

ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO THE CAUSE OF WORK ACCIDENTS IN THE PATIENT ROOM AT HAJI HOSPITAL SURABAYA

ABSTRACT

Occupational safety and health has become a priority and is part of the hospital's accreditation assessment and also has a role in providing good quality in hospital services. The Haji Regional General Hospital has established a facility and environmental management monitoring program with a target of 0% work-related accidents or zero accidents. However, work accidents have not reached the target of zero accidents even though the incidence has decreased. The purpose of the study was to analyze the factors associated with the occurrence of work accidents at the Haji Hospital, East Java Province. The type and design of this research is a research with a quantitative approach with a cross sectional study design. The number of samples in this study were 72 nurses in the inpatient room with the sampling technique of proportionate stratified random sampling. Data testing is done by Chi-Square Test. The results showed that 15 nurses (20.8%) had an accident at work. The results showed that the variables related to work accidents, namely, socialization of occupational safety and health, supervision and work environment with p-value $0.0001 < 0.05$. Hospitals need to conduct socialization regarding risk assesment in each unit, improve monitoring and supervision regarding risk contro, as well as carry out periodic measurement of the work environment.

Keywords: work accident, hospitalization, hospital

Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyebab Terjadinya Kecelakaan Kerja di Ruang Rawat Inap RSUD Haji Provinsi Jawa Timur.

ABSTRAK

Keselamatan dan kesehatan kerja telah menjadi suatu hal prioritas dan menjadi bagian dari penilaian akreditasi rumah sakit dan juga memiliki peran dalam memberikan mutu yang baik dalam pelayanan di rumah sakit. RSUD Haji Provinsi Jawa Timur telah menetapkan program pengawasan manajemen fasilitas dan lingkungan dengan sasaran insiden kecelakaan akibat kerja sebesar 0% atau *zero accident*. Namun, kecelakaan kerja belum mencapai target *zero accident* meskipun telah mengalami penurunan kejadian. Tujuan penelitian adalah untuk menganalisis faktor yang berhubungan dengan terjadinya kecelakaan kerja di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur. Jenis dan rancangan penelitian ini adalah penelitian dengan pendekatan kuantitatif dengan desain penelitian *cross sectional*. Jumlah sampel penelitian ini adalah 72 orang perawat di ruang rawat inap dengan teknik pengambilan sampel yaitu *proportionate stratified random sampling*. Pengujian data dilakukan dengan Uji *Chi-Square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 15 orang perawat (20,8%) pernah mengalami kecelakaan kerja. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel yang berhubungan dengan kecelakaan kerja, yaitu, sosialisasi keselamatan dan kesehatan kerja, pengawasan dan lingkungan kerja dengan pvalue $0,0001 < 0,05$. Rumah sakit perlu melakukan sosialisasi secara berkala mengenai *risk assesement* di tiap unit, meningkatkan monitoring dan pengawasan mengenai pengendalian resiko, serta melakukan pengukuran lingkungan kerja secara berkala.

Kata kunci : Kecelakaan Kerja, Rawat Inap, Rumah Sakit