

**Lampiran 1 Daftar Obat Klasifikasi A di RS HLMC tahun 2016**

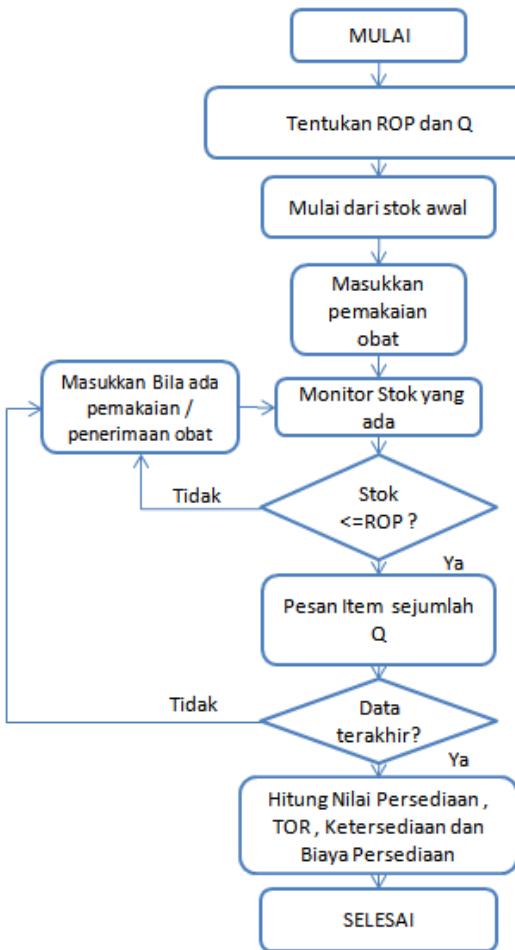
	Item	Persentase	% Akumulasi
1	BLOOD LINE ARTERIAL & VENOUS F	10.0%	10.0%
2	SOL CART B	8.4%	18.4%
3	LARUTAN DIALISA HDM 303	6.9%	25.3%
4	VAKSIN PREVENAR PFS 0.5 ML	2.9%	28.2%
5	DIACAP LOPS 15(DIALISER LOPS 15)	2.9%	31.1%
6	VAKSIN PEDIACEL 0,5 ML	2.5%	33.6%
7	VAKSIN HEXAXIM	2.2%	35.8%
8	INVICLOT INJ	1.6%	37.4%
9	DIACAN 1 (ARTERIAL G16 30MM)	1.5%	38.9%
10	ALKALINE HD 5% 10L	1.3%	40.2%
11	PGS LOX GAS	1.1%	41.3%
12	NOVOMIX 30	0.9%	42.2%
13	ECCOSOL NS 1000 ML	0.9%	43.1%
14	CELLPACK (PK-30L)20 L	0.8%	43.9%
15	VAKSIN SYNFLORIX	0.8%	44.8%
16	EPREX 2000 IU	0.8%	45.6%
17	INFUSAN RL DP 500 ML	0.8%	46.3%
18	EPOTREX 2000 IU	0.8%	47.1%
19	RECORMON 2000 IU	0.7%	47.8%
20	VAKSIN VARILRIX 0.5 ML	0.7%	48.5%
21	CERNEVIT VIAL	0.7%	49.1%
22	VAKSIN ROTARIX	0.6%	49.8%
23	SANMOL INFUS 100 ML	0.6%	50.4%
24	SARUNG TANGAN SENSI GLOVE S	0.6%	50.9%
25	ZISTIC 500 MG	0.6%	51.5%
26	ECCOSOL NS 500 ML	0.5%	52.0%
27	ID LISCOMB ###	0.5%	52.5%
28	RENALIN	0.5%	53.0%
29	STROMATOLYSER-WH 500ML (SWH-200A)	0.5%	53.5%
30	LAPIXIME INJ	0.5%	54.0%
31	PRONOVI TAB	0.4%	54.4%
32	HEMAPO INJ 3000 IU /ML	0.4%	54.8%
33	TERFACEF VIAL 1 GR	0.4%	55.3%
34	INFUSION SET ONEMED	0.4%	55.7%
35	MEROSAN INJ 1 GR	0.4%	56.1%

