

## **SYSTEMATIC LITERATUR RIVIEW INDIKATOR RAWAT INAP BERDASARKAN GRAFIK BARBER JOHNSON DI RUMAH SAKIT**

Nurul Fatihah<sup>1</sup> Zakharias Kurnia Purbobinuko<sup>2</sup>

### **INTISARI**

**Latar Belakang:** Rumah Sakit adalah institusi pelayanan medis yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan secara paripurna yang mempunyai fasilitas pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan rawat darurat. Salah satu fungsi rumah sakit mengadakan pelayanan rawat inap, Pada pelayanan rawat inap di rumah sakit terdapat aspek yang penting yang harus diperhatikan yaitu tingkat hunian rawat inap dilihat dari penggunaan tempat tidur pasien (TT), Maka dari itu untuk mengukur tingkat keefisiensi penggunaan tempat tidur di rumah sakit biasanya menggunakan empat parameter tersebut yaitu Tingkat efisiensi penggunaan tempat tidur di rumah sakit diperoleh berdasarkan indikator pelayanan rumah sakit yaitu Bed Occupancy Ratio (BOR), Average Length Of Stay (AvLOS), Turn Over Internal (TOI), Bed Turn Over (BTO).

**Tujuan:** Untuk mengetahui pengolahan indikator rawat inap berdasarkan grafik Barber Johnson.

**Metode:** Jenis penilitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif dengan menggunakan metode penelitian *literature review*.

**Hasil:** Dari hasil analisis jurnal, metode pengolahan Grafik barber Johnson di rumah sakit menggunakan pengolahan secara komputerisasi dan manual. Komponen metode penelitian yang digunakan peneliti yaitu menggunakan metode penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Dan untuk komponen pemahaman efisiensi penggunaan tempat tidur di rumah sakit mengacu pada (Depkes, 2005) dan (Sudra, 2010) dan dari hasil review yang dilakukan ditemukan bahwa kelima jurnal yang menghitung empat parameter tersebut masih belum semuanya memasukit daerah efisien.

**Kata Kunci:** Indikator Rawat Inap, Tempat Tidur, Grafik Barber Johnson

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Rekam medis dan informasi kesehatan universitas jendral achmad yani yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen pembimbing Rekam medis dan informasi kesehatan universitas jendral achmad yani yogyakart.

## **SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW OF HOSPITAL INDICATORS BASED ON JOHNSON BARBER GRAPH IN HOSPITAL**

Nurul Fatihah<sup>1</sup> Zakharias Kurnia Purbobinuko<sup>2</sup>

### ***ABSTRACT***

**Background:** Hospital is a medical service institution that conducts complete health services that have inpatient, outpatient and emergency care facilities. One of the functions of the hospital is providing inpatient services. In the inpatient services at the hospital there is an important aspect that must be considered, namely the level of inpatient care seen from the use of the patient's bed (TT), therefore to measure the level of efficiency of the use of beds in Hospitals usually use these four parameters, namely the efficiency of the use of beds in hospitals obtained based on hospital service indicators, namely Bed Occupancy Ratio (BOR), Average Length Of Stay (AvLOS), Internal Turn Over (TOI), Bed Turn Over (BTO).

**Purpose:** To determine the processing of inpatient indicators based on the Barber Johnson chart.

**Method:** This type of research is descriptive research with a qualitative approach using the literature review research method.

**Results:** From the results of journal analysis, the barber Johnson graph processing method in the hospital uses computerized and manual processing. The components of the research method used by researchers are descriptive research methods with a qualitative approach. And for the component of understanding the efficiency of using beds in hospitals, it refers to (Depkes, 2005) and (Sudra, 2010) and from the results of the review conducted, it was found that the five journals that calculated the four parameters were still not all included in the efficient area.

**Keywords:** Inpatient Indicator, Bed, Johnson Barber Chart

---

<sup>1</sup>Students Medical Records and Health Information Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta.

<sup>2</sup>Supervising Lecturer Medical Record and Health Information Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta.