO dan FEFO	✓	-
59	CETIRIZIN SYR / LERZIN SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
60	CETIRIZIN TAB 10 MG / LERZIN KAPSUL	FIFO dan FEFO	✓	-
61	CHANNA CAP 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
62	CHLORAMPHENICOL SM 1 % / ERLAMYCETIN SM	FIFO dan FEFO	✓	-
63	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	FIFO dan FEFO	✓	-
64	CIPROFLOXACIN INFUS (E-KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
65	CIPROFLOXACIN TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
66	CITICHOLIN INJEKSI 125 MG/ ML	FIFO dan FEFO	✓	-
67	CLINIMIX INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
68	CLONADERM 5 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
69	CLONIDIN TAB 0.15 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
70	COLSANCETINE INJ/ CHLORAMPHENICOL INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
71	CTM TAB 4 MG / ALERMAX	FIFO dan FEFO	✓	-
72	CYSTONE TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
73	D 1/4 NS INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
74	D 10 1/5 NS INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
75	D 40% INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
76	DEXAMETHASON 0.5MG TAB / FARIDEXON	FIFO dan FEFO	✓	-
77	DEXAMETHASON INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
78	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM	FIFO dan FEFO	✓	-
79	DIGOKSIN TAB 0.25 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
80	DIKLOVIT TAB 50 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
81	DILTIAZEM TAB 30 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
82	DIMENHIDRINAT TAB 50MG	FIFO dan FEFO	✓	-
83	DOBUTAMIN INJ 50 MG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
84	DOMPERIDONE TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
85	DOXYCYCLIN CAP 100 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
86	ENSURE 400GR VANILLA	FIFO dan FEFO	✓	-
87	ENTRAKID 185 GR VANILA	FIFO dan FEFO	✓	-
88	ENTRAMIX 185 GR VANILA	FIFO dan FEFO	✓	-
89	EPHEDRIN HCL INJ 50 MG/ML (BLUD UMUM)	FIFO dan FEFO	✓	-
90	EPHINEPRIN INJ E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
91	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	FIFO dan FEFO	✓	-
92	ETHAMBUTOL TAB 500	FIFO dan FEFO	✓	-
93	EUTHYROX TAB 100 MCG	FIFO dan FEFO	✓	-
94	EYEFRESH TM (BLUD UMUM)	FIFO dan FEFO	✓	-
95	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
96	FENOFIBRATE CAP 300 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
97	FENTANYL INJ 2 ML 0.05 MG/ML E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
98	FLUNARIZIN 5 MG / CEVADIL TAB 5 MG	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
99	FOLAMIL CAP	FIFO dan FEFO	✓	-
100	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA	FIFO dan FEFO	✓	-
101	FUROSEMIDE INJ 10 MG / ML E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
102	GELAFUSAL INF 500ML	FIFO dan FEFO	✓	-
103	GENTAMYCIN 40MG/ML INJ / SAGESTAM INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
104	GENTAMYCIN SK / GENALTEN CR 5 GR / GENTALEX	FIFO dan FEFO	✓	-
105	GENTAMYCIN SM / GAREXIN SM / GENOINT	FIFO dan FEFO	✓	-
106	GLIMEPIRIDE TAB 1 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
107	GLIMEPIRIDE TAB 3 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
108	GLIQUIDON TAB 30 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
109	GRAVYNON TAB 5 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
110	GRISEOFULVIN /REXAVIN TAB 125 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
111	HCT TAB 25 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
112	HEPATOSOL 185 GR VANILA	FIFO dan FEFO	✓	-
113	HERBESSER CD CAP 200 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
114	HICO GEL 15 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
115	HIDROKORTISON CREAM 1 %	FIFO dan FEFO	✓	-
116	HIDROKORTISON CREAM 2.5 %	FIFO dan FEFO	✓	-
117	HYSTOLAN TAB 20 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
118	IALUSET PLUS CR 100 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
119	IBUPROFEN SYR / FARSIFEN SYR 100MG/ 5ML	FIFO dan FEFO	✓	-
120	IBUPROFEN TAB 400 MG / FARSIFEN 400	FIFO dan FEFO	✓	-
121	ILIADIN DROP 0.025 %	FIFO dan FEFO	✓	-
122	ILIADIN SPRAY 0.05 %	FIFO dan FEFO	✓	-
123	IMUNOS SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
124	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )	FIFO dan FEFO	✓	-
125	INVICLOT INJ (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
126	IRBESARTAN TAB 300 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
127	KAEN 3A (APBD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
128	KAEN 3B INFUS E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
129	KAEN MG3 INFUS E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
130	KALIUM DIKLOFENAK TAB 50 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
131	KALK TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
132	KCL INJ E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
133	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NACL 0.45 %)	FIFO dan FEFO	✓	-
134	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NACL 0.45 %)	FIFO dan FEFO	✓	-
135	KENDARON TAB 200 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
136	KETOKONAZOL TAB 200MG	FIFO dan FEFO	✓	-
137	KETOROLAC 30 MG/ML INJ / LACTOR	FIFO dan FEFO	✓	-
138	KSR TAB 600 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
139	KURKUMEX TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
140	L BIO SACHET	FIFO dan FEFO	✓	-
141	LAKTULOZA SYRUP / GRAPHALAC SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
142	LAMESON INJ 125 MG / MP INJ 125 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
143	LAMESON TAB 4 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
144	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
145	LAPICEF SYR 250 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
146	LAPIFLOX TAB 500 MG / CIPROFLOXACIN	FIFO dan FEFO	✓	-
147	LASAL SYR / SALBUTAMOL 2 MG/ 5 ML SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
148	LEPTICA CAP 75 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
149	LEVOFLOXACIN INFUS 500 MG / 100 ML E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
150	LEVOFLOXACIN TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
151	LEVOPAR TAB / LEVOBEN	FIFO dan FEFO	✓	-
152	LIDOCAIN HCL 5% INJ / LIDODEX	FIFO dan FEFO	✓	-
153	LOVENOX 40 MG INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
154	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
155	MEBHIDROLIN 50MG/BIOLERGY TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
156	MEBO OINT 20 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
157	MECOBALAMIN CAP 500MG / RINCOBAL	FIFO dan FEFO	✓	-
158	MECOBALAMIN INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
159	MEDI-KLIN GEL 15 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
160	MEDI-KLIN TR GEL	FIFO dan FEFO	✓	-
161	MEROPENEM INJ IG (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
162	METIL ERGOMETRIN MALEAT TAB 0.125 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
163	METIL PREDNISOLON 125 MG INJ E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
164	METIL PREDNISOLON TAB 16 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
165	METIL PREDNISOLON TAB 4 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
166	METOCLOPRAMIDE INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
167	METRONIDAZOL INFUS 500MG INF / DIAZOLE E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
168	MEYLON INF	FIFO dan FEFO	✓	-
169	MINIASPI TAB 80 MG / ASPILET	FIFO dan FEFO	✓	-
170	MUCOS DROP / AMBROXOL DROP 15 MG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
171	MULSANOL SYR 60 CC	FIFO dan FEFO	✓	-
172	MYCO Z CREAM	FIFO dan FEFO	✓	-
173	NACL 0.9% 500 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
174	NACL 3%	FIFO dan FEFO	✓	-
175	NEOCENTA GEL 15 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
176	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
177	NEPHRISOL 185 GR VANILA	FIFO dan FEFO	✓	-
178	NEPHRISOL D 185 GR VANILA	FIFO dan FEFO	✓	-
179	NEXIUM TAB 20 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
180	NIFEDIPIN TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
181	NIFLEC SACHET	FIFO dan FEFO	✓	-
182	NORETISTERON 5 MG / NORELUT / NORESTIL	FIFO dan FEFO	✓	-
183	NOSIRAX CAP	FIFO dan FEFO	✓	-
184	OBAT BATUK HITAM	FIFO dan FEFO	✓	-
185	OMEPRAZOLE CAP 20 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
186	OMEPRAZOLE INJ E-KAT/A	FIFO dan FEFO	✓	-
187	ONDANE SYR 4 MG / 5 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
188	ONDANSETRON 4MG/2 ML INJ E-KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
189	ONDANSETRON TAB 8 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
190	OPTIXITROL TM	FIFO dan FEFO	✓	-
191	OREZINC SYR	FIFO dan FEFO	✓	-
192	OXYTOCIN INJ 10 IU (BLUD EKAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
193	PANTOCAIN 2% TM	FIFO dan FEFO	✓	-
194	PARACETAMOL DROP 100 MG/ML E KAT/FASIDOL	FIFO dan FEFO	✓	-
195	PARACETAMOL INFUS 1GR / 100 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
196	PARACETAMOL SYRUP120MG/ 5	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
	ML / ITRAMOL SYR			
197	PARACETAMOL TAB 500 MG / FASIDOL	FIFO dan FEFO	✓	-
198	PEHACAIN INJEKSI 2%	FIFO dan FEFO	✓	-
199	PEPTAMEN 400GR	FIFO dan FEFO	✓	-
200	PIRACETAM 3G INJEKSI	FIFO dan FEFO	✓	-
201	PIRANTEL PAMOATE TAB 125 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
202	PLAVIX TABLET 300 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
203	PLETAAL TAB 100 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
204	PROPEPSA SYRUP/ SUKRALFAT SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
205	PROPRANOLOL TAB 10MG (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
206	PROTHYRA TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
207	PYRAZINAMID TAB 500 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
208	RAMIPRIL 5 MG TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
209	RANITIDIN INJ 50MG/2ML (BLUD E KAT)	FIFO dan FEFO	✓	-
210	RANIVEL SYR 75 MG / 5 ML/ RANITIDIN SYR 75MG/5ML	FIFO dan FEFO	✓	-
211	REGIVELL 20 MG INJ / BUPIVACAIN HCL	FIFO dan FEFO	✓	-
212	ROCULAX INJ 10MG/ML	FIFO dan FEFO	✓	-
213	SALBUTAMOL SYR 2MG/5ML	FIFO dan FEFO	✓	-
214	SANDEPRIL TAB 50 MG / MAPROTILIN HCL	FIFO dan FEFO	✓	-
215	SANGOBION BABY 15 ML DROP	FIFO dan FEFO	✓	-
216	SANGOBION KIDS 100 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
217	SANMOL INFUS	FIFO dan FEFO	✓	-
218	SANMOL SYRUP	FIFO dan FEFO	✓	-
219	SANTAGESIK INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
220	SIMVASTATIN TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
221	SNMC INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
222	SPIRONOLAKTON TAB 100 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
223	STOLAX SUPP 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
224	SUKRALFAT TAB 500 MG / ULSIDEX / ULCRON	FIFO dan FEFO	✓	-
225	TALION TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
226	TANAPRESS TAB 10 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
227	TERMISIL CR 10 GR	FIFO dan FEFO	✓	-
228	TETAGAM PREFILLED INJ	FIFO dan FEFO	✓	-

