

LAMPIRAN 1 LEMBAR CEKLIS

NO	GOLONGAN	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN OBAT HIGH ALERT						PENANDAAN STIKER HIGH ALERT					
		OK/OT	ICU	UGD	OK/OT		ICU		IGD		OK/OT		ICU		IGD	
					S	T	S	T	S	T	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK
1	NARKOTIKA INJ															
	ETANYL INJ	41	10		√		√				41		10			
	PETHIDIN INJ	24	10		√		√				24		10			
2	PSIKOTROPIKA															
	MILOZ 15 MG	3			√						3					
	MIKOZ 5 MG	10			√						10					
	SEDACUM 5MG	10			√						10					
	SEDACUM 15		9				√						9			
	MIDAZOLAM INJ	5	15	3	√		√		√		5		15	3		
3	ELECTROLIT															
	KCL 7,46%	24	6		√		√				24		6			
	MEYLON 8,4%	18				√						18				
	MGSO4 20%	13	5		√		√				13		5			

NO	GOLONGAN	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN OBAT HIGH ALERT						PENANDAAN STIKER HIGH ALERT					
		OK/OT	ICU	UGD	OK/OT		ICU		IGD		OK/OT		ICU		IGD	
					S	T	S	T	S	T	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK
	D40%	47	48	34	√		√		√		47		44	4	34	
	INFUS SALIN 3%	1	5		√		√				1		5			
4	INSULIN															
	HUMULIN R		5					√						5		
5	ISMP															
	EPINEFRIN INJ	46	81			√		√				46		81		
	NOREPHINEFRIN	7	12		√			√				7		12		
	LIDOCAIN INJ	102	10		√			√				102		10		
	KETAMIN INJ	1	7		√		√				1		7			
	AMIODARON INJ	10	14			√		√				10		14		
	FRESOFOL INJ	129	26		√		√				129		26			
	PROANES INJ	63	10		√		√				63		10			
	HEPAGUSAN	32	11		√		√				32		11			

NO	GOLONGAN	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN OBAT HIGH ALERT						PENANDAAN STIKER HIGH ALERT					
		OK/OT	ICU	UGD	OK/OT		ICU		IGD		OK/OT		ICU		IGD	
					S	T	S	T	S	T	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK	STIKER	TIDAK
	ATRACURIUM	136	6			√		√			136		6			
	ROCUM	73	12			√		√			73		12			
6	TPN															
	GELAFUSAL	6			√							6				
	GELOFUSIN	125	37		√			√				125		37		
	MANNITOL	2			√							2				

LAMPIRAN 2 LEMBAR CEKLIS LASA

GOLONGAN	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN DAN TALLMAN					
				OK/OT		ICU		UGD	
	OK/OT	ICU	UGD	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK
LASA/NORUM									
CEFOtaxim inj	23			√					
CEFTRIaxone inj	11	20		√		√			
EpheDRIN inj	56	25		√		√			
EpineFRIN inj	41	142		√		√			
Flamicort IA/ID	10			√					
Flamicort IM	14			√					
GranoVEL 3mg/3ml inj	59			√					
GraNON 1mg/ml inj	55			√					
Marcain PDF 0,5% 4ml inj	34			√					
Marcain SPINAL 0,5% 20 ml inj	21			√					
PelasTIN inf	1			√					
PelasCAP inf	6			√					
Sagestam 0,1% 10gr CREAM	7			√					
Sagestam 0.1% 10gr Oint	4			√					
Methylprednisolon 500 MG inj				√					

GOLONGAN	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN DAN TALLMAN					
				OK/OT		ICU		UGD	
	OK/OT	ICU	UGD	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK
Methylprednisolon 125 MG inj	26			√					
Ecron 10 mg injeksi	20	8		√					
Ecron 4 mg injeksi				√					
Pronalges Supp	18	7		√					
Profenid Supp	12	5		√					
Lametik 8mg /2ml inj			5					√	
Lametik 4mg/4ml inj			5					√	
LaSIX inj			21					√	
UreSIX inj	79	63		√		√		√	
LameSON 125 inj			2					√	
SaneXON 125 inj									
PumpiSEL inj			4					√	
PumpiTOR inj			11					√	
OMEprazole inj			7					√	
PANTOprazole inj			10					√	
GOLONGAN			10					√	

