

## **ANALISA KEBUTUHAN TEMPAT TIDUR PADA BANGSAL KELAS III RSUD KOTA SEMARANG BERDASARKAN PERHITUNGAN INDIKATOR BARBER JOHNSON TAHUN 2013**

**AJENG CHARISWANTI**

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

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

*Email : ajeng\_ch16*

### **ABSTRAK**

Program Studi Diploma III Rekam Medis dan Informasi Kesehatan  
Fakultas Kesehatan  
Universitas Dian Nuswantoro  
Semarang 2013

**ABSTRAK**

**AJENG CHARISWANTI**

**ANALISA KEBUTUHAN TEMPAT TIDUR PADA BANGSAL KELAS III RSUD KOTA SEMARANG  
BERDASARKAN PERHITUNGAN INDIKATOR BARBER JOHNSON TAHUN 2013**

Rumah sakit negeri maupun swasta dalam operasinya selain untuk mencapai tujuan efisiensi juga mempunyai tanggung jawab untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat sebagai cermin keberhasilan pelaksanaan tugas dari departemen kesehatan. Di RSUD Kota Semarang masih dijumpai antrian/daftar tunggu pasien rawat inap yang dicatat pada buku catatan antrian pasien. Antrian terjadi karena jumlah tempat tidur yang tersedia lebih kecil dibanding permintaan pasien khususnya pada bangsal kelas III.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif, yaitu dengan menunjukkan hasil-hasil yang telah didapatkan sesuai dengan keadaan yang ada sehingga pembaca dapat lebih mudah mengerti dan mendapatkan gambaran yang jelas mengenai hasil penelitian.

Berdasarkan nilai trend hari perawatan dan jumlah pasien dapat diketahui kebutuhan tempat tidur dibangsal perawatan kelas III agar sesuai dengan efisiensi indikator Barber Johnson, melalui metode trend linear. Untuk memprediksi nilai hari perawatan dan jumlah pasien keluar hidup dan mati.

Dari hasil penelitian tersebut diketahui bahwa jumlah tempat tidur hingga tahun 2013 ada sebanyak 205 tempat tidur namun jumlah tersebut belum dapat memenuhi kebutuhan penggunaan tempat tidur dibangsal kelas III periode 2010-2012. Dari kesimpulan tersebut disarankan agar pihak rumah sakit menambahkan jumlah tempat tidur dibangsal kelas III RSUD Kota Semarang.

Kata Kunci : RSUD Kota Semarang, kebutuhan tempat tidur  
Kepustakaan : 12 buah, 1993-2009

Kata Kunci : RSUD Kota Semarang, kebutuhan tempat tidur



**BED NEEDS ANALYSIS OF CLASS III HOSPITAL WARDS  
SEMARANG CITY BASED INDICATOR CALCULATION OF BARBER  
JOHNSON 2013**

**AJENG CHARISWANTI**

*Program Studi Rekam Medis&Info. Kesehatan - D3, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang  
URL : <http://dinus.ac.id/>  
Email : [ajeng\\_ch16](mailto:ajeng_ch16)*

**ABSTRACT**

Diploma Course III Medical Records and Health Information  
Faculty of Health  
Dian University Nuswantoro  
Semarang 2013

**ABSTRACT**

**AJENG CHARISWANTI**

**BED NEEDS ANALYSIS OF CLASS III HOSPITAL WARDS SEMARANG CITY BASED INDICATOR  
CALCULATION OF BARBER JOHNSON 2013**

Public and private hospitals in operation in addition to achieving efficiency goals also have a responsibility to improve the health of society as a reflection of the successful implementation of the tasks of the health department. Semarang in hospitals still found the queue / waiting list inpatients were noted in the patient queue notebook. Queue occurs because the number of available beds is smaller than the demand for particular patients on the ward class III.

This research is a descriptive study, which is to show the results that have been obtained in accordance with the existing situation so that readers can more easily understand and get a clear picture of research results.

Based on the trend of the day care and the number of patients able to know the needs bed care dibangsal class III to match the efficiency indicators Barber Johnson, through the method of linear trend. To predict the value of the treatment and the number of patients out of life and death.

From the results of these studies note that the number of beds by 2013 there were 205 beds but the number has not been able to meet the needs of the use of class III dibangsal bed period 2010-2012. From this conclusion it is suggested that the number of hospital beds dibangsal add class III Hospital Semarang.

Keywords: Hospital Semarang, needs a bed  
Bibliography: 12 pieces, 1993-2009

Keyword : Keywords: Hospital Semarang, needs a bed