No	Nama Obat	Sistem Penyimpanan	Keterangan	
			Sesuai	Tidak Sesuai
229	THYROZOL TAB 5MG	FIFO dan FEFO	✓	-
230	TRAMADOL CAP 50 MG KAPSUL	FIFO dan FEFO	✓	-
231	TRAMADOL INJ / DOLGESIK INJ	FIFO dan FEFO	✓	-
232	TREMENZA TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
233	TRIAMCINOLON TAB 4 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
234	TRIFLUOPERAZINE 5 MG TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
235	TRILAC TAB 4 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
236	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML	FIFO dan FEFO	✓	-
237	URSODEOXYCOLAT ACID CAP 250 MG / URDAFALK	FIFO dan FEFO	✓	-
238	VELUTINE NEB 2.5 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
239	VESPERUM DROP 15 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
240	VICALSIN SYR 60 CC	FIFO dan FEFO	✓	-
241	VITAMIN B COMPLEKS TAB E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
242	VITAMIN C TAB 50 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
243	VITAMIN K 10 MG/ML INJEKSI (DEWASA)	FIFO dan FEFO	✓	-
244	VITAMIN K TAB 10 MG	FIFO dan FEFO	✓	-
245	VITROLENTA TM 5 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
246	VOPICAIN 5 MG INJ / LEVOBUPIVACAIN 0.5 %	FIFO dan FEFO	✓	-
247	WARFARIN 2 MG / NOTISIL 2 MG / SIMARC 2 MG TAB	FIFO dan FEFO	✓	-
248	XARELTO TAB 15 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
249	XEPAMOL DROPS / PARACETAMOL DROP 60 MG / 0.6 ML	FIFO dan FEFO	✓	-
250	XYLOCAIN 2% GEL	FIFO dan FEFO	✓	-
251	ZAMEL DROP	FIFO dan FEFO	✓	-
252	ZINC PRO DROP 10 MG/ ML	FIFO dan FEFO	✓	-
253	ZINC TAB 20MG	FIFO dan FEFO	✓	-
254	ZINNAT TAB 250 MG EKAT	FIFO dan FEFO	✓	-
255	ZINNAT TAB 500 MG E KAT	FIFO dan FEFO	✓	-
256	ZITANID TAB 2 MG	FIFO dan FEFO	✓	-

**Lampiran 6. Obat kedaluwarsa &/Rusak**

No	Nama Obat	JUMLAH	HNA+PPN	BIAYA	TGL ED	SUMBER DANA
1	PYRAZINAMID TAB 500 MG	817	208	169.944	Mar-18	APBD
2	NACL 3%	4	24.200	96.800	Jun-18	BLUD
3	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NACL 0.45 %)	18	11.435	205.821	Okt-18	BLUD
4	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	195	637	124.215	Nop-18	BLUD
5	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	10	31.100	311.000	Nop-18	BLUD
6	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	9	6.770	60.930	Nop-18	BLUD
<b>Total Nilai Obat Kedaluwarsa &amp;/Rusak =</b>				<b>968.710</b>		