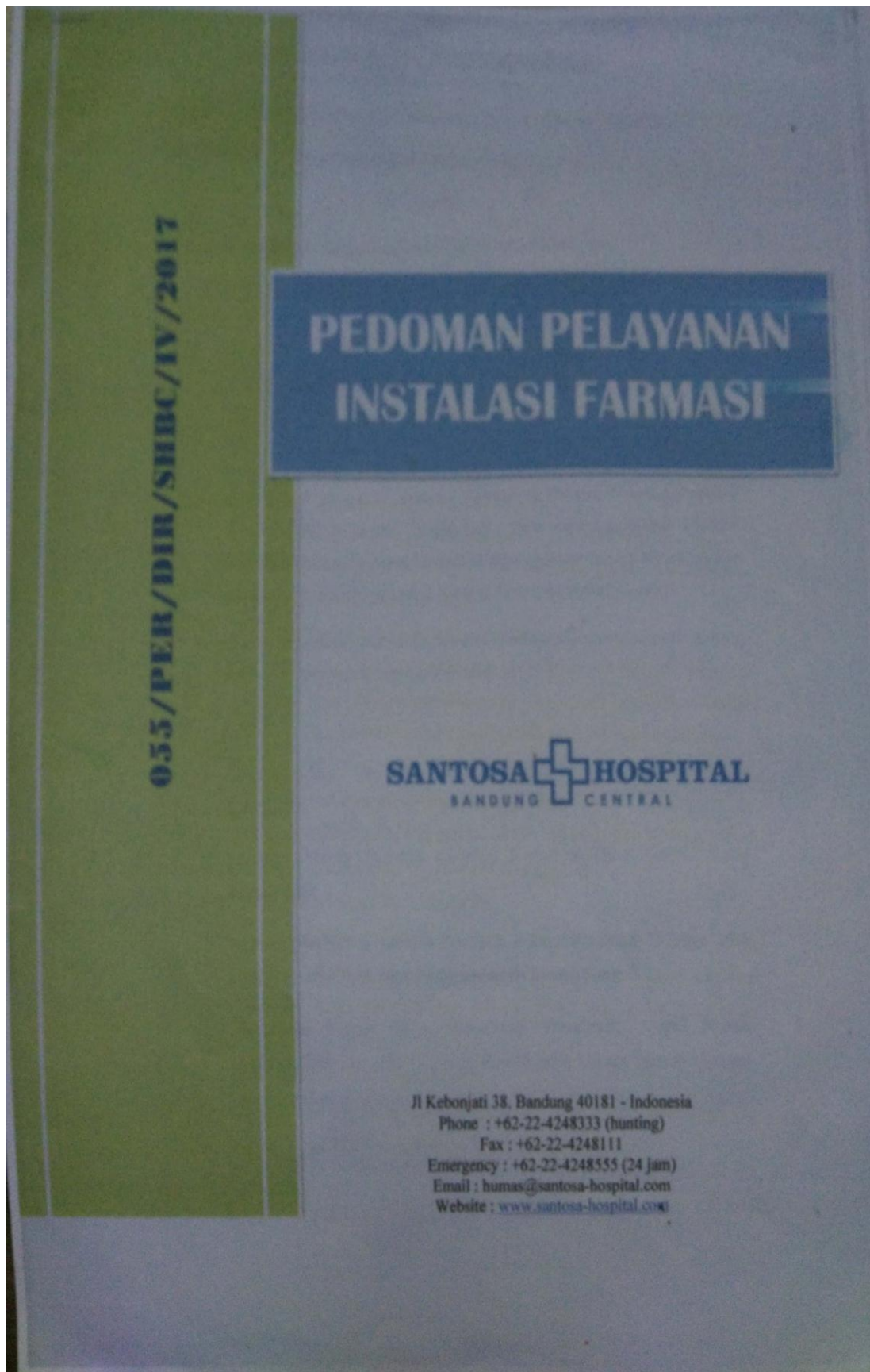
GOLONGAN Sanmol INFUS	JUMLAH OBAT			PENYIMPANAN DAN TALLMAN					
				OK/OT		ICU		UGD	
	OK/OT	ICU	UGD	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK	SESUAI	TIDAK
Sanmol TABLET	15	33	13		√		√		√
Sanmol DROP		4	6				√		√
Trovensis 8mg/4ml			2						
Trovensis 4mg/2ml			14			√			
Cedocard 10 mg/10ml inj			14			√			
Cedocard 5mg tab			5					√	
Stesolid 10 MG Suppo			8					√	
Stesolid 5 MG Suppo			5					√	
Propyretic 160 MG Suppo			5					√	
Propyretic 80 MG Supppo			20					√	

