

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM S-1 KEPERAWATAN**

Laporan Penelitian
31 Juli 2018

CAHYA SRI WULANSARI

**Hubungan Karakteristik, Pengetahuan Dan Sikap Perawat Terhadap Perilaku Pencegahan
Needle Stick Injury Di Rawat Inap Lantai 6 Rumah Sakit X Jakarta 2018**

xvi + 82 halaman, 15 tabel, 11 lampiran

ABSTRAK

Needle stick Injury (NSI) adalah kecelakaan kerja yang terjadi pada petugas medis akibat tertusuk oleh jarum suntik atau benda tajam lainnya (Khairari, 2010). Pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan *NSI* sangatlah penting dimiliki perawat untuk meminimalkan kejadian dan resiko terjadinya *NSI* di rumah sakit (Depkes, 2012). Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisa Hubungan Karakteristik, Pengetahuan Dan Sikap Perawat Terhadap Perilaku Pencegahan *Needle Stick Injury* Di Rawat Inap Lantai 6 Rumah Sakit X Jakarta 2018. Metode penelitian ini merupakan metode kuantitatif dengan rancangan *cross sectional*. Pengumpulan data dilakukan dengan penyebaran kuesioner. Jumlah sampel 34 perawat yang berdinasi di Rawat Inap Lantai 6. Pengambilan sampel yang dilakukan menggunakan metode *total sampling*. Lalu untuk uji univariat menggunakan distribusi frekuensi sedangkan untuk uji bivariat menggunakan metode *Chi Square*. Hasil penelitian univariat menunjukkan karakteristik berusia 26-35 tahun (58,8%), pendidikan D3 (73,5%), lama kerja <5 tahun (50,0%), pengetahuan baik (55,9%), sikap positif (64,7%), dan melakukan pencegahan *NSI* baik (52,9%). Hasil analisa bivariat menunjukan tidak adanya hubungan antara usia, pendidikan dan masa kerja dengan pencegahan *NSI* (*p value*: 0,473; 0,211; 0,822), sedangkan terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan *NSI* (*p value*: 0,037; 0,000). Dengan demikian diharapkan rumah sakit mendapatkan gambaran karakteristik terhadap pencegahan *NSI* dan dapat memfasilitasi karyawan untuk meningkatkan pengetahuan dengan pelatihan internal dan eksternal supaya kejadian *NSI* bisa ditekan dengan baik.

Kata Kunci: Karakteristik, Pengetahuan, Sikap dan Pencegahan *NSI*

Daftar Pustaka: 21 (2010 - 2018)

SINT CAROLUS OF HIGH SCHOOL HEALTH SCIENCE

S-1 NURSING PROGRAM

Research Report

July 31, 2018

WULANSARI, CAHYA SRI

Characteristic Relationship, Knowledge and Attitudes of Nurses with Prevention of Needle Stick Injuries in the 6th Floor Inpatient Hospital X Jakarta 2018

xvi + 82 pages, 15 tables, 11 attachments

ABSTRACT

Needle stick Injury (NSI) is a work accident that occurs in medical personnel due to being pierced by needles or other sharp objects (Khairari, 2010). The knowledge and attitude towards NSI prevention is very important to have nurses to minimize the incidence and risk of NSI occurrence in hospitals (MOH, 2012). The purpose of this study is to analyze the Characteristic Relationship, Knowledge and Attitudes of Nurses with Prevention of Needle Stick Injury in Inpatient 6th Floor of Homes Sakit X Jakarta 2018. This research method is a quantitative method with cross sectional design. Data collection is done by distributing questionnaires. Number of samples of 34 nurses who served in Inpatient Lantai6. Sampling was carried out using total sampling method. Then for the univariate test using frequency distribution while for the bivariate test using the Chi Square method. The results of univariate research showed characteristics aged 26-35 years (58.8%), D3 education (73.5%), working time <5 years (50.0%), good knowledge (55.9%), positive attitude (64.7%), and take good NSI prevention (52.9%). The results of the bivariate analysis address the absence of a relationship between age, education and years of service with NSI prevention (p value: 0.473; 0.211; 0.822), while there is a relationship between knowledge and attitudes towards NSI prevention (p value: 0.037; 0.000). Thus the hospital is expected to get a characteristic picture of NSI prevention and can facilitate employees to improve their knowledge with internal and external training so that NSI events can be pressed properly.

Keywords: *Characteristics, Knowledge, Attitudes and Prevention of NSI*

Bibliography: *21 (2010 - 2018)*