No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
1	ABU INJ	8.159.932
2	ACETYL CYSTEIN CAP 200 MG	455.010
3	ALLOPURINOL TAB 100 MG	138.600
4	ALPRAZOLAM TAB 0.5MG	140.800
5	AMBROKSOL SYRUP 15 MG / 5 ML	228.119
6	AMBROKSOL TAB 30 MG	40.949
7	AMIODARON INJ 50 MG/ML	313.200
8	AMITRIPTILIN TAB 25 MG	16.700
9	AMOXICILLIN 500 MG TAB	489.304
10	AMOXICILLIN DROPS 100MG/ML	337.530
11	AMOXICILLIN FORTE SYRUP 250 MG/5 ML	55.802
12	AMOXSAN DROPS	318.648
13	AMPICILLIN INJ 1 GR / SANPICILLIN INJ 1 GR	1.254.031
14	ANBACIM 1 GR INJEKSI/ CEFUROXIME	-
15	ANTALGIN TAB 500 MG / METAMIZOL TAB 500 MG	-
16	ANTASIDA DOEN TAB	97.198
17	ANTASIDA SYR	422.813
18	ANTIHEMOROID DOEN SUPP	63.340
19	APIALYS DROP	140.250
20	APIALYS SYRUP	336.600
21	ASAM MEFENAMAT TAB 500 MG	855.360
22	ASAM VALPROAT SYR / IKALEP SYR	47.367
23	ASERING INFUS	3.472.524
24	ASIKLOVIR 400 MG TAB E KAT	56.999
25	ASIKLOVIR KRIM 5%	-
26	ATAROC SYR / PROCATEROL 5MCG/ML	409.200
27	ATORVASTATIN TAB 20 MG	166.951
28	ATROPIN SULFAS INJ	239.250
29	AUGENTONIC TM	166.155
30	AVAMYS NASAL SPRAY E KAT	2.142.404
31	AXION TAB / L-GLUTAMINE	-
32	AZITROMISIN TAB 500MG	248.918
33	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G	176.000
34	BAMGETOL TAB 200MG	415.800
35	BENOCETAM INJ 3 GR	316.800
36	BENZOLAC CL 10 GR	78.408

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
37	BETMIGA 50MG TAB	708.137
38	BIOLYSIN TAB	73.150
39	BISAKODIL TAB 5 MG / LAXANA TAB 5 MG	47.401
40	BISOPROLOL TAB 5 MG	401.209
41	BLECIDEX EAR DROP	215.061
42	BRALIN TAB 500 MG	-
43	BUFACOMB CREAM / TRIAMCINOLONE ACETONIDE	198.000
44	CA GLUCONAS INJ 10% (100 MG/ML)	652.113
45	CAPTOPRIL 25 MG TAB E KAT	47.152
46	CARBAZOCHROME INJ 50 MG / 10 ML	1.062.072
47	CATARLENT 15ML	155.805
48	CEFADROKSIL CAP 500 MG / LOSTACEF CAP	1.160.046
49	CEFADROKSIL SYRUP 125 MG / LOSTACEF SYR	404.670
50	CEFADROXYL FORTE SYRUP / LOSTACEF 250 MG SYR	77.996
51	CEFIXIM CAP 100 MG	975.003
52	CEFOFERAZON INJ 1 GR	2.992.000
53	CEFOTAXIM 1 GR INJ (APBD E KAT)	5.224.097
54	CEFTAZIDIM INJ (BLUD E KAT)	1.500.000
55	CEFTRIAKSON 1 GR INJ	582.789
56	CENDO GLAOPEN/ LATANOPROST MD	2.295.734
57	CENDO LYTEERS 15ML	801.281
58	CENDO TROPIN 1% TM	24.750
59	CETIRIZIN SYR / LERZIN SYR	265.320
60	CETIRIZIN TAB 10 MG / LERZIN KAPSUL	35.992
61	CHANNA CAP 500 MG	164.711
62	CHLORAMPHENICOL SM 1 % / ERLAMYCETIN SM	11.286
63	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	169.258
64	CIPROFLOXACIN INFUS (E-KAT)	213.378
65	CIPROFLOXACIN TAB 500 MG	32.000
66	CITICHOLIN INJEKSI 125 MG/ ML	308.000
67	CLINIMIX INFUS	1.872.000
68	CLONADERM 5 GR	87.801
69	CLONIDIN TAB 0.15 MG	139.198
70	COLSANCETINE INJ/ CHLORAMPHENICOL INJ	85.536
71	CTM TAB 4 MG / ALERMAX	74.008
72	CYSTONE TAB	842.039

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
73	D 1/4 NS INFUS	583.440
74	D 10 1/5 NS INFUS	354.200
75	D 40% INFUS	150.150
76	DEXAMETHASON 0.5MG TAB / FARIDEXON	46.200
77	DEXAMETHASON INJ	186.481
78	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM	66.693
79	DIGOKSIN TAB 0.25 MG E KAT	41.602
80	DIKLOVIT TAB 50 MG	400.400
81	DILTIAZEM TAB 30 MG E KAT	536.000
82	DIMENHIDRINAT TAB 50MG	10.500
83	DOBUTAMIN INJ 50 MG/ML	56.395
84	DOMPERIDONE TAB 10 MG	190.026
85	DOXYCYCLIN CAP 100 MG	79.200
86	ENSURE 400GR VANILLA	206.583
87	ENTRAKID 185 GR VANILA	672.458
88	ENTRAMIX 185 GR VANILA	1.034.550
89	EPHEDRIN HCL INJ 50 MG/ML (BLUD UMUM)	257.070
90	EPHINEPRIN INJ E KAT	110.200
91	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	-
92	ETHAMBUTOL TAB 500	101.600
93	EUTHYROX TAB 100 MCG	102.100
94	EYEFRESH TM (BLUD UMUM)	258.827
95	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ	632.500
96	FENOFIBRATE CAP 300 MG	365.851
97	FENTANYL INJ 2 ML 0.05 MG/ML E KAT	5.199.975
98	FLUNARIZIN 5 MG / CEVADIL TAB 5 MG	822.800
99	FOLAMIL CAP	211.200
100	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA	144.342
101	FUROSEMIDE INJ 10 MG / ML E KAT	166.625
102	GELAFUSAL INF 500ML	160.000
103	GENTAMYCIN 40MG/ML INJ / SAGESTAM INJ	315.810
104	GENTAMYCIN SK / GENALTEN CR 5 GR / GENTALEX	54.632
105	GENTAMYCIN SM / GAREXIN SM / GENOINT	40.125
106	GLIMEPIRIDE TAB 1 MG	69.599
107	GLIMEPIRIDE TAB 3 MG	171.494
108	GLIQUIDON TAB 30 MG	214.999

