

**PROGRAM STUDI NERS ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU - ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
Skripsi, Agustus 2017**

SITI NURHASANAH  
2015-33-044

**PENGARUH KEPATUHAN PERAWAT DALAM *FIVE MOMENT HANDHYGINE*  
TERHADAP KEJADIAN INFEKSI PADA PASIEN DIRUANG CEMPAKA DEWASA  
RS PELNI JAKARTA 2017**

**v + vii bab + 77 halaman + 14 tabel + 7 gambar + 3 skema + 9 lampiran**

**ABSTRAK**

Infeksi nosokomial merupakan infeksi yang berhubungan dengan pelayanan kesehatan. Infeksi nosokomial atau saat ini sering disebut *Healthcare-associated Infections* (HAIs) merupakan masalah penting di seluruh dunia dan menjadi isu yang menarik untuk diteliti, terutama tentang upaya pencegahan infeksi tersebut. Menurut definisi *World Health Organization* (WHO, 2010), HAIs adalah infeksi yang terjadi pada pasien dan tenaga medis di rumah sakit yang terjadi selama proses perawatan ataupun selama bekerja di fasilitas pelayanan kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pengaruh kepatuhan perawat terhadap fivemoment handhygine terhadap kejadian infeksi di RS PELNI Jakarta metode yang digunakan digunakan pada penelitian ini adalah deskriptif yang menggambarkan secara sistematis fakta atau karakteristik populasi tertentu secara aktual dan cermat. Metode ini menitikberatkan pada observasi dan suasana alamiah. Tujuannya adalah mengkaji hubungan kepatuhan perawat dalam cuci tangan terhadap kejadian infeksi pada pasien, dengan menggunakan pendekatan Cross Sectional dimana variabel Independen dan variabel Dependen akan diamati dalam satu waktu. Besar sampel 47 responden, dilakukan analisis yang terdiri dari dua bagian analisis, yaitu Analisis univariat yang menggambarkan distribusi frequensi dari masing-masing variabel independen dan dependen. Kedua adalah analisis bivariat yang menggambarkan hasil hubungan / pengaruh dari observasi peneliti pada kepatuhan perawat dalam cuci tangan terhadap kejadian infeksi di ruang rawat Rumah Sakit Pelni Jakarta. Kesimpulan dan saran bahwa mencuci tangan efektif dalam menurunkan angka kejadian infeksi dalam melakukan tindakan keperawatan dan disarankan untuk meningkatkan fivemoment dan handygine dalam melakukan tindakan keperawatan.

**Kata Kunci :** HAIs, Fivemoment dan Handhygine

**STUDY PROGRAM OF NURSING  
FACULTY OF HEALTH SCIENCES  
UNIVERSITY OF ESA UNGGUL  
Minithesis, July 2017**

SITI NURHASANAH  
2015-33-044

**EFFECT OF NURSING COMPLIANCE IN FIVE MOMENT HANDHYGINE ON  
INFECTION EVENT IN ADVANCED PATIENTS CEMPAKA RS PELNI JAKARTA  
2017**

**v + vii chapter + 77 page + 14 table + 7 images + 3 schemes + 9 appendices**

**ABSTRACT**

Nosocomial infection is an infection associated with health services. Nosocomial or current infection often called Healthcare-associated Infections (HAIs) is an important issue worldwide and an interesting issue to be studied, especially regarding the prevention of infection. By definition of the World Health Organization (WHO, 2010), HAIs is an infection that occurs in patients and medical personnel in hospitals that occur during the treatment process or during work in health care facilities. This study aims to identify the effect of nurse compliance to fivemoment handhygine on the incidence of infection in RS PELNI Jakarta. The method used in this research is descriptive that describes systematically facts or specific population characteristics in actual and accurate. This method focuses on observation and natural atmosphere. The objective is to examine the nurses' compliance relationships in handwashing of the incidence of infection in patients, using the Cross Sectional approach where the independent variables and Dependent variables will be observed at one time. Sample size 47 respondents, analyzed consisting of two parts analysis, that is univariate analysis which describe frequency distribution from each independent variable and dependent. The second is bivariate analysis that describes the result of the influence / influence of the observation of the researcher on the compliance of the nurse in hand washing to the incidence of infection in the ward of Pelni Hospital Jakarta. The conclusion and suggestion that hand washing is effective in reducing the incidence of infection in performing nursing actions and is suggested to improve fivemoment and handhygine in performing nursing actions.

**Keywords :** HAIs, Fivemoment and Handhygine