

ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI LENGTH OF STAY PASIEN DI IGD RUMAH SAKIT PUSAT PERTAMINA

Bayu Sri Ramadhan

Abstrak

Length Of Stay adalah lamanya pasien dirawat di area khusus rumah sakit. *Length of Stay* IGD menjelaskan lama waktu pasien berada di IGD, mulai dari pendaftaran sampai keluar IGD hingga ke ruang rawat inap. Faktor yang mempengaruhi *length of stay* pada penelitian ini ialah waktu kedatangan pasien, cara datang, warna triase, jenis pemeriksaan penunjang dan jenis keputusan medis. Metode penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* dengan jenis sampel *simple random sampling* dengan jumlah sampel 327 responden. Didapatkan hasil analisis statistik pada penelitian ini ialah terdapat hubungan yang signifikan pada variabel warna triase, jenis pemeriksaan penunjang dan jenis keputusan medis dengan *length of stay* dengan *p value* < 0.05 dan tidak terdapat hubungan yang signifikan pada variabel waktu datang dan cara datang dengan *length of stay* dengan *p value* > 0.05. Pada penelitian ini didapatkan rata-rata *length of stay* pasien di IGD Rumah Sakit Pusat Pertamina ialah < 4 jam.

Kata Kunci : Cara Datang, Jenis Keputusan Medis, Jenis Pemeriksaan Penunjang, *Length Of Stay*, Waktu Datang

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING
LENGTH OF STAY OF PATIENTS IN THE IGD OF
PERTAMINA CENTRAL HOSPITAL**

Bayu Sri Ramadhan

Abstract

Length of Stay is the length of time a patient is treated in a special area of the hospital. Length of Stay IGD meinjeilaskan long time pasien beirada in the IGD, ranging from peindistrasi until keiluar IGD until kei inpatient room. Factors that influence the length of stay in this study are the time of arrival of patients, how to come, triage color, type of supporting examination and type of medical decision. This research method uses a cross sectional design with a simple random sampling type with a sample size of 327 respondents. The results of statistical analysis in this study showed that there was a significant relationship between the variables of triage color, type of supporting examination and type of medical decision with length of stay with p value <0.05 and there was no significant relationship between the variables of arrival time and method of arrival with length of stay with p value> 0.05. In this study, it was found that the average length of stay of patients in the emergency room of Pertamina Central Hospital was < 4 hours.

Keywords: *Length of Stay, Method of Arrival, Type of Medical Decision, Type of Supporting Examination, Patient Arrival Time*