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
109	GRAVYNON TAB 5 MG	253.000
110	GRISEOFULVIN /REXAVIN TAB 125 MG	267.449
111	HCT TAB 25 MG	476.784
112	HEPATOSOL 185 GR VANILA	601.920
113	HERBESSER CD CAP 200 MG	966.999
114	HICO GEL 15 GR	159.667
115	HIDROKORTISON CREAM 1 %	60.001
116	HIDROKORTISON CREAM 2.5 %	44.550
117	HYSTOLAN TAB 20 MG	-
118	IALUSET PLUS CR 100 GR	1.943.700
119	IBUPROFEN SYR / FARSIFEN SYR 100MG/ 5ML	81.594
120	IBUPROFEN TAB 400 MG / FARSIFEN 400	143.528
121	ILIADIN DROP 0.025 %	553.333
122	ILIADIN SPRAY 0.05 %	343.200
123	IMUNOS SYRUP	356.400
124	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )	489.500
125	INVICLOT INJ (BLUD E KAT)	6.599.249
126	IRBESARTAN TAB 300 MG	-
127	KAEN 3A (APBD E KAT)	427.856
128	KAEN 3B INFUS E KAT	1.283.568
129	KAEN MG3 INFUS E KAT	1.027.168
130	KALIUM DIKLOFENAK TAB 50 MG	84.963
131	KALK TAB 500 MG	64.904
132	KCL INJ E KAT	-
133	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	57.175
134	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	114.345
135	KENDARON TAB 200 MG	369.717
136	KETOKONAZOL TAB 200MG	945.021
137	KETOROLAC 30 MG/ML INJ / LACTOR	418.000
138	KSR TAB 600 MG	526.499
139	KURKUMEX TAB	61.875
140	L BIO SACHET	1.295.910
141	LAKTULOSA SYRUP / GRAPHALAC SYRUP	180.721
142	LAMESON INJ 125 MG / MP INJ 125 MG	86.020
143	LAMESON TAB 4 MG	607.750
144	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	1.519.375

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
145	LAPICEF SYR 250 MG	474.513
146	LAPIFLOX TAB 500 MG / CIPROFLOXACIN	1.093.950
147	LASAL SYR / SALBUTAMOL 2 MG/ 5 ML SYRUP	350.625
148	LEPTICA CAP 75 MG	1.478.400
149	LEVOFLOXACIN INFUS 500 MG / 100 ML E KAT	269.981
150	LEVOFLOXACIN TAB 500 MG	952.149
151	LEVOPAR TAB / LEVOBEN	308.999
152	LIDOCAIN HCL 5% INJ / LIDODEX	1.633.500
153	LOVENOX 40 MG INJ	510.000
154	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	1.088.511
155	MEBHIDROLIN 50MG/BIOLOGY TAB	158.770
156	MEBO OINT 20 GR	228.690
157	MECOBALAMIN CAP 500MG / RINCOBAL	-
158	MECOBALAMIN INJ	-
159	MEDI-KLIN GEL 15 GR	144.144
160	MEDI-KLIN TR GEL	217.404
161	MEROPENEM INJ IG (BLUD E KAT)	1.293.798
162	METIL ERGOMETRIN MALEAT TAB 0.125 MG E KAT	274.303
163	METIL PREDNISOLON 125 MG INJ E KAT	108.000
164	METIL PREDNISOLON TAB 16 MG	-
165	METIL PREDNISOLON TAB 4 MG	-
166	METOCLOPRAMIDE INJ	356.400
167	METRONIDAZOL INFUS 500MG INF / DIAZOLE E KAT	3.026.273
168	MEYLON INF	128.960
169	MINIASPI TAB 80 MG / ASPILET	297.000
170	MUCOS DROP / AMBROXOL DROP 15 MG/ML	129.030
171	MULSANOL SYR 60 CC	148.995
172	MYCO Z CREAM	297.000
173	NACL 0.9% 500 ML	2.858.726
174	NACL 3%	139.150
175	NEOCENTA GEL 15 GR	164.639
176	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT	508.970
177	NEPHRISOL 185 GR VANILA	-
178	NEPHRISOL D 185 GR VANILA	1.218.470
179	NEXIUM TAB 20 MG	764.593
180	NIFEDIPIN TAB 10 MG	10.500

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
181	NIFLEC SACHET	1.358.503
182	NORETISTERON 5 MG / NORELUT / NORESTIL	264.000
183	NOSIRAX CAP	1.056.000
184	OBAT BATUK HITAM	-
185	OMEPRAZOLE CAP 20 MG E KAT	66.299
186	OMEPRAZOLE INJ E-KAT/A	1.286.914
187	ONDANE SYR 4 MG / 5 ML	-
188	ONDANSENTRON 4MG/2 ML INJ E-KAT	160.500
189	ONDANSENTRON TAB 8 MG	84.240
190	OPTIXITROL TM	345.345
191	OREZINC SYR	212.599
192	OXYTOCIN INJ 10 IU (BLUD EKAT)	299.750
193	PANTOCAIN 2% TM	13.118
194	PARACETAMOL DROP 100 MG/ML E KAT/FASIDOL	-
195	PARACETAMOL INFUS 1GR / 100 ML	-
196	PARACETAMOL SYRUP120MG/ 5 ML / ITRAMOL SYR	60.863
197	PARACETAMOL TAB 500 MG / FASIDOL	100.696
198	PEHACAIN INJEKSI 2%	118.296
199	PEPTAMEN 400GR	2.104.802
200	PIRACETAM 3G INJEKSI	184.734
201	PIRANTEL PAMOATE TAB 125 MG	3.492
202	PLAVIX TABLET 300 MG	272.001
203	PLETAAL TAB 100 MG	17.004.900
204	PROPEPSA SYRUP/ SUKRALFAT SYRUP	-
205	PROPRANOLOL TAB 10MG (BLUD E KAT)	-
206	PROTHYRA TAB 10 MG	274.220
207	PYRAZINAMID TAB 500 MG	-
208	RAMIPRIL 5 MG TAB	269.491
209	RANITIDIN INJ 50MG/2ML (BLUD E KAT)	1.603.782
210	RANIVEL SYR 75 MG / 5 ML/ RANITIDIN SYR 75MG/5ML	181.500
211	REGIVELL 20 MG INJ / BUPIVACAIN HCL	1.078.000
212	ROCOLAX INJ 10MG/ML	3.080.000
213	SALBUTAMOL SYR 2MG/5ML	44.462
214	SANDEPRIL TAB 50 MG / MAPROTILIN HCL	-
215	SANGOBION BABY 15 ML DROP	430.056
216	SANGOBION KIDS 100 ML	800.103

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
217	SANMOL INFUS	766.920
218	SANMOL SYRUP	126.984
219	SANTAGESIK INJ	288.744
220	SIMVASTATIN TAB 10 MG	170.500
221	SNMC INJ	2.468.813
222	SPIRONOLAKTON TAB 100 MG	161.700
223	STOLAX SUPP 10 MG	257.400
224	SUKRALFAT TAB 500 MG / ULSIDEX / ULCRON	-
225	TALION TAB 10 MG	753.968
226	TANAPRESS TAB 10 MG E KAT	1.420.498
227	TERMISIL CR 10 GR	796.950
228	TETAGAM PREFILLED INJ	2.828.800
229	THYROZOL TAB 5MG	189.001
230	TRAMADOL CAP 50 MG KAPSUL	60.778
231	TRAMADOL INJ / DOLGESIK INJ	44.099
232	TREMENZA TAB	118.800
233	TRIAMCINOLON TAB 4 MG	382.536
234	TRIFLUOPERAZINE 5 MG TAB	161.410
235	TRILAC TAB 4 MG	80.850
236	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML	346.500
237	URSODEOXYCOLAT ACID CAP 250 MG / URDAFALK	-
238	VELUTINE NEB 2.5 MG	-
239	VESPERUM DROP 15 ML	59.400
240	VICALSIN SYR 60 CC	70.686
241	VITAMIN B COMPLEKS TAB E KAT	232.386
242	VITAMIN C TAB 50 MG E KAT	157.146
243	VITAMIN K 10 MG/ML INJEKSI (DEWASA)	497.001
244	VITAMIN K TAB 10 MG	100.052
245	VITROLENTA TM 5 ML	66.646
246	VOPICAIN 5 MG INJ / LEVOBUPIVACAIN 0.5 %	1.386.000
247	WARFARIN 2 MG / NOTISIL 2 MG / SIMARC 2 MG TAB	1.042.563
248	XARELTO TAB 15 MG E KAT	674.800
249	XEPAMOL DROPS / PARACETAMOL DROP 60 MG / 0.6 ML	370.260
250	XYLOCAIN 2% GEL	1.580.800
251	ZAMEL DROP	65.175
252	ZINC PRO DROP 10 MG/ ML	50.248