LAMPIRAN 3

SPO OBAT HIGH ALERT

SANTOSA HOSPITAL BANDUNG CENTRAL Jl. Kebonjati No. 38 Bandung 40131 - Indonesia Phone : (022) 4248-333 (Punting) Fax : (022) 4248-111 Emergency : (022) 4248-555 (24 jam) E-mail : humas@santosa-hospital.com Website : http://www.santosa-hospital.com		PELAYANAN OBAT HIGH ALERT		
		No. Dokumen 218/SPO/FAR/SHBC/III/2017	No. Revisi 00	Halaman 1 dari 2
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL		Tanggal Terbit 01 Agustus 2017	Ditetapkan Direktur,  dr. Yuyu Sri Rahayu, MM	
Pengertian		1. Pelayanan obat <i>high alert</i> adalah prosedur pelayanan obat-obat <i>high alert</i> bagi pasien Santosa Hospital Bandung Central (SHBC). 2. Obat-obat yang harus diwaspadai (<i>high alert</i>) yaitu obat-obat yang berpotensi tinggi menyebabkan efek membahayakan dan atau <i>sentinel event</i> (kejadian tidak diharapkan yang menyebabkan kematian, cedera fisik atau cedera psikologis yang serius) apabila tidak diberikan dengan benar. 3. Kelompok obat <i>high alert</i> di Santosa Hospital Bandung Central (SHBC) diantaranya : a. Obat yang terlihat mirip dan kedengarannya mirip (Nama Obat Rupa dan Ucapan Mirip/NORUM, atau <i>Look Alike Sound Alike/LASA</i>). b. Elektrolit konsentrasi tinggi (misalnya kalium klorida 2meq/ml atau yang lebih pekat, kalium fosfat, natrium klorida lebih pekat dari 0,9%, dan magnesium sulfat =50% atau lebih pekat). c. Obat-Obat sitostatika.		
Tujuan		1. Sebagai acuan penerapan langkah-langkah pengelolaan obat <i>high alert</i> bagi pasien Santosa Hospital Bandung Central (SHBC). 2. Mengantisipasi terjadinya <i>medication error</i> untuk obat-obat yang termasuk dalam <i>High Alert</i> di SHBC. 3. Meningkatkan <i>patient safety</i> .		
Kebijakan		Peraturan Direktur Santosa Hospital Bandung Central Nomor 100.000-003/PER/DIR/II/2017 tentang Kebijakan Pelayanan Pasien		
Prosedur		1. Petugas farmasi menerima <i>order</i> atau resep pasien rawat inap. 2. Apoteker melakukan review terhadap <i>order</i> atau resep dokter. 3. Petugas farmasi menginput obat yang tercantum di resep ke dalam system vena farmasi. 4. Khusus untuk elektrolit konsentrasi tinggi, sedative dan antikoagulan inj, petugas farmasi mengetahui ada permintaan obat <i>high alert</i> dari tanda warning " <i>HIGH ALERT</i> " di system vena farmasi saat proses menginput obat. 5. Petugas farmasi mencetak invoice dan etiket obat pasien. 6. Petugas farmasi mengetahui terdapat obat <i>high alert</i> dari <i>print out</i> invoice. 7. Petugas farmasi mengambil obat dengan meminjam kunci <i>high alert</i> kepada petugas cek ranap. 8. Petugas farmasi mengemas dan menempel etiket di kemasan obat pasien. 9. Petugas farmasi pengemas obat memastikan sticker obat <i>high alert</i> sudah ditempel pada kemasan obat <i>high alert</i> . 10. Petugas cek farmasi mengecek kembali obat <i>high alert</i> yang telah disiapkan, dikemas dan ditempel etiket. 11. Petugas farmasi membubuhkan tanda tangan di invoice pada setiap		

LAMPIRAN 4 PEDOMAN PELAYANAN FARMASI



- b) Elektrolit konsentrasi tinggi (misalnya kalium klorida 2meq/ml atau yang lebih pekat, kalium fosfat, natrium klorida lebih pekat dari 0,9%, dan magnesium sulfat =50% atau lebih pekat).
- c) Obat-obat sitostatika.
- d) Obat *high-alert* lain yang terdapat dalam daftar obat *high-alert* ISMP (*Institute for Safe Medication Practices*).

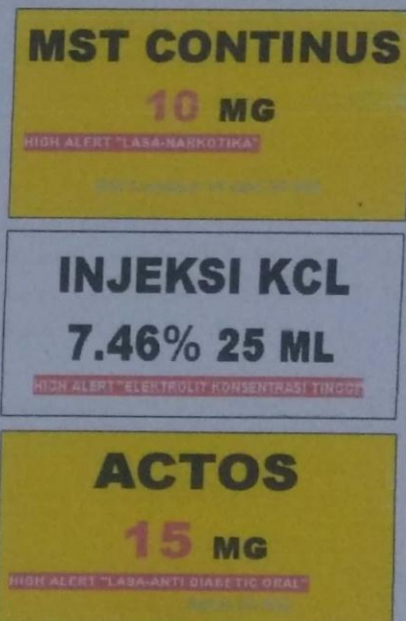
Keamanan pengelolaan kelompok obat *high-alert* ini meliputi :

1. Tempat penyimpanan obat-obat *high-alert* harus terjaga keamanannya, diberi label peringatan dengan warna mencolok, dasar merah dan dicantumkan kata "**HIGH ALERT**" dan pada setiap kemasan terkecil produk obat diberi stiker segitiga merah (stiker obat high alert)