	Item	Persentase	% Akumulasi
36	VAKSIN ENGERIX B PAED 10MCG@0.5	0.4%	56.4%
37	PROLACTA FOR MOTHER DHA	0.4%	56.8%
38	KASA HIDROFIL 36 X 80CM	0.4%	57.2%
39	CEFINOV INJ.	0.4%	57.6%
40	EAZYCAL TAB	0.4%	57.9%
41	PUMPICELL	0.4%	58.3%
42	FENTANYL 2 ML 5`S XPX EMY	0.3%	58.6%
43	WIDA NS 1000 ML	0.3%	59.0%
44	OSFIT - DHA CAPS	0.3%	59.3%
45	MICROPORE 2,5CMX9,1M ROL (1")	0.3%	59.6%
46	OPIMER INJ	0.3%	59.8%
47	SPORETIK 100 MG CAP 30`S	0.3%	60.1%
48	BROADCED HOSPITAL PACK	0.3%	60.3%
49	SPORETIK D.SYR 100 MG/30 ML	0.3%	60.6%
50	FOLAMIL GENIO 30`S	0.3%	60.9%
51	DENGUE NS1 AG	0.2%	61.1%
52	FOSRENOL TAB	0.2%	61.3%
53	OKSIGEN 6M3	0.2%	61.6%
54	NOVA T IUD	0.2%	61.8%
55	EXOCID INJ	0.2%	62.1%
56	I.V CANNULA HEUER NO.22	0.2%	62.3%
57	INTERLAC DROP	0.2%	62.5%
58	DIOVAN 80	0.2%	62.7%
59	TUBEX TF	0.2%	62.9%
60	NOVORAPID FLEXPEN	0.2%	63.2%
61	VAKSIN HAVRIX 720 JUNIOR @ 1 VIAL	0.2%	63.4%
62	EZYGARD FORTE	0.2%	63.6%
63	JOINTACE TAB	0.2%	63.8%
64	VAKSIN HYPERHEP (HEPATITIS B IMMUNEGLOBU	0.2%	64.0%
65	HYALGAN INJ 20 MG/2ML X	0.2%	64.2%
66	CO-EN Q10 CPS 60`S	0.2%	64.4%
67	CERPLAST AFL 45 X 200	0.2%	64.6%
68	PANVELL 40 TAB	0.2%	64.8%
69	WIDA NS 500 ML	0.2%	65.0%
70	PARAMETER GLUCOSE	0.2%	65.2%