No	Nama Obat	Stok Opname (Rp)
253	ZINC TAB 20MG	52.030
254	ZINNAT TAB 250 MG EKAT	1.619.996
255	ZINNAT TAB 500 MG E KAT	180.000
256	ZITANID TAB 2 MG	2.722.500
	<b>Total Nilai Stok Opname =</b>	<b>157.872.369</b>

**Perhitungan persentase nilai obat kedaluwarsa &/rusak**

$$\text{Persentase nilai obat kedaluwarsa \&/rusak} = \left( \frac{\text{total nilai obat kedaluwarsa \&/rusak}}{\text{nilai stok opname}} \right) \times 100\%$$

$$\text{Persentase nilai obat kedaluwarsa \&/rusak} = \left( \frac{968.710}{157.872.362} \right) \times 100\%$$

$$\text{Persentase nilai obat kedaluwarsa \&/rusak} = 0,61\%$$



### Lampiran 7. Stok Mati

No	Nama Obat
1	AUGENTONIC TM
2	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G
3	BAMGETOL TAB 200MG
4	BETMIGA 50MG TAB
5	CENDO TROPIN 1% TM
6	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT
7	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM
8	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ
9	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA
10	HEPATOSOL 185 GR VANILA
11	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )
12	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NACL 0.45 %)
13	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NACL 0.45 %)
14	LAPICEF SYR 250 MG
15	LOVENOX 40 MG INJ
16	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)
17	MEBO OINT 20 GR
18	MEDI-KLIN GEL 15 GR
19	MEDI-KLIN TR GEL
20	MEYLON INF
21	NACL 3%
22	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT
23	NEXIUM TAB 20 MG
24	NIFLEC SACHET
25	PANTOCAIN 2% TM
26	PEPTAMEN 400GR
27	PLAVIX TABLET 300 MG
28	PROTHYRA TAB 10 MG
29	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML

#### Perhitungan persentase stok mati

$$\text{Persentase stok mati} = \frac{\text{jumlah item obat 3 bulan tidak terpakai}}{\text{jumlah item obat yang ada stoknya}}$$

$$\text{Persentase stok mati} = \frac{29}{256}$$

$$\text{Persentase stok mati} = 11,33\%$$

**Lampiran 8. Tingkat Ketersediaan Obat**

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
1	ABU INJ	5	64	69	58	5,27	13,09
2	ACETYL CYSTEIN CAP 200 MG	180	13500	13680	11080	1007,27	13,58
3	ALLOPURINOL TAB 100 MG	4600	14000	18600	15500	1409,09	13,20
4	ALPRAZOLAM TAB 0.5MG	900	13500	14400	13100	1190,91	12,09
5	AMBROKSOL SYRUP 15 MG / 5 ML	150	685	835	696	63,27	13,20
6	AMBROKSOL TAB 30 MG	1700	6400	8100	7100	645,45	12,55
7	AMIODARON INJ 50 MG/ML	53	126	179	173	15,73	11,38
8	AMITRIPTILIN TAB 25 MG	4900	3500	8400	8100	736,36	11,41
9	AMOXICILLIN 500 MG TAB	4800	35700	40500	35500	3227,27	12,55
10	AMOXICILLIN DROPS 100MG/ML	55	50	105	70	6,36	16,50
11	AMOXICILLIN FORTE SYRUP 250 MG/5 ML	2	230	232	196	17,82	13,02
12	AMOXSAN DROPS	1	80	81	68	6,18	13,10
13	AMPICILLIN INJ 1 GR / SANPICILLIN INJ 1 GR	474	3323	3797	3237	294,27	12,90
14	ANBACIM 1 GR INJEKSI/ CEFUROXIME	337	6800	7137	7069	642,64	11,11
15	ANTALGIN TAB 500 MG / METAMIZOL TAB 500 MG	800	3500	4300	4300	390,91	11,00
16	ANTASIDA DOEN TAB	8700	5501	14201	10581	961,91	14,76
17	ANTASIDA SYR	224	960	1184	1179	107,18	11,05
18	ANTIHEMOROID DOEN SUPP	60	120	180	180	16,36	11,00
19	APIALYS DROP	5	130	135	130	11,82	11,42
20	APIALYS SYRUP	37	35	72	61	5,55	12,98
21	ASAM MEFENAMAT TAB 500 MG	9500	41109	50609	41809	3800,82	13,32
22	ASAM VALPROAT SYR / IKALEP SYR	75	800	875	847	77,00	11,36

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
23	ASERING INFUS	162	5585	5747	4833	439,36	13,08
24	ASIKLOVIR 400 MG TAB E KAT	500	2400	2900	2650	240,91	12,04
25	ASIKLOVIR KRIM 5%	70	100	170	165	15,00	11,33
26	ATAROC SYR / PROCATEROL 5MCG/ML	6	86	92	70	6,36	14,46
27	ATORVASTATIN TAB 20 MG	2040	1850	3890	3482	316,55	12,29
28	ATROPIN SULFAS INJ	176	500	676	551	50,09	13,50
29	AUGENTONIC TM	17	0	17	11	1,00	17,00
30	AVAMYS NASAL SPRAY E KAT	25	296	321	310	28,18	11,39
31	AXION TAB / L-GLUTAMINE	90	600	690	660	60,00	11,50
32	AZITROMISIN TAB 500MG	220	1840	2060	1720	156,36	13,17
33	BABY RASH CREAM/ PURE BABY 50G	5	15	20	15	1,36	14,67
34	BAMGETOL TAB 200MG	100	1100	1200	800	72,73	16,50
35	BENOCETAM INJ 3 GR	48	448	496	444	40,36	12,29
36	BENZOLAC CL 10 GR	6	20	26	23	2,09	12,43
37	BETMIGA 50MG TAB	60	60	120	60	5,45	22,00
38	BIOLYSIN TAB	1000	5000	6000	5200	472,73	12,69
39	BISAKODIL TAB 5 MG / LAXANA TAB 5 MG	200	680	880	770	70,00	12,57
40	BISOPROLOL TAB 5 MG	850	29500	30350	28250	2568,18	11,82
41	BLECIDEX EAR DROP	13	63	76	67	6,09	12,48
42	BRALIN TAB 500 MG	120	360	480	420	38,18	12,57
43	BUFACOMB CREAM / TRIAMCINOLONE ACETONIDE	10	130	140	120	10,91	12,83
44	CA GLUCONAS INJ 10% (100 MG/ML)	79	436	515	490	44,55	11,56
45	CAPTOPRIL 25 MG TAB E KAT	820	4600	5420	4870	442,73	12,24
46	CARBAZOCHROME INJ 50 MG / 10	0	801	801	661	60,09	13,33

