

Arsani, S.H. (2011). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kemampuan Penatalaksanaan Keperawatan Cedera Kepala Oleh Perawat di IGD RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta

Pembimbing: Fitri Arofiati, S.Kep.,Ns.,MAN

### INTISARI

Cedera kepala merupakan penyebab kematian nomor 4 di dunia dan dari tahun ke tahun jumlahnya semakin bertambah. Ini akibat penanganan yang kurang tepat serta rujukan yang terlambat. Ruang IGD sebagai tempat pertama dalam menerima pasien, menuntut perawat IGD untuk memiliki kesiapan penanganan baik pengetahuan serta penatalaksanaan klinis, sehingga pasien yang mengalami cedera kepala dengan cepat dapat ditangani.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan perawat dengan kemampuan penatalaksanaan keperawatan cedera kepala oleh perawat di IGD RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

Metode dalam penelitian ini adalah *deskriptif kuantitatif* dengan pendekatan *cross sectional*. Sampelnya adalah perawat tetap yang bertugas di IGD RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta, yang diambil secara *total sampling*, berjumlah 18 perawat. Dengan menggunakan kuesioner dan observasi, data kemudian diolah dengan analisa *chi square test*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan perawat dalam kategori baik sebanyak 16,7% dan cukup sebanyak 83,3% dengan perbandingan jumlah perawat SPK (11,1%), D-3 (77,8%) dan S-1 (11,1%). Kemampuan penatalaksanaan keperawatan cedera kepala oleh perawat kategori baik sebanyak 27,8% dan cukup sebanyak 72,2%. Hasil hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kemampuan penatalaksanaan cedera kepala dengan nilai signifikan  $p= 0,002$ . Dari data tersebut bisa diartikan bahwa dalam penelitian ini terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kemampuan penatalaksanaan keperawatan cedera kepala.

Penelitian ini dapat dijadikan masukan dalam meningkatkan tingkat pengetahuan perawat yaitu dengan meningkatkan tingkat pendidikan perawat di RS PKU Muhammadiyah sehingga dalam penatalaksanaan keperawatan cedera kepala makin lebih baik lagi.

**Kata kunci** : Tingkat pengetahuan, cedera kepala, trauma

**Arsani, S.H.** (2011). *The Relationship Between The Levels Of Knowledge Nurses With The Ability Of Nursing Management Of Head Injuries In The Emergency Room PKU Muhammadiyah Hospital Of Yogyakarta.*

Advisers: Fitri Arofiati, S.Kep.,Ns.,MAN

### **ABSTRACT**

*Head injury was the fourth leading cause of death in the world and every year the number is increasing. These happen, because nursing management of head injury less rapid, inaccurate and late referral. The emergency room as a place first in receiving patients, emergency nurses must have a good knowledge of nursing management and clinical management preparedness, so that patients who suffered head injuries can be handled quickly.*

*This study aimed to know the relationship between the levels of knowledge nurses with the ability of nursing management of head injuries in the emergency room PKU Muhammadiyah Hospital of Yogyakarta.*

*The method in this research was descriptive quantitative with cross-sectional approach. The sample was nurses remained on duty in the emergency room PKU Muhammadiyah Hospital of Yogyakarta, taken in total sampling, amounted to 18 nurses. Data analysis used questionnaires and observation, and then processed with the chi square test.*

*Analysis of the Chi Square test provides information that the levels of knowledge nurse to good categories was 16.7% and fairly good as much as 83.3% with a ratio of the number of nurses SPK (11.1%), D-3 (77, 8%) and S-1 (11.1%). And then for the ability of the nursing management of head injuries to good categories was 27.8% and 72.2% as fairly good. While for the relationship between the levels of knowledge nurses with the ability of nursing management of head injuries with significant value  $p = 0.002$  ( $p < 0.05$ ). So this research has relationship between the levels of knowledge with the ability of nursing management of head injuries.*

*This research can be used as input to improving the knowledge level of nurses by increasing the level of education nurses at PKU Muhammadiyah Hospital of Yogyakarta, so can make the ability of nursing management of head injuries getting better.*

**Key word: nurse, head injury, nursing management**