

## BAB IV

### HASIL PENELITIAN

#### 4.1 Gambaran Lokasi Penelitian



**Gambar 4.1 Gambar Lokasi Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di Rumah Sakit Bantuan Rampal yang berada di Jalan Panglima Sudirman No.E20, Kesatrian, Kota Malang. dengan kepadatan penduduk yang cukup tinggi yaitu dengan jumlah penduduk 5697 jiwa. Secara umum tingkat pendidikan masyarakat relatif tinggi mengingat letak rumah sakit yang masih berada di dalam kota serta perekonomian masyarakat sekitar termasuk dalam golongan menengah ke atas karena rumah sakit juga berada di deretan kompleks perumahan Anggota tentara.

Lokasi rumah sakit sangat mudah dijangkau karena terletak di pinggir jalan raya. Kejadian kejahatan di sekitar bangunan rumah sakit dapat dikatakan tidak pernah, sehingga dapat dikatakan apotek tersebut terletak di daerah yang cukup aman. Persyaratan pendirian Rumah Sakit Bantuan Rampal sudah sesuai

berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomer 9 tahun 2017.

#### 4.2 Data Primer Jumlah Obat LASA

**Tabel 4.1 Jumlah obat LASA yang ada di Rumah sakit bantuan Malang**

NO	Nama Obat	Jumlah Obat
1.	Look Alike	40
2.	Sound Alike	32

Setelah dilakukan mengenai jumlah obat LASA yang ada di instalasi farmasi Rumah Sakit Bantuan Malang, selanjutnya meneliti terkait *labelling* obat LASA yang hasilnya dapat diperoleh sebagai berikut:

**Tabel 4.2 Hasil Tabulasi *Labelling* obat Look Alike (kemasan mirip)**

NO	Nama Obat	Jumlah Obat	Pemberian Label	Tidak diberilabel
1.	Acarbose 50 mg	10 box	10 box	-
2.	Acarbose 100 mg	12 box	12 box	-
3.	Acyclovir 200 mg	19 box	16 box	3 box
4.	Acyclovir 400 mg	10 box	8 box	2 box
5.	Allupurinol 100 mg	15 box	10 box	5 box
6.	Allupurinol 300 mg	20 box	17 box	3 box
7.	Amlodipin 5 mg	10 box	10 box	-
8.	Amlodipin 10 mg	10 box	8 box	2 box
9.	Amoxan 250 mg	14 box	12 box	2 box
10	Atorvastatin 100 mg	16 box	16 box	-
11	Atorvastatin 20 mg	13 box	11 box	2 box

12	Atorvastatin 40 mg	13 box	10 box	3 box
13	Cefixime 100 mg	15 box	15 box	-
14	Cefixime 200 mg	15 box	14 box	1 box
15	Candesartan 8 mg	5 box	4 box	1 box
16	Candesartan 16 mg	8 box	6 box	2 box
17	Captopril 12,5 mg	10 box	10 box	-
18	Captopril 25 mg	10 box	9 box	1 box
19	Gabapentin 150 mg	20 box	16 box	4 box
20	Gabapentin 300 mg	10 box	9 box	1 box
21	Farsorbid 5 mg	4 box	3 box	1 box
22	Farsorbid 10 mg	4 box	1 box	3 box
23	Glimiperid 1 mg	11 box	8 box	3 box
24	Glimiperid 2 mg	10 box	10 box	-
25	Glimiperid 4 mg	8 box	6 box	2 box
26	ISDN 5 mg	15 box	11 box	4 box
27	ISDN 10 mg	15 box	13 box	2 box
28	Lisinopril 5 mg	5 box	3 box	2 box
29	Lisinopril 10 mg	7 box	7 box	-
30	Methylprednisolon 4mg	20 box	17 box	3 box
31	Methylprednisolon 8mg	20 box	19 box	1 box
32	Ondacentron 4 mg	12 box	9 box	3 box
33	Ondacentron 8 mg	12 box	8 box	4 box
34	Piroxicam 10 mg	10 box	9 box	1 box
35	Piroxicam 20 mg	20 box	18 box	2 box

37	Propanolol 10 mg	9 box	5 box	4 box
38	Propanolol 40 mg	9 box	8 box	1 box
39	Salbutamol 2mg	10 box	10 box	-
40	Salbutamol 4 mg	10 box	10 box	--
	Rata-Rata Hasil presentase obat <i>Look Alike</i>	466	398	85%