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
	ML						
47	CATARLENT 15ML	45	200	245	215	19,55	12,53
48	CEFADROKSIL CAP 500 MG / LOSTACEF CAP	6500	14800	21300	18600	1690,91	12,60
49	CEFADROKSIL SYRUP 125 MG / LOSTACEF SYR	67	100	167	125	11,36	14,70
50	CEFADROXYL FORTE SYRUP / LOSTACEF 250 MG SYR	67	175	242	200	18,18	13,31
51	CEFIXIM CAP 100 MG	3800	55560	59360	56060	5096,36	11,65
52	CEFOFERAZON INJ 1 GR	530	4521	5051	4031	366,45	13,78
53	CEFOTAXIM 1 GR INJ (APBD E KAT)	200	9080	9280	7960	723,64	12,82
54	CEFTAZIDIM INJ (BLUD E KAT)	30	1570	1600	1376	125,09	12,79
55	CEFTRIAxon 1 GR INJ	450	5758	6208	5828	529,82	11,72
56	CENDO GLAOPEN/ LATANOPROST MD	10	168	178	143	13,00	13,69
57	CENDO LYTEERS 15ML	35	185	220	170	15,45	14,24
58	CENDO TROPIN 1% TM	2	2	4	2	0,18	22,00
59	CETIRIZIN SYR / LERZIN SYR	70	460	530	515	46,82	11,32
60	CETIRIZIN TAB 10 MG / LERZIN KAPSUL	300	28450	28750	28597	2599,73	11,06
61	CHANNA CAP 500 MG	510	7340	7850	7800	709,09	11,07
62	CHLORAMPHENICOL SM 1 % / ERLAMYCETIN SM	31	144	175	180	16,36	10,69
63	CHLORAMPHENICOL TT/RECO TT	38	0	38	13	1,18	32,15
64	CIPROFLOXACIN INFUS (E-KAT)	0	225	225	209	19,00	11,84
65	CIPROFLOXACIN TAB 500 MG	800	8500	9300	8200	745,45	12,48
66	CITICHOLIN INJEKSI 125 MG/ ML	50	890	940	850	77,27	12,16
67	CLINIMIX INFUS	14	82	96	94	8,55	11,23

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
68	CLONADERM 5 GR	3	497	500	464	42,18	11,85
69	CLONIDIN TAB 0.15 MG	1200	7400	8600	7000	636,36	13,51
70	COLSANCETINE INJ/ CHLORAMPHENICOL INJ	30	630	660	600	54,55	12,10
71	CTM TAB 4 MG / ALERMAX	6600	0	6600	3500	318,18	20,74
72	CYSTONE TAB	600	9400	10000	8700	790,91	12,64
73	D 1/4 NS INFUS	125	1135	1260	1212	110,18	11,44
74	D 10 1/5 NS INFUS	50	196	246	245	22,27	11,04
75	D 40% INFUS	62	1130	1192	1147	104,27	11,43
76	DEXAMETHASON 0.5MG TAB / FARIDEXON	5200	13300	18500	16200	1472,73	12,56
77	DEXAMETHASON INJ	579	5700	6279	6227	566,09	11,09
78	DEXIGEN / DESOXIMETASON KRIM	14	40	54	31	2,82	19,16
79	DIGOKSIN TAB 0.25 MG E KAT	1200	12200	13400	11700	1063,64	12,60
80	DIKLOVIT TAB 50 MG	400	1300	1700	1500	136,36	12,47
81	DILTIAZEM TAB 30 MG E KAT	22800	0	22800	18800	1709,09	13,34
82	DIMENHIDRINAT TAB 50MG	300	3100	3400	2900	263,64	12,90
83	DOBUTAMIN INJ 50 MG/ML	91	252	343	313	28,45	12,05
84	DOMPERIDONE TAB 10 MG	1500	24300	25800	22600	2054,55	12,56
85	DOXYCYCLIN CAP 100 MG	600	2500	3100	2100	190,91	16,24
86	ENSURE 400GR VANILLA	17	13	30	30	2,73	11,00
87	ENTRAKID 185 GR VANILA	5	85	90	80	7,27	12,38
88	ENTRAMIX 185 GR VANILA	7	35	42	40	3,64	11,55
89	EPHEDRIN HCL INJ 50 MG/ML (BLUD UMUM)	101	600	701	621	56,45	12,42
90	EPHINEPRIN INJ E KAT	183	155	338	228	20,73	16,31
91	ERYTHROMYCIN CAP 250 MG/TROVILON 250MG	2300	200	2500	2300	209,09	11,96

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
92	ETHAMBUTOL TAB 500	400	1000	1400	1100	100,00	14,00
93	EUTHYROX TAB 100 MCG	200	2400	2600	2600	236,36	11,00
94	EYEFRESH TM (BLUD UMUM)	25	10	35	24	2,18	16,04
95	FARGOXIN INJEKSI / DIGOKSIN INJ	20	105	125	85	7,73	16,18
96	FENOFIBRATE CAP 300 MG	420	1410	1830	1500	136,36	13,42
97	FENTANYL INJ 2 ML 0.05 MG/ML E KAT	14	1105	1119	950	86,36	12,96
98	FLUNARIZIN 5 MG / CEVADIL TAB 5 MG	1300	13200	14500	12900	1172,73	12,36
99	FOLAMIL CAP	400	2400	2800	2300	209,09	13,39
100	FORUMEN EAR DROP 10 ML / DOCUSATE NA	7	8	15	9	0,82	18,33
101	FUROSEMIDE INJ 10 MG / ML E KAT	656	6486	7142	6442	585,64	12,20
102	GELAFUSAL INF 500ML	17	3	20	18	1,64	12,22
103	GENTAMYCIN 40MG/ML INJ / SAGESTAM INJ	430	2921	3351	3241	294,64	11,37
104	GENTAMYCIN SK / GENALTEN CR 5 GR / GENTALEX	60	3460	3520	3255	295,91	11,90
105	GENTAMYCIN SM / GAREXIN SM / GENOINT	8	110	118	101	9,18	12,85
106	GLIMEPIRIDE TAB 1 MG	1000	10500	11500	9700	881,82	13,04
107	GLIMEPIRIDE TAB 3 MG	3450	9500	12950	11150	1013,64	12,78
108	GLIQUIDON TAB 30 MG	8500	47810	56310	56300	5118,18	11,00
109	GRAVYNON TAB 5 MG	0	540	540	450	40,91	13,20
110	GRISEOFULVIN /REXAVIN TAB 125 MG	1500	12500	14000	11700	1063,64	13,16
111	HCT TAB 25 MG	5900	0	5900	2500	227,27	25,96

