



**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *PATIENT SAFETY*: MENURUNKAN INFEