

**Petunjuk Umum :**

1. Berdoalah terlebih dahulu sebelum anda mengerjakan !
2. Bacalah seluruh soal untuk memahami maksud soal, sebelum dijawab !
3. Jangan lupa tuliskan nim, nama, dan tanda tangan anda, sebelum menjawab soal!
4. Jawablah pertanyaan dengan singkat dan jelas ! (untuk soal essay / isian)  
Pilihlah jawaban yang paling tepat
5. Kerjakanlah soal yang anda anggap lebih mudah dahulu, dan tuliskan jawaban dilembar jawaban yang telah disediakan !
6. Jawaban harus ditulis dengan tulisan yang jelas dan mudah dibaca, dan tidak diperbolehkan kerja sama !
7. Koreksilah jawaban sebelum dikumpulkan !

**Jodohkan soal pada lajur kiri dengan pilihan jawaban pada lajur kanan ! Tulis jawaban pada folio yang disediakan !**

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1. Frekuensi pemakaian tempat tidur   | A. Maternal Death Rate            |
| 2. Standar efisiensi BOR menurut Barber Johnson   | B. Newborn mortality rate         |
| 3. Standar efisiensi TOI menurut Barber Johnson   | C. BTO                            |
| 4. PerUU mengenai Sistem Informasi Rumah Sakit (SIRS)   | D. TOI                            |
| 5. Rasio kematian bayi baru lahir terhadap jml bayi baru lahir yg keluar dr perawatan   | E. BOR                            |
| 6. = <u>jumlah pasien radiology</u><br>hari buka  | F. 1-3 hari                       |
| 7. Nilai NDR yang dianggap masih dapat ditolerir  | G. UU no 23 tahun 1992            |
| 8. Angka kejadian kematian dari seorang wanita yg sedang hamil atau dalam kurun waktu 42 hari setelah penghentian kehamilan         | H. 75 %                           |
| 9. Disebut juga surgical death rate   | I. Permenkes No. 1171 tahun 2011  |
| 10. Indikator yang memberikan gambaran tinggi rendahnya tingkat pemanfaatan dari tempat tidur rumah sakit/ persentase penggunaan TT | J. Rerata periksa / hari          |
|   | K. Mutu pelayanan                 |
|   | L. < 25 per 1000 penderita keluar |
|   | M. < 45 per 1000 penderita keluar |
|   | N. Post operative Death Rate      |
|   | O. Anesthesia Death Rate          |

**Jawablah soal no 1-3 !**

1. Hitunglah keempat indikator Barber Johnson (BOR, LOS, TOI, BTO) pada bangsal GERIATRI bila diketahui kapasitas tempat tidur (A) = 180 tempat tidur !
2. Gambarlah grafik Barber Johnson bangsal GERIATRI (BOR, LOS, TOI, BTO) pada lembar yang disediakan ! (daerah efisien sudah tergambar dalam lembar tersebut)
3. Hitunglah GDR dan NDR pada tahun 2010 ! (dari total kematian seluruh bangsal)

Berdasarkan data statistik dibawah ini, jawablah soal no 4-6 !

DATA	JUMLAH
Jumlah bayi yang keluar perawatan (tmsk yg meninggal)	1132
Jumlah kelahiran hidup	5400
Jumlah kematian bayi < 28 hari	78
Jumlah kematian bayi usia 28 hari - 1th	112
Jumlah kematian bayi antara 20 minggu gestasi/ kelahiran s/d 1 tahun	54
Jumlah kematian janin usia 20 minggu - < 28 minggu	89 (diotopsi = 13)
Jumlah kematian janin usia > 28 minggu	65 (diotopsi = 17)
Jumlah pasien RI meninggal	1220
Jumlah pasien RI meninggal yang diotopsi	75
Jumlah pasien RI meninggal yang tidak otopsi karena kasus koroner	19