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
112	HEPATOSOL 185 GR VANILA	7	15	22	16	1,45	15,13
113	HERBESSER CD CAP 200 MG	0	5100	5100	4600	418,18	12,20
114	HICO GEL 15 GR	29	95	124	106	9,64	12,87
115	HIDROKORTISON CREAM 1 %	15	95	110	92	8,36	13,15
116	HIDROKORTISON CREAM 2.5 %	136	530	666	521	47,36	14,06
117	HYSTOLAN TAB 20 MG	100	150	250	250	22,73	11,00
118	IALUSET PLUS CR 100 GR	16	150	166	162	14,73	11,27
119	IBUPROFEN SYR / FARSIFEN SYR 100MG/ 5ML	10	217	227	180	16,36	13,87
120	IBUPROFEN TAB 400 MG / FARSIFEN 400	1200	7100	8300	7000	636,36	13,04
121	ILIADIN DROP 0.025 %	5	297	302	272	24,73	12,21
122	ILIADIN SPRAY 0.05 %	3	205	208	207	18,82	11,05
123	IMUNOS SYRUP	11	18	29	23	2,09	13,87
124	INTRASITE GEL 15 G ( E KAT )	0	18	18	13	1,18	15,23
125	INVICLOT INJ (BLUD E KAT)	59	1510	1569	1510	137,27	11,43
126	IRBESARTAN TAB 300 MG	3300	48500	51800	45890	4171,82	12,42
127	KAEN 3A (APBD E KAT)	60	701	761	681	61,91	12,29
128	KAEN 3B INFUS E KAT	340	742	1082	997	90,64	11,94
129	KAEN MG3 INFUS E KAT	112	5	117	10	0,91	128,70
130	KALIUM DIKLOFENAK TAB 50 MG	450	4500	4950	4550	413,64	11,97
131	KALK TAB 500 MG	500	13000	13500	10900	990,91	13,62
132	KCL INJ E KAT	53	69	122	110	10,00	12,20
133	KDN-1 INF (KCL 0.15 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	7	15	22	17	1,55	14,24
134	KDN-2 INF (KCL 0.3 %, DEXSTRO 2.5 %, NAACL 0.45 %)	5	33	38	28	2,55	14,93
135	KENDARON TAB 200 MG	510	2791	3301	2821	256,45	12,87
136	KETOKONAZOL TAB 200MG	1650	15500	17150	11800	1072,73	15,99

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
137	KETOROLAC 30 MG/ML INJ / LACTOR	470	20300	20770	20724	1884,00	11,02
138	KSR TAB 600 MG	800	12200	13000	13000	1181,82	11,00
139	KURKUMEX TAB	1100	13700	14800	14000	1272,73	11,63
140	L BIO SACHET	330	1350	1680	1410	128,18	13,11
141	LAKTULOSA SYRUP / GRAPHALAC SYRUP	14	108	122	114	10,36	11,77
142	LAMESON INJ 125 MG / MP INJ 125 MG	40	115	155	132	12,00	12,92
143	LAMESON TAB 4 MG	700	2000	2700	2300	209,09	12,91
144	LAPIBAL INJEKSI / MECOBALAMIN INJ	20	550	570	505	45,91	12,42
145	LAPICEF SYR 250 MG	7	21	28	23	2,09	13,39
146	LAPIFLOX TAB 500 MG / CIPROFLOXACIN	90	30	120	30	2,73	44,00
147	LASAL SYR / SALBUTAMOL 2 MG/ 5 ML SYRUP	25	85	110	107	9,73	11,31
148	LEPTICA CAP 75 MG	390	2610	3000	2670	242,73	12,36
149	LEVOFLOXACIN INFUS 500 MG / 100 ML E KAT	39	262	301	271	24,64	12,22
150	LEVOFLOXACIN TAB 500 MG	1000	11800	12800	11700	1063,64	12,03
151	LEVOPAR TAB / LEVOBEN	50	5740	5790	5750	522,73	11,08
152	LIDOCAIN HCL 5% INJ / LIDODEX	100	710	810	750	68,18	11,88
153	LOVENOX 40 MG INJ	4	19	23	17	1,55	14,88
154	MARTOS INFUS 100G/L (BLUD E KAT)	35	0	35	0	0,00	0,00
155	MEBHIDROLIN 50MG/BIOLOGY TAB	400	10200	10600	10600	963,64	11,00
156	MEBO OINT 20 GR	3	4	7	4	0,36	19,25



No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
157	MECOBALAMIN CAP 500MG / RINCOBAL	500	12100	12600	12600	1145,45	11,00
158	MECOBALAMIN INJ	130	1400	1530	1380	125,45	12,20
159	MEDI-KLIN GEL 15 GR	8	10	18	14	1,27	14,14
160	MEDI-KLIN TR GEL	2	13	15	7	0,64	23,57
161	MEROPENEM INJ IG (BLUD E KAT)	20	960	980	980	89,09	11,00
162	METIL ERGOMETRIN MALEAT TAB 0.125 MG E KAT	2000	3600	5600	4100	372,73	15,02
163	METIL PREDNISOLON 125 MG INJ E KAT	60	1110	1170	1120	101,82	11,49
164	METIL PREDNISOLON TAB 16 MG	300	10190	10490	9590	871,82	12,03
165	METIL PREDNISOLON TAB 4 MG	2000	21690	23690	21790	1980,91	11,96
166	METOCLOPRAMIDE INJ	50	942	992	762	69,27	14,32
167	METRONIDAZOL INFUS 500MG INF / DIAZOLE E KAT	275	4474	4749	4456	405,09	11,72
168	MEYLON INF	30	47	77	51	4,64	16,61
169	MINIASPI TAB 80 MG / ASPILET	7770	77200	84970	69040	6276,36	13,54
170	MUCOS DROP / AMBROXOL DROP 15 MG/ML	6	20	26	22	2,00	13,00
171	MULSANOL SYR 60 CC	164	305	469	384	34,91	13,43
172	MYCO Z CREAM	3	15	18	14	1,27	14,14
173	NACL 0.9% 500 ML	748	11000	11748	11704	1064,00	11,04
174	NACL 3%	12	18	30	25	2,27	13,20
175	NEOCENTA GEL 15 GR	150	2380	2530	2312	210,18	12,04
176	NEOSTIGMINE 0.5 MG INJ E KAT	59	155	214	134	12,18	17,57
177	NEPHRISOL 185 GR VANILA	20	185	205	205	18,64	11,00
178	NEPHRISOL D 185 GR VANILA	26	85	111	106	9,64	11,52
179	NEXIUM TAB 20 MG	28	56	84	70	6,36	13,20
180	NIFEDIPIN TAB 10 MG	480	4900	5380	4380	398,18	13,51

