

INTISARI

Latar Belakang : Cedera kepala merupakan penyumbang angka tingginya kejadian cedera dan kematian di seluruh dunia. Salah satu parameter untuk mengukur tingkat kesadaran pada pasien cedera kepala adalah dengan penggunaan *Glasgow Coma Scale*. Penguasaan perawat dalam melakukan penilaian tingkat kesadaran dengan penggunaan *Glasgow Coma Scale* sangat diperlukan karena perawat memiliki peranan yang sangat besar dalam perawatan pasien.

Tujuan : Mengetahui gambaran tingkat pengetahuan perawat tentang penilaian *Glasgow Coma Scale* pada pasien dengan cedera kepala di ruang rawat inap dewasa RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta.

Metode : Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan pendekatan kuantitatif dan desain *cross-sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah perawat di ruang rawat inap dewasa yang merawat pasien dengan cedera kepala di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta sejumlah 93 responden. Teknik pengambilan sampel dengan menggunakan total sampling disertai kriteria inklusi dan eksklusi. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner dari peneliti sebelumnya yang dilakukan uji validitas dan reliabilitas dengan menggunakan responden uji terpakai. Analisa data menggunakan analisa univariat.

Hasil : Tingkat pengetahuan perawat tentang penilaian *Glasgow Coma Scale* dalam rentang baik sebanyak 77 responden (82,8%), cukup 14 responden (15,1%) dan pengetahuan kurang 2 responden (2,2%).

Kesimpulan : Dari penelitian yang dilakukan, diperoleh hasil bahwa sebagian besar perawat di ruang rawat inap dewasa RSUP Dr. Sardjito menunjukkan tingkat pengetahuan yang baik tentang penilaian *Glasgow Coma Scale* pada pasien cedera kepala.

Kata Kunci : cedera kepala, *Glasgow Coma Scale*, tingkat pengetahuan perawat

ABSTRACT

Background: Head injury is a major contributor to the high incidence of injury and death worldwide. One of the parameters for measuring the level of consciousness in head injury patients is the use of the Glasgow Coma Scale. The mastery of nurses in assessing the level of consciousness with the use of the Glasgow Coma Scale is very necessary because nurses have a very big role in patient care.

Objective: Knowing the level of knowledge of nurses about the assessment of the Glasgow Coma Scale in patients with head injuries in the adult inpatient room of Dr. Sardjito Hospital Yogyakarta.

Method: This study used descriptive research with a quantitative approach and cross-sectional design. The population in this study were nurses in adult inpatient rooms who cared for patients with head injuries at Dr. Sardjito Hospital Yogyakarta, totaling 93 respondents. The sampling technique used total sampling with inclusion and exclusion criteria. The research instrument used a questionnaire from previous researchers which was tested for validity and reliability using used test respondents. Data analysis using univariate analysis.

Results: The level of nurses' knowledge regarding the Glasgow Coma Scale assessment was in the good range of 77 respondents (82.8%), 14 respondents (15.1%) had sufficient knowledge and 2 respondents (2.2%) had poor knowledge.

Conclusion: From the research conducted, the results showed that the majority of nurses in the adult inpatient room of Dr. Sardjito Hospital demonstrated a good level of knowledge regarding the Glasgow Coma Scale assessment in head injury patients.

Keywords: head injury, Glasgow Coma Scale, nurse's level of knowledge