

ABSTRAK

Nama : Faizul Ghoffari Akbar
Program Studi : Ilmu – Ilmu Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian *Needle Stick Injury* (NSI) pada Perawat di Ruang Rawat Inap Krakatau Medika Hospital Kota Cilegon Tahun 2017

Rumah sakit merupakan tempat kerja yang memiliki potensi bahaya yang sangat besar. Salah satu potensi bahaya yang ada di rumah sakit yaitu kejadian *Needle Stick Injury* (NSI). NSI merupakan kecelakaan kerja yang paling sering terjadi di rumah sakit. Data menunjukkan bahwa angka kejadian *Needle Stick Injury* (NSI) pada Perawat di Ruang Rawat Inap Krakatau Medika Hospital (KMH) Kota Cilegon Tahun 2017 masih tinggi, terhitung sejak tahun 2015 sampai dengan tahun 2017 terdapat 18 kasus NSI. Angka kejadian NSI ini juga mengalami peningkatan setiap tahunnya. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui faktor apa saja yang berhubungan dengan kejadian NSI pada perawat di Ruang Rawat Inap KMH Kota Cilegon Tahun 2017. Jenis penelitian kuantitatif menggunakan pendekatan *cross-sectional*. Penelitian ini dilaksanakan pada Desember 2017 sampai dengan Januari 2018. Sampel penelitian menggunakan *total sampling*, dengan jumlah responden yang diperoleh 128 orang. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Uji statistik yang digunakan uji *Chi-Square*. Berdasarkan hasil uji *Chi-Square* menunjukkan bahwa umur tidak ada hubungan dengan kejadian NSI ($p=0,235$), beban kerja tidak ada hubungan dengan kejadian NSI ($p=0,322$), masa kerja tidak ada hubungan dengan kejadian NSI ($p=0,212$), pengetahuan ada hubungan dengan kejadian NSI ($p=0,000$), ketersediaan sarana tidak ada hubungan dengan kejadian NSI ($p=0,748$). Saran yang dapat dilakukan adalah dengan mengadakan pelatihan dan pendalaman materi praktek menyuntik yang aman kepada seluruh perawat secara berkala.

Kata Kunci: *Needle Stick Injury*, Kecelakaan Kerja, Beban Kerja
x + 86 halaman; 14 tabel; 2 gambar
Pustaka: 57 (1970 – 2017)

ABSTRACT

Name : Faizul Ghoffari Akbar
Study Program : Public Health Sciences
Title : Factors Related to Needle Stick Injury (NSI) Events at Nurse at Inpatient Room Krakatau Medika Hospital in Cilegon 2017

The hospital is a workplace that has enormous potential danger. One of the potential hazards in the hospital is the occurrence of Needle Stick Injury (NSI). NSI is the most common occupational accident in hospital. The data show that the number of occurrence of Needle Stick Injury (NSI) at Nurse in Krakatau Medika Hospital (KMH) Inpatient Room of Cilegon Year 2017 is still high, from 2015 until 2017 there are 18 cases of NSI. NSI incidence is also increasing every year. The purpose of this study is to determine what factors are related to the incidence of NSI in nurses in KMH Inpatient Room Cilegon City Year 2017. Type of quantitative research using a cross-sectional approach. This research was conducted on December 2017 until January 2018. The sample of this research use total sampling, with the number of respondents obtained 128 people. Data collection using questionnaires. The statistical test used Chi-Square test. Based on Chi-Square test result showed that age was not related to NSI incidence ($p = 0,235$), work load was not related to NSI incidence ($p = 0,322$), period of work was not related to NSI ($p = 0,212$) there was association with NSI incidence ($p = 0,000$), the availability of the means was not related to NSI incidence ($p = 0.748$). Suggestions that can be done is to conduct training and deepening of the material practice of injecting safe to all nurses on a regular basis.

Keywords: Needle Stick Injury, Work Accident, Workload

x + 86 pages; 14 tables; 2 pictures

Library: 57 (1970 - 2017)