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
181	NIFLEC SACHET	10	20	30	19	1,73	17,37
182	NORETISTERON 5 MG / NORELUT / NORESTIL	400	700	1100	900	81,82	13,44
183	NOSIRAX CAP	300	4400	4700	4300	390,91	12,02
184	OBAT BATUK HITAM	32	275	307	288	26,18	11,73
185	OMEPRAZOLE CAP 20 MG E KAT	4710	49800	54510	47970	4360,91	12,50
186	OMEPRAZOLE INJ E-KAT/A	480	3383	3863	3613	328,45	11,76
187	ONDANE SYR 4 MG / 5 ML	3	23	26	24	2,18	11,92
188	ONDANSENTRON 4MG/2 ML INJ E-KAT	2095	12318	14413	13358	1214,36	11,87
189	ONDANSENTRON TAB 8 MG	3840	2004	5844	4980	452,73	12,91
190	OPTIXITROL TM	26	316	342	339	30,82	11,10
191	OREZINC SYR	23	152	175	172	15,64	11,19
192	OXYTOCIN INJ 10 IU (BLUD EKAT)	363	3800	4163	3613	328,45	12,67
193	PANTOCAIN 2% TM	4	2	6	5	0,45	13,20
194	PARACETAMOL DROP 100 MG/ML E KAT/FASIDOL	25	510	535	460	41,82	12,79
195	PARACETAMOL INFUS 1GR / 100 ML	151	2110	2261	2087	189,73	11,92
196	PARACETAMOL SYRUP120MG/ 5 ML / ITRAMOL SYR	205	1205	1410	1365	124,09	11,36
197	PARACETAMOL TAB 500 MG / FASIDOL	800	34550	35350	31500	2863,64	12,34
198	PEHACAIN INJEKSI 2%	100	520	620	590	53,64	11,56
199	PEPTAMEN 400GR	11	10	21	11	1,00	21,00
200	PIRACETAM 3G INJEKSI	330	1562	1892	1892	172,00	11,00
201	PIRANTEL PAMOATE TAB 125 MG	40	104	144	92	8,36	17,22
202	PLAVIX TABLET 300 MG	30	40	70	50	4,55	15,40
203	PLETAAL TAB 100 MG	1110	56760	57870	53460	4860,00	11,91

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
204	PROPEPSA SYRUP/ SUKRALFAT SYRUP	16	405	421	374	34,00	12,38
205	PROPRANOLOL TAB 10MG (BLUD E KAT)	1800	21500	23300	20800	1890,91	12,32
206	PROTHYRA TAB 10 MG	60	60	120	60	5,45	22,00
207	PYRAZINAMID TAB 500 MG	300	800	1100	1100	100,00	11,00
208	RAMIPRIL 5 MG TAB	0	12600	12600	11500	1045,45	12,05
209	RANITIDIN INJ 50MG/2ML (BLUD E KAT)	1460	20408	21868	20998	1908,91	11,46
210	RANIVEL SYR 75 MG / 5 ML/ RANITIDIN SYR 75MG/5ML	5	92	97	96	8,73	11,11
211	REGIVELL 20 MG INJ / BUPIVACAIN HCL	20	305	325	305	27,73	11,72
212	ROCOLAX INJ 10MG/ML	20	160	180	120	10,91	16,50
213	SALBUTAMOL SYR 2MG/5ML	64	615	679	654	59,45	11,42
214	SANDEPRIL TAB 50 MG / MAPROTILIN HCL	1400	5405	6805	6155	559,55	12,16
215	SANGOBION BABY 15 ML DROP	25	256	281	270	24,55	11,45
216	SANGOBION KIDS 100 ML	16	270	286	254	23,09	12,39
217	SANMOL INFUS	30	118	148	133	12,09	12,24
218	SANMOL SYRUP	10	645	655	592	53,82	12,17
219	SANTAGESIK INJ	200	2909	3109	2939	267,18	11,64
220	SIMVASTATIN TAB 10 MG	3000	61440	64440	64440	5858,18	11,00
221	SNMC INJ	20	62	82	62	5,64	14,55
222	SPIRONOLAKTON TAB 100 MG	1200	6100	7300	6000	545,45	13,38
223	STOLAX SUPP 10 MG	60	348	408	396	36,00	11,33
224	SUKRALFAT TAB 500 MG / ULSIDEX / ULCRON	600	1300	1900	1700	154,55	12,29
225	TALION TAB 10 MG	150	1920	2070	1800	163,64	12,65

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
226	TANAPRESS TAB 10 MG E KAT	1000	7700	8700	7600	690,91	12,59
227	TERMISIL CR 10 GR	5	70	75	70	6,36	11,79
228	TETAGAM PREFILLED INJ	11	298	309	285	25,91	11,93
229	THYROZOL TAB 5MG	0	4300	4300	4300	390,91	11,00
230	TRAMADOL CAP 50 MG KAPSUL	600	4120	4720	4700	427,27	11,05
231	TRAMADOL INJ / DOLGESIK INJ	75	164	239	184	16,73	14,29
232	TREMENZA TAB	900	10400	11300	10900	990,91	11,40
233	TRIAMCINOLON TAB 4 MG	300	7600	7900	7600	690,91	11,43
234	TRIFLUOPERAZINE 5 MG TAB	0	10900	10900	10300	936,36	11,64
235	TRILAC TAB 4 MG	90	300	390	360	32,73	11,92
236	UMARONE INJ / SODIUM HYALURONATE 10 MG / ML	4	3	7	5	0,45	15,40
237	URSODEOXYCOLAT ACID CAP 250 MG / URDAFALK	300	3220	3520	3510	319,09	11,03
238	VELUTINE NEB 2.5 MG	210	2100	2310	2280	207,27	11,14
239	VESPERUM DROP 15 ML	10	51	61	49	4,45	13,69
240	VICALSIN SYR 60 CC	10	985	995	1013	92,09	10,80
241	VITAMIN B COMPLEKS TAB E KAT	4300	26000	30300	28200	2563,64	11,82
242	VITAMIN C TAB 50 MG E KAT	1900	11100	13000	10200	927,27	14,02
243	VITAMIN K 10 MG/ML INJEKSI (DEWASA)	55	1223	1278	1098	99,82	12,80
244	VITAMIN K TAB 10 MG	800	600	1400	1200	109,09	12,83
245	VITROLENTA TM 5 ML	10	15	25	23	2,09	11,96
246	VOPICAIN 5 MG INJ / LEVOBUPIVACAIN 0.5 %	10	152	162	130	11,82	13,71
247	WARFARIN 2 MG / NOTISIL 2 MG / SIMARC 2 MG TAB	0	6100	6100	4580	416,36	14,65
248	XARELTO TAB 15 MG E KAT	28	392	420	392	35,64	11,79

No	Nama Obat	Stok Awal	Total Pembelian	Jumlah Obat Tersedia	Jumlah Pemakaian 1th	Rata-rata Pemakaian 1 bl	Tingkat Ketersediaan Obat (bulan)
		A	B	C = A+B	D	E = D/11	F = C/E
249	XEPAMOL DROPS / PARACETAMOL DROP 60 MG / 0.6 ML	56	195	251	243	22,09	11,36
250	XYLOCAIN 2% GEL	14	111	125	85	7,73	16,18
251	ZAMEL DROP	27	284	311	309	28,09	11,07
252	ZINC PRO DROP 10 MG/ ML	4	50	54	49	4,45	12,12
253	ZINC TAB 20MG	1000	6200	7200	6400	581,82	12,38
254	ZINNAT TAB 250 MG EKAT	390	2420	2810	2060	187,27	15,00
255	ZINNAT TAB 500 MG E KAT	140	1235	1375	1370	124,55	11,04
256	ZITANID TAB 2 MG	480	13710	14190	12540	1140,00	13,58

**Perhitungan tingkat ketersediaan obat**

$$\text{Persentase tingkat ketersediaan obat} = \frac{\text{jumlah obat tersedia}}{\text{jumlah rata-rata pemakaian perbulan}}$$

$$\text{Persentase tingkat ketersediaan obat} = \frac{1.508.031}{122.698}$$

$$\text{Persentase tingkat ketersediaan obat} = 12,29 \text{ bulan}$$