

**PREDIKSI KEBUTUHAN TEMPAT TIDUR MENURUT STANDAR
EFISIENSI BOR DEPKES TIAP BANGSAL RAWAT INAP RSUD
KABUPATEN KUDUS BULAN JUNI â€“ DESEMBER TAHUN 2014**

MILA MARGA ANGGRAENI

*Program Studi Rekam Medis&Info. Kesehatan - D3, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 422201101092@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

PROGRAM STUDI DIII REKAM MEDIS dan INFORMASI KESEHATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO
SEMARANG
2014

ABSTRAK

MILA MARGA ANGGRAENI

Prediksi Kebutuhan Tempat Tidur Menurut Standar Efisiensi BOR Depkes Tiap Bangsal Rawat Inap RSUD Kabupaten Kudus Bulan Juni â€“ Desember Tahun 2014
XVIII + 103 Hal + 27 Tabel + 2 Gambar + 11 Lampiran

Salah satu pengelolaan di unit rawat inap (URI) RSUD Kabupaten Kudus yang perlu diperhatikan adalah nilai BOR. Pada survei awal yang dilakukan, didapatkan ketidakefisienan nilai BOR di RSUD Kudus pada bulan Januari sampai dengan bulan Mei tahun 2014 pada 12 bangsal rawat inap. Jumlah tempat tidur setiap bangsal antara 12 â€“ 68 tempat tidur. Tujuan penelitian ini adalah untuk memprediksi tempat tidur menurut standar efisiensi BOR, menurut Depkes di bangsal Rawat Inap RSUD Kabupaten Kudus pada bulan Juni sampai bulan Desember tahun 2014.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif menggunakan pendekatan cross sectional. Variabel penelitian ini meliputi kapasitas tempat tidur, hari perawatan, periode waktu, BOR (Bed Occupancy Rate), standar efisiensi BOR menurut standar Depkes. Pengolahan data yang digunakan yaitu tabulating, perhitungan, penyajian data.

Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa kapasitas tempat tidur bulan Januari â€“ bulan Mei 2014 dari 12 bangsal berbeda-beda jumlah tempat tidurnya. Bangsal yang memiliki kapasitas tempat tidur paling banyak adalah bangsal Melati 1 dan melati 2 berjumlah 68 buah tempat tidur dan yang paling sedikit adalah bangsal Anggrek 1 dan Anggrek 2 berjumlah 12 buah tempat tidur. Hari perawatan per bangsal bulan Januari â€“ Mei 2014 paling banyak terdapat pada bangsal Melati 2, yaitu berjumlah 5480 hari. Periode waktu yang digunakan adalah 28 - 31 hari. Prediksi hari perawatan per bangsal pada bulan Juni - Desember, paling banyak terdapat pada bangsal Bersalin, yaitu berjumlah 2199 dan yang paling sedikit terdapat pada bangsal Anggrek 1 yaitu sebanyak 432 hari. Prediksi kebutuhan tempat tidur per bangsal pada bulan Juni â€“ Desember 2014, paling banyak terdapat pada bangsal Bersalin, yaitu sebanyak 84 - 119 unit dan paling

sedikit terdapat pada bangsal Anggrek 2 yaitu antara 21 – 29 tempat tidur.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah prediksi hari perawatan dan kebutuhan tempat tidur pada masing – masing bangsal setiap bulannya meningkat. Sehingga disarankan dilakukan penambahan jumlah tempat tidur pada bangsal yang kekurangan tempat tidur dan sebaiknya bangsal yang kelebihan tempat tidur (Bogenvil 2, Cempaka 1 dan Cempaka 3) direalokasikan ke bangsal yang kekurangan jumlah tempat tidur. Karena jumlah tempat tidurnya ditambah, maka perlu di lakukan penambahan ruangan baru atau dilakukan pelebaran ruangan pada masing – masing bangsal yang perlu penambahan tempat tidur.

Kata Kunci : Kata Kunci : Prediksi, Kapasitas Tempat Tidur, Standar Efisiensi, BOR.

PREDICTION OF BED CAPACITY NEED ACCORDING TO BOR (BED OCCUPANTION RATE) EFFICIENCY STANDARDS DEPARTMENT OF HEALTH EACH INPATIENT WARDS RSUD KUDUS REGENCY IN JUNE – DECEMBER 2014.

MILA MARGA ANGGRAENI

Program Studi Rekam Medis&Info. Kesehatan - D3, Fakultas Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 422201101092@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

DIPLOMA STUDY PROGRAM of MEDICAL RECORD and HEALTH INFORMATION
FACULTY of HEALTH
DIAN NUSWANTORO UNIVERSITY
SEMARANG
2014

ABSTRACT

MILA MARGA ANGGRAENI

PREDICTION OF BED CAPACITY NEED ACCORDING TO BOR (BED OCCUPANTION RATE) EFFICIENCY STANDARDS DEPARTMENT OF HEALTH EACH INPATIENT WARDS RSUD KUDUS REGENCY IN JUNE – DECEMBER 2014.

XVIII + 103 PAGES + 27 TABLES + 2 PICTURE + 11 ATTACHMENT

One of management of the Inpatient Unit in RSUD Kudus Regency noteworthy is BOR value. Beds used in intensive care patients need to be managed and cared for their use in order to achieve efficiency. In the initial survey, in get BOR value inefficiencies in RSUD Kudus Regency in January and ending in May 2014 contained in 12 inpatient wards. BOR Number of beds per wards between 12 – 68 beds. The purpose of this study was to determine the bed capacity by BOR efficiency standards, according to the department of health in RSUD Kudus Regency inpatient wards sacred in June until December 2014.

The type of research was descriptive research with cross sectional approach. The study variables include Inpatient bed day, Available beds, period of time, BOR (Bed Occupancy Ratio) and BOR efficiency standards department of health. The data processing used were tabulation, calculation and presentation of data.

Based on the survey result, the available beds in January - May from 12 wards were different number of its bed. Found that the ward with the most available beds was Melati 1 and Melati 2 ward with totaling 68 beds. Whereas the least was Anggrek 1 and Anggrek 2 ward with totaling 12 beds. The most numerous inpatient length of stay per ward in Januari - Mei was in Anggrek 2, which amounts about 5480 days. Time period used was 28 - 31 days. Prediction of inpatient bed day per ward in Januari - Mei, the most numerous was in the Obsgyn ward, which amounts about 2199 and there was at least one that is much as orchids ward 432 days. The prediction of bed need per ward in June - December the most numerous was in the Obsgyn ward, that was 84 - 119 units and at least present on the orchid ward 2 between 21 – 29 beds.

The conclusion of this study was prediction length of stay and the bed capacity need standart of efficiency in

each ward every month increased. So the recommended number of additions performed a bed on a ward that lacked the beds and ward should the surplus be allocated to bed ward that lacked the number of beds. Because the number of this bed plus, it was necessary in the new room additions or do widening the room on each ward.

Keyword : Key Word : Prediction, Bed Capacity, BOR, Standart of Efficiency