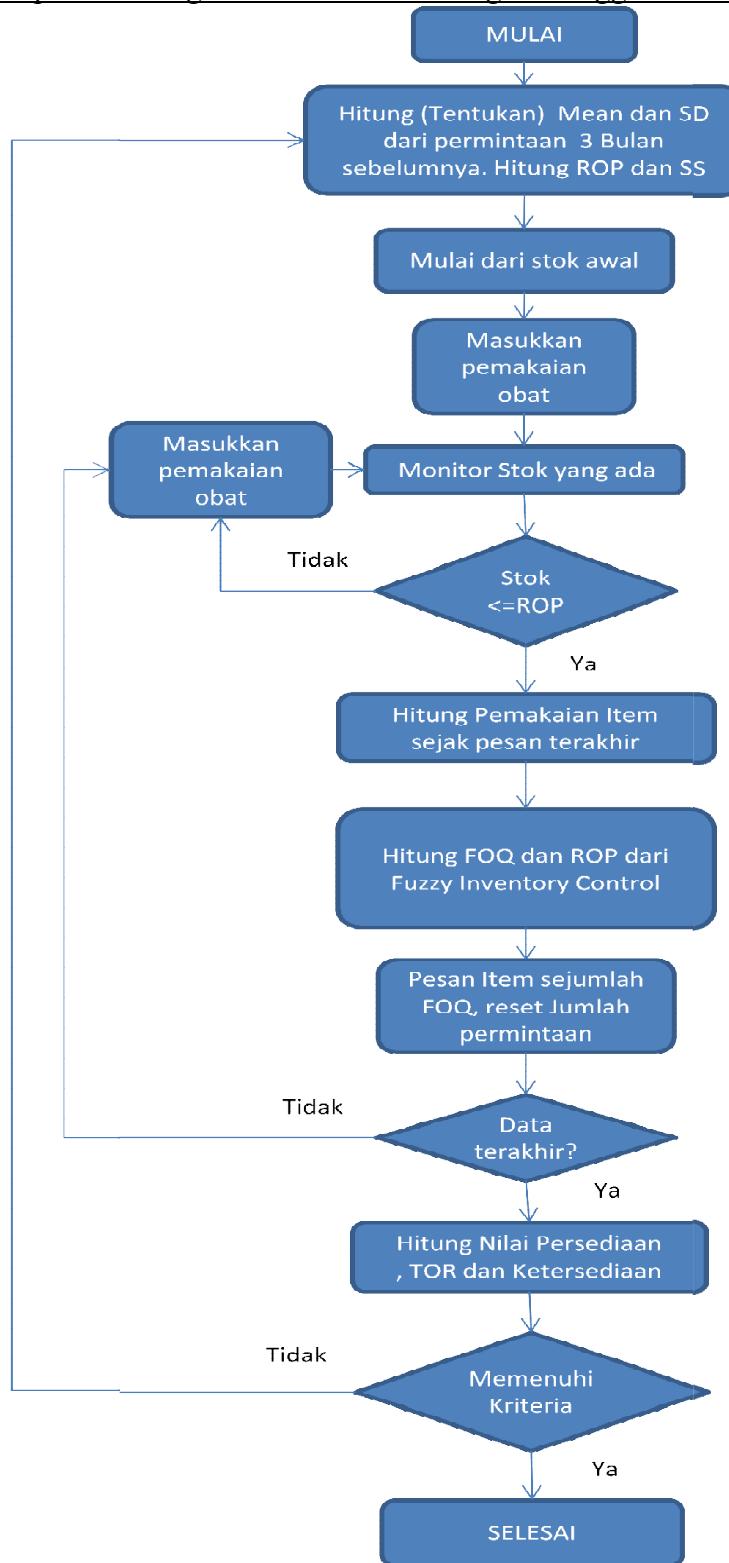
	Item	Percentase	% Akumulasi
71	NOVELL SMOOTHING CREAM 28.4 GR	0.2%	65.4%
72	INFUSAN NS DP 500 ML	0.2%	65.5%
73	DISPOSIBLE SYRINGE 3 CC TERUMO	0.2%	65.7%
74	DUPHASTON TAB 20`S	0.2%	65.9%
75	REGIVEL INJ 4 ML	0.2%	66.1%
76	N2O 20 KG	0.2%	66.2%
77	ALCO DROPS ORAL 15 ML	0.2%	66.4%
78	OPTIME 1 REF 18S40F	0.2%	66.6%
79	HDL-CHOLESTEROL ART KR 10245	0.2%	66.7%
80	VAKSIN GARDASIL	0.2%	66.9%
81	VAKSIN INFANRIX-HIB	0.2%	67.1%
82	SEVORANE 250 ML	0.2%	67.2%
83	PRORENAL TAB	0.2%	67.4%
84	VITAMAM 2 KAPSUL	0.2%	67.6%
85	MEDERMA 20 G EMY	0.2%	67.7%
86	SUVESCO 10 MG TAB	0.2%	67.9%
87	CLOPIDOGREL 75 MG TAB	0.2%	68.0%
88	TRILAC TAB	0.2%	68.2%
89	IMUNPED SYRUP	0.2%	68.3%
90	TRITON CHROMIC 2 C99	0.2%	68.5%
91	ALBUFORCE KAP 500 MG	0.2%	68.6%
92	TIRIZ DROPS 20 ML	0.1%	68.8%
93	PRANZA INJ	0.1%	68.9%
94	TROLAC INJ 30 MG	0.1%	69.1%
95	VITAMAM 3 KAPSUL	0.1%	69.2%
96	TEST STRIP (One Tough Ultra)	0.1%	69.3%
97	VITAMAM 1 KAPSUL	0.1%	69.5%
98	SARUNG TANGAN SENSI GLOVE M	0.1%	69.6%
99	CEFSPLAN 100 MG CAP	0.1%	69.8%
100	I.V CANNULA HEUER NO.20	0.1%	69.9%
101	IRBESARTAN 300MG CAP	0.1%	70.0%
102	DIACAN 1 1/4(AV.FISTULA16Gx1-1/4BACKEYE)	0.1%	70.2%
103	AMOXSAN CAP 500 MG	0.1%	70.3%
104	CLANEKSI 500 MG 30`S	0.1%	70.4%
105	SURFLO W 26G	0.1%	70.6%

