

# **FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMAMPUAN PERAWAT IGD DALAM MELAKUKAN *TRIAGE* DI INSTALASI GAWAT DARURAT RSUD KOTA BOGOR**

**Rizki Amalia Fatimah**

## **Abstrak**

*Triage* adalah pengelompokan pasien berdasarkan berat cidera yang dilihat dari *airway, breathing, dan circulation*. Penanganganan kasus gawat darurat harus cepat dan tepat. Ketidaktepatan prioritas penanganan pasien menggunakan metode *triage* merupakan sebab dari terjadinya lama waktu tunggu pasien dalam menerima perawatan, menurunkan angka keselamatan pasien, dan meningkatkan angka kesakitan dan kematian pasien. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi perawat IGD dalam melakukan *triage* di Instalasi Gawat Darurat RSUD Kota Bogor. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 30 responden perawat IGD dengan metode *total sampling*. Desain Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *Cross Sectional* dengan perolehan data dari responden melalui kuisioner 30 soal untuk menguji pengetahuan *triage* dan lembar observasi *triage* yang dimodifikasi dari *Australasian Triage Scale* dan telah di uji validasi. Hasil penelitian dari analisis uji *Chi Square* didapatkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan perawat IGD adalah variabel usia, jenis kelamin, dan pengetahuan terhadap *triage* dengan *P value*  $\leq 0,05$ . Hal ini menunjukkan terdapat adanya hubungan antara usia, jenis kelamin, dan pengetahuan *triage* dengan kemampuan perawat IGD dalam melakukan *triage* di Instalasi Gawat Darurat RSUD Kota Bogor.

**Kata Kunci:** *Triage*, Kemampuan, Perawat IGD

# **FACTORS AFFECTING THE ABILITY OF EMERGENCY NURSE TO CONDUCT TRIAGE IN EMERGENCY ROOM RSUD KOTA BOGOR**

**Rizki Amalia Fatimah**

## **Abstract**

Triage is a grouping of patients based on the severity of injuries seen from airway, breathing, and circulation. Handling emergency cases must be fast and accurate. Inaccuracy in the priority of handling patients using the triage method is a reason for the long waiting time of patients to receive care, reduce the patient's safety rate, and increase the patient's morbidity and mortality rate. The purpose of this study was to determine the factors that influenced the emergency nurses in triage in the Emergency Installation of RSUD Kota Bogor. The sample in this study amounted to 30 emergency nurse respondents with a total sampling method. The design of this study is a quantitative study with a cross sectional approach with the acquisition of data from respondents through a questionnaire of 30 questions to test triage knowledge and a triage observation sheet modified from the Australasian Triage Scale and validated. The results of the Chi Square test analysis found that the factors that influence the ability of emergency nurses are age, sex, and knowledge of triage with a P value of  $<0.05$ . This shows that there is a relationship between age, gender, and triage knowledge with the ability of emergency ward nurses to triage in an Emergency Installation of RSUD Kota Bogor.

**Keywords:** Triage, Ability, Emergency Nurse