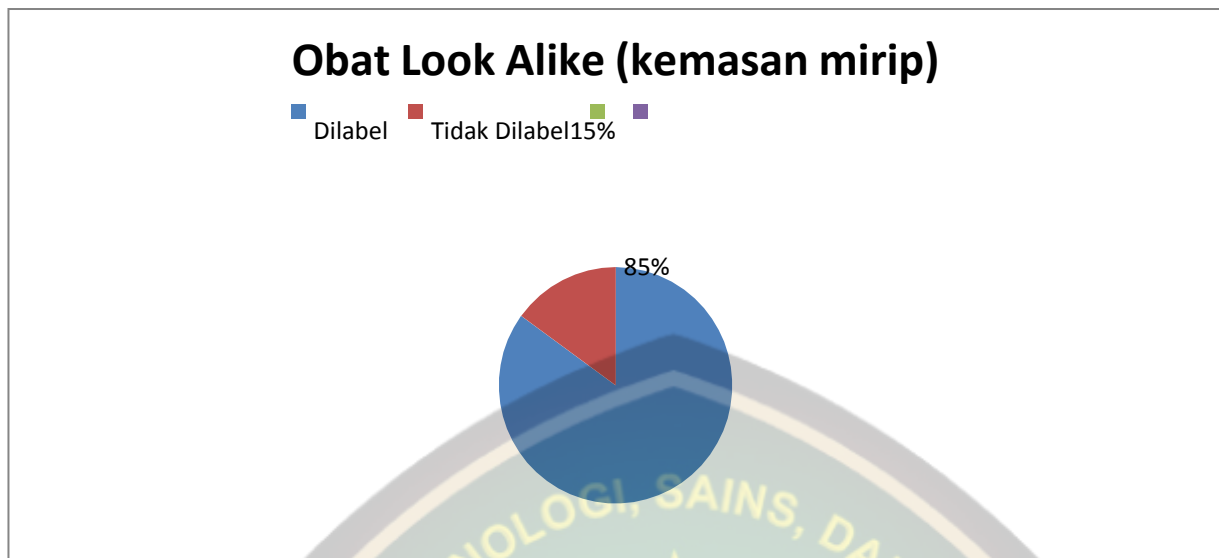
Berdasarkan tabel 4.2 hasil presentase *labelling* terkait obat Look Alike adalah 85% termasuk kategori baik

**Tabel 4.3 Hasil Tabulasi *Labelling* obat Sound Alike**

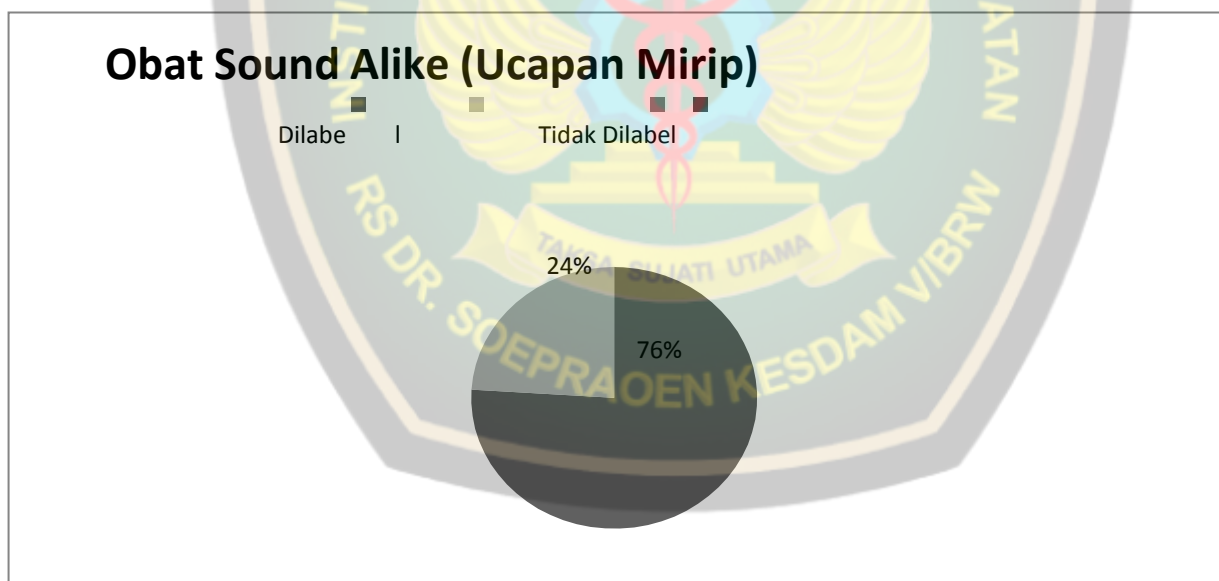
No	Nama Obat	Jumlah obat	Pemberian Label	Tidak dilabel
1.	AMInoPHILIN	3 btl	2 btl	1 btl
2.	AMltripTILIN	10 box	8 box	2 box
3.	Asam MEFENAmat	20 box	19 box	1 box
4.	AsamTRANEXSAamat	2 box	2 box	-
5.	azithROMYCIN	2 box	2 box	-
6.	erytROMYCIN	11 box	8 box	3 box
7.	betaHISTIN	7 box	5 box	2 box
8.	interHISTIN	10 box	10 box	-
9.	LIDOdex inj	5 box	5 box	-
10.	LIDOcain inj	4 box	4 box	-
11	EPINEPRIN	1 box	1 box	-
12	Nor EPINEPRIN	1 box	1 box	-
13	EtaBION	2 box	2 box	-