	Item	Percentase	% Akumulasi
106	K3 EDTA 2 ML PLASTICS EX VEC TUBE,100PCS	0.1%	70.7%
107	OMEPRAZOL INJ	0.1%	70.8%
108	DUROLANE INJ	0.1%	71.0%
109	PASTIK	0.1%	71.1%
110	VIAGRA TAB 100 MG	0.1%	71.2%
111	MYORES	0.1%	71.3%
112	VECTRINE 300 MG 20`S	0.1%	71.5%
113	L-BIO SACHET	0.1%	71.6%
114	LAMESON 4 MG/SNXN	0.1%	71.7%
115	CITRIC ACID PULV	0.1%	71.8%
116	DIOVAN 160 MG TAB	0.1%	72.0%
117	FUCOBAC 50 MG	0.1%	72.1%
118	PARAMETER UREA	0.1%	72.2%
119	CRAVOX 500 10`S	0.1%	72.3%
120	IRBESARTAN 150 MG	0.1%	72.4%
121	FOLIC ACID	0.1%	72.6%
122	UNDERPAD 60X90 (SOFTPAD)	0.1%	72.7%
123	TIRIZ TAB 10 MG 30`S	0.1%	72.8%
124	VAKSIN TYPIM	0.1%	72.9%
125	RHINOS SR	0.1%	73.0%
126	MECLOVEL SYR	0.1%	73.1%
127	LACTAMAM TAB	0.1%	73.2%
128	TAXEGRAM INJ 1 G	0.1%	73.4%
129	ISE CALIBRATING PACK FOR ELECTROLITE ANA	0.1%	73.5%
130	VAKSIN INFANRIX HEXA	0.1%	73.6%
131	DISPOSIBLE SYRINGE 10 CC ONEMED	0.1%	73.7%
132	CEFTRIAXONE INJ 1G 2`S	0.1%	73.8%
133	OPTIME 0 18S35G	0.1%	73.9%
134	ONDANSETRON 4 MG / 2 ML INJ.	0.1%	74.0%
135	FIBRAMED 300	0.1%	74.1%
136	OPSITE POST-OP 20 X 10	0.1%	74.2%
137	AQUA MARIS BABY	0.1%	74.3%
138	CALNIC PLUS CAP	0.1%	74.4%
139	CEFILA 100 MG TAB	0.1%	74.5%
140	N2O 8 KG	0.1%	74.6%
141	INERSON SALEP 15 GR	0.1%	74.8%
142	VENOFER 100 MG INJ 5 ML	0.1%	74.9%
143	FRISOLAC GOLD 400 GR	0.1%	75.0%
144	HARNAL D 0,2 MG TAB	0.1%	75.1%

## Lampiran 2 Diagram Alir Simulasi dengan menggunakan ROP



Lampiran 3 Diagram Alir Simulasi dengan menggunakan FIC



## **Lampiran 4. Pedoman wawancara untuk Unit Pelaksana**

### **Pedoman Wawancara (Unit Pelaksana)**

Unit : .....

Petunjuk wawancara:

1. Ucapan terimakasih kepada informan atas kesediaannya diwawancara
2. Perkenalkan diri dan jelaskan topik wawancara serta tujuan wawancara dilakukan
3. Jelaskan bahwa informan bebas menyampaikan pendapat, pengalaman, haraooan atau saran yang berkaitan dengan topik wawancara
4. Catat seluruh pembicaraan
5. Mintalah waktu lain jika informan hanya memeliki waktu yang terbatas saat itu

Data Umum

Nama Informan : .....  
Jabatan : .....  
Masa Kerja : .....  
Tanggal Wawancara : .....