4. Hitunglah Fetal Autopsy Rate !
5. Hitunglah Newborn mortality rate !
6. Hitunglah Gross Autopsy Rate !



Formulir RL 3.1

KEGIATAN PELAYANAN RAWAT INAP

RS  
RS  
un

0686

RS DIAN NUSWANTORO

2010

Dijeri oleh Upaya Kesehatan  
Kementerian Kesehatan RI

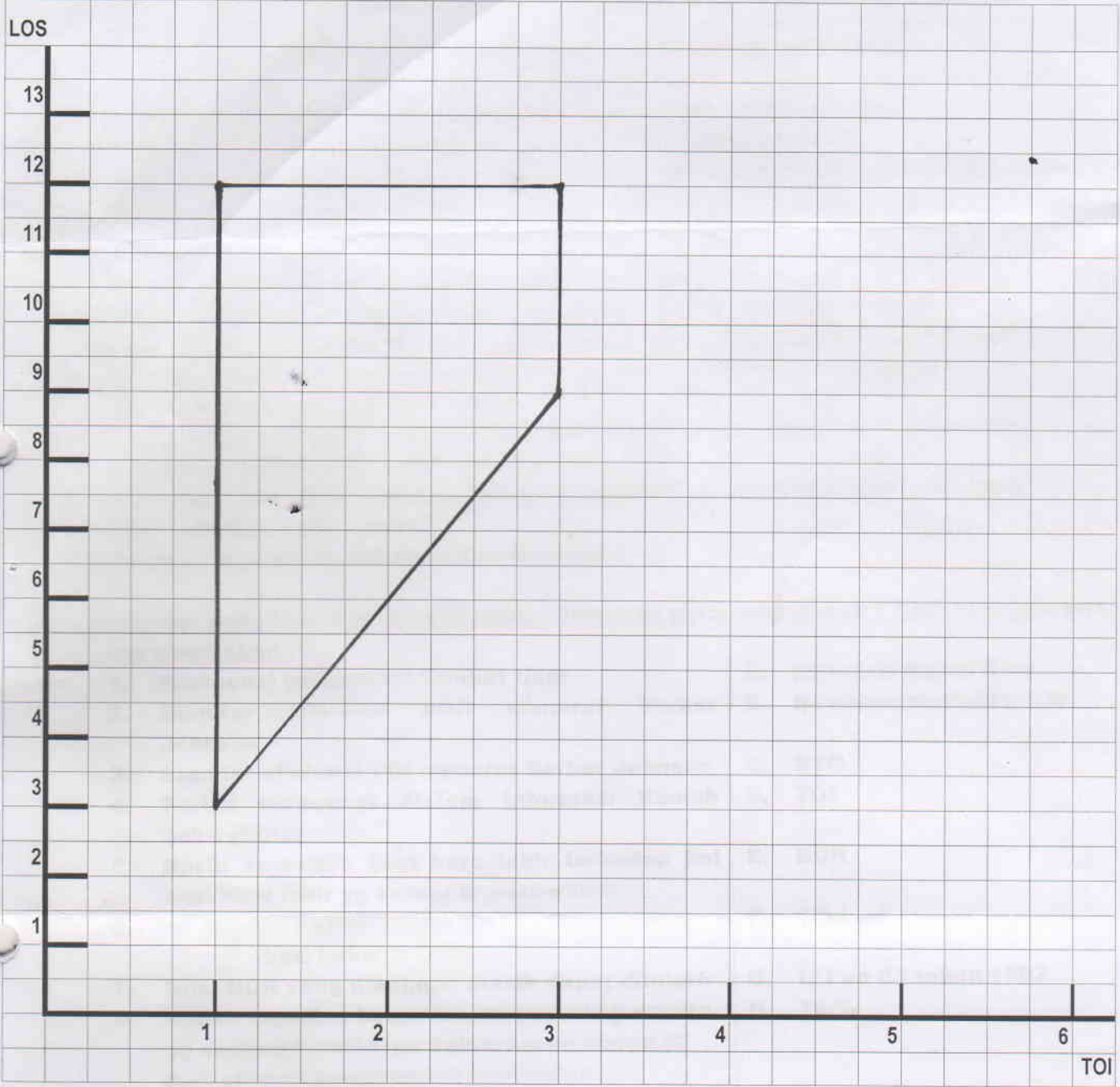
JENIS PELAYANAN	PASIEN AWAL TAHUN	PASIEN MASUK	PASIEN KELUAR HIDUP	PASIEN KELUAR MATI		JUMLAH LAMA DIRAWAT	PASIEN AKHIR TAHUN	JUMLAH HARI PERAWATAN	RINCIAN HARI PERAWATAN PER KELAS					
				≤ 48 Jam	> 48 Jam				VVIP	VIP	I	II	III	Kelas khusus
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Penyakit Dalam	424	4.480	4.210	172	302	42.360	292	42.380	0	0	2.732	12.452	25.416	0
Kesehatan Anak	220	3.344	3.172	64	84	21.052	200	21.744	0	0	0	6.072	15.672	0
Obstetri	148	2.868	2.860	0	0	10.936	116	12.508	0	0	0	992	10.516	0
Ginekologi	236	1.140	6.508	20	40	21.952	228	32.200	0	0	0	3.560	19.640	0
Bedah	400	2.512	2.400	36	92	35.300	460	38.132	0	0	0	5.660	32.472	0
Bedah Orthopedi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bedah Syaraf	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Luka Bakar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Syaraf	92	952	648	116	100	8.956	112	9.804	0	0	0	3.344	6.460	0
Jiwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psikologi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Penelitian/kegiatan Pynguna NAPZA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
THIT	84	1.144	1.032	4	16	6.884	84	8.760	0	0	0	2.348	6.412	0
Mata	288	1.144	2.028	8	4	8.296	80	8.848	0	0	0	1.848	7.000	0
Kuilt & Kelamin	32	236	216	0	8	3.516	20	2.860	0	0	0	540	2.320	0
Kardiologi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paru-paru	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Geriatric	236	1.140	11.008	147	160	21.952	228	54.200	0	0	0	3.560	19.640	0
Radioterapi	52	520	516	0	4	5.040	56	5.292	0	0	0	312	1.096	0
Kedokteran Nuklir	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kulisa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rehabilitasi Medik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Isolasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ICU	40	484	48	116	260	3.424	36	4.232	0	0	404	3.828	0	0
ICCU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NICU/PICU	16	196	8	64	96	1.960	20	1.928	0	0	4	1.924	0	0
Umum	304	4.788	4.920	36	116	33.828	328	33.136	0	0	9.288	6.708	0	0
Gigi dan Mulut	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pelayanan Rawat Darurat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SUB TOTAL</b>	2.575	24.952	39.579	789	1.289	225.464	2.269	276.034	11	12	12.441	53.162	146.659	16
Perinatologi	100	2.472	2.216	200	32	9.404	108	10.016	0	0	0	1.684	8.332	0
<b>TOTAL</b>	2.675	27.424	41.795	989	1.321	234.868	2.377	286.050	11	12	12.441	54.846	154.991	16

RS/

# LAMPYR SOAL UJIAN

NAMA : .....

NIM : .....



1. Persegi panjang ABCD dengan panjang sisi AB = 10 cm dan BC = 6 cm. Hitunglah luasnya!

- a. 300 cm<sup>2</sup>
- b. 420 cm<sup>2</sup>
- c. 60 cm<sup>2</sup>
- d. 120 cm<sup>2</sup>
- e. 180 cm<sup>2</sup>