14	neuroBION	6 box	4 box	2 box
15	ampiCILLIN	10 box	5 box	5 box
16	amoxiCILLIN	20 box	18 box	2 box
17	DEXtamine	9 box	5 box	4 box
18	DEXtral	8 box	6 box	2 box
19	SPASminal	5 box	5 box	-
20	SPASmolit	3 box	1 box	2 box
21	DOpaMIN	7 box	5 box	2 box
22	DObutaMINE	1 box	-	1 box
23	omePRAZOLE	20 box	16 box	4 box
24	lansoPRAZOLE	20 box	10 box	10 box
25	valSARTAN	12 box	6 box	6 box
26	irbeSARTAN	8 box	8 box	-
27	CEFotaxime	5 box	4 box	1 box
28	CEFtriaxon	5 box	5 box	-
29	lisiNOPRIL	13 box	11 box	2 box
30	ramiPRIL	10 box	5 box	5 box
31	ciprOFLOXACIN tab	6 box	6 box	-
32	levOFLOXACIN tab	3 box	2 box	1 box
Rata rata Hasil presentase				
obat <i>Sound Alike</i>		249	191	76%

Berdasarkan tabel 4.3 hasil presentase terkait *labelling* obat *Sound Alike* adalah 76% termasuk kategori baik



**Gambar 4.2 Hasil presentase obat *Look Alike***



**Gambar 4.3 Hasil presentase obat *Sound Alike***

### 4.3 Pembahasan

Berdasarkan tabel 4.1 diatas bahwa di Instalasi Farmasi Rumah sakit bantuan Malang jumlah obat LASA untuk obat *Look Alike* berjumlah 40 item obat. Dan untuk kategori *Sound Alike* berjumlah 32 item.

Berdasarkan tabel 4.2 diatas dapat diperoleh presentase *labelling* obat LASA untuk kategori obat *Look Alike* mendapatkan hasil 85% termasuk kategori baik. Berdasarkan tabel 4.3 dapat diperoleh presentase *labelling* obat LASA untuk kategori *Sound Alike* mendapatkan hasil 76% juga termasuk kategori baik.

Dari hasil yang telah diuraikan diatas hal ini menunjukkan bahwa *labelling* obat LASA di instalasi farmasi baik *Look Alike* maupun *Sound Alike* termasuk kategori sudah baik terkait dalam pemberian obat. Berdasarkan hasil observasi di instalasi farmasi, diperoleh alasan yang mendasari terkait obat yang tidak dilabel adalah tenaga teknis kefarmasian yang kurang teliti dalam sistem pelabelan obat dan dikarenakan minim nya waktu dan jumlah tenaga sehingga yang bertugas di Instalasi, jadi hanya terfokus untuk melayani pasien sehingga tidak bisa untuk melakukan terkait *labelling* obat.

Hasil ini berbeda dengan penelitian serupa yang dilakukan Putra *et al* . mengenai penyimpanan obat-obatan *High Alert* di Depo Obat Rumah sakit X di kota Kalimantan Selatan. Hasil penelitian tersebut menyatakan bahwa dalam sistem *labelling* obat LASA menunjukkan 55,64 % dalam depo farmasi rumah sakit tersebut telah melakukan upaya pencegahan terjadinya kesalahan dalam pemberian obat yakni dengan menempatkan obat LASA dipisahkan dengan obat lain dan diberi stiker bertuliskan "*High Alert*" untuk obat *High Alert* dan diberi stiker "LASA" untuk obat obatan LASA. Namun ada depo yang belum menerapkan aturan yang sesuai