Pertanyaan Wawancara

1. Adakah dukungan pihak manajemen organisasi atau kebijakan khusus dalam perencanaan obat-obatan di lingkungan rumah sakit?
2. Apakah tersedia Standar Prosedur Operasional dan uraian tugas untuk pelaksanaan kegiatan perencanaan pengadaan obat?
3. Apakah SPO dan uraian tugas sudah dimengerti oleh semua pihak dan telah dijalankan dengan baik?
4. Bagaimana sumber daya yang mendukung kegiatan perencanaan pengadaan obat-obatan di lingkungan rumah sakit (SDM, organisasi, hardware, SIRS / software dan dana)?
5. Apakah tersedia standar prosedur untuk pengumpulan, pengolahan, analisis dan diseminasi perencanaan obat-obatan di lingkungan rumah sakit?
6. Bagaimana alur pencatatan dan pelaporan dalam mendukung perencanaan pengadaan obat-obatan?
7. Bagaimana metode pengumpulan datanya dan darimana sajakah sumber datanya?
8. Bagaimana cara pengolahan dan analisis datanya? Apakah memerlukan alat bantu?
9. Siapa saja yang memanfaatkan data tersebut selama ini?
10. Apakah SIRS sudah mendukung dalam pencatatan dan pengelolaan data obat-obatan di lingkungan rumah sakit? Apakah ada mekanisme back up data?
11. Menurut Anda, apakah kelebihan dan kekurangan sistem yang ada sekarang?
12. Peningkatan apa yang diharapkan dari sistem yang sudah berjalan sekarang?

## **Lampiran 5. Pedoman wawancara untuk Pengambil Keputusan**

### **Pedoman Wawancara (Unit Pengambil Keputusan)**

Unit : .....

Petunjuk wawancara:

1. Ucapan terimakasih kepada informan atas kesediaannya diwawancarai
2. Perkenalkan diri dan jelaskan topik wawancara serta tujuan wawancara dilakukan
3. Jelaskan bahwa informan bebas menyampaikan pendapat, pengalaman, haraaoan atau saran yang berkaitan dengan topik wawancara
4. Catat seluruh pembicaraan
5. Mintalah waktu lain jika informan hanya memeliki waktu yang terbatas saat itu

Data Umum

Nama Informan : .....

Jabatan : .....

Masa Kerja : .....

Tanggal Wawancara : .....

Pertanyaan Wawancara

1. Adakah SK / landasan hukum dalam mendukung sistem yang sedang berjalan?
2. Adakah SPO dalam pelaksanaan sistem yang sedang berjalan?
3. Formulir apa saja yang digunakan? Apakah formulir-formulir tersebut sudah memadai?
4. Adakah hambatan mengenai sumber daya manusia? Bagaimana mengatasi hambatan tersebut?
5. Apakah sumber dana untuk pengadaan obat-obatan sudah memadai?
6. Fasilitas (hardware, software) seperti apa yang tersedia? Apakah sudah memenuhi kebutuhan untuk perencanaan pengadaan obat-obatan?
7. Bila dilihat dari kebutuhan informasi, informasi seperti apa yang dibutuhkan?
8. Menurut anda, bagaimana pemanfaatan data dan informasi yang dihasilkan selama ini untuk menunjang pelaksanaan manajemen (perencanaan, monitoring dan evaluasi)
9. Hal-hal apa saja yang menjadi masalah dalam sistem informasi ini?
10. Apabila ada peluang pengembangan sistem, tujuan apa yang diharapkan dari sistem yang baru?

### **Lampiran 6. Pedoman Observasi**

Instalasi farmasi

	Tidak Ada	ADA		Kendala
		Jumlah	Jenis / Spesifikasi	
Komputer				
SIRS				
Tempat gudang				
Formulir permintaan barang				
Formulir Pemesanan Barang				
Formulir Penerimaan Barang				
Kartu stok Barang				
Lembar stok opname				
Lembar Pemakaian Barang				