Stiker segitiga merah :



Contoh :



LAMPIRAN 5

DAFTAR OBAT OBAT HIGH ALERT



LAMPIRAN PERATURAN DIREKTUR SANTOSA HOSPITAL BANDUNG CENTRAL

NOMOR : 230.000-023/PER/DIR/SHBC/VIII/2019

TENTANG : PANDUAN OBAT YANG HARUS DIWASPADAI

OBAT YANG HARUS DIWASPADAI UNIT KAMAR BEDAH

NARKOTIKA INJEKSI

NO	NAMA OBAT	KOMPOSISI
1	Clopedin 100 mg/2 ml injeksi	Pethidin
2	Fentanyl 0,1 mg/ 2ml injeksi	Fentanyl

ELEKTROLIT TERKONSENTRASI

NO	NAMA OBAT	KANDUNGAN
1	Injeksi KCL 7, 46% 25 ml	Potassium chloride
2	Injeksi Meylon 8,4 % 25 ml	Sodium Bicarbonat
3	Injeksi MgSo4 20%	Magnesium Sulfat

ISMP (Institute for Safe Medications Practices)

NO	GOLONGAN	NAMA OBAT	KANDUNGAN
1.	Adrenergic Agonis Agent	Ephinefrin	Epinefrin
		Nor epinefrin, Raivas	Norepinefrin
		Lidocaine	Lidocaine
2	Anestesi dan sedasi	Ketalar	Ketamine
		Fresofol, Proanes	Propofol
		Miloz	Midazolam
3	Antitrombotic Agent	Inviclot	Heparin Sodium
4.	Neuromuscular	Roculax, Atracurium	Rocuronium
5.	TPN(Total Parenteral Nutrition)	Gelafusal	Gelatin polysuccinate
		Gelofusin	Gelatin 4 g, sodium chloride 0.7 g, sodium hydroxide 0.136 g/100 mL
		Manitol	Manitol

OBAT LASA/ NORUM

NAMA OBAT	NAMA OBAT
CEFOtaxim Inj	CEFTRIxaxone Inj
Methylprednisolon 500 mg	Methylprednisolon 125 mg
EpheDRIN inj	EpineFRIN Inj
Flamicort IA/ID	Flamicort IM
GranoVEL 3mg/3ml	GraNON 1mg/1ml
Marcain SPINAL 0,5% 20 ml	Marcain PDF 0,5% 4 ml
PelasTIN Inf	PelasCAP Inf
Sagestam 0, 1 % 10 CREAM	Sagestam 0, 1 % 10 OINT
Ecron 10 mg Injeksi	Ecron 4 mg Injeksi
ProFENID Supp	ProNALGES Supp

LAMPIRAN 6

DAFTAR OBAT HIGH ALERT



LAMPIRAN PERATURAN DIREKTUR SANTOSA HOSPITAL BANDUNG CENTRAL

NOMOR : 230.000-023/PER/DIR/SHBC/VIII/2019

TENTANG : PANDUAN OBAT YANG HARUS DIWASPADAI

OBAT YANG HARUS DIWASPADAI DI INSTALASI GAWAT DARURAT

ELEKTROLIT TERKONSENTRASI

NO	NAMA OBAT	KANDUNGAN
1	Injeksi KCL 7, 46% 25 ml	Potassium chloride
2	Injeksi MgSo4 20%	Magnesium Sulfat
3	Injeksi D40	Dextrose

ISMP (Institute for Safe Medications Practices)

NO	GOLONGAN	NAMA OBAT	KANDUNGAN
1	Adrenergik agonist agent	epinefrin	epinefrin
		Norepinefrin, raivas	Norepinefrin
2	Anti aritmia	Amiodaron, kendaron, cordaron	amiodaron
		Lidocaine	lidocaine
3	Anestesi dan sedasi	Fresofol, proanes	Propofol

OBAT LASA/ NORUM

NAMA OBAT	NAMA OBAT
Lametik 8 mg/ 2ml Inj	Lametik 4 mg/ 4ml Inj
LaSIX Inj	UreSIX inj
LameSON 125 mg	SaneXON 125 mg Inj
PumpiSEL Inj	PumpiTOR Inj
OMEpazole Inj	PANToprazole Inj
Sanmol Infus	Sanmol Tablet 500 gr
	Sanmol Drop 100 mg/ 15 ml
Trovensis 8mg/ 4ml Inj	Trovensis 4mg/ 2ml Inj
Cedocard 10 mg/ 10 ml Inj	Cedocard 5mg tab
Stesolid 10 mg Suppo	Stesolid 5 mg Suppo
Propyretic 160 mg Suppo	Propyretic 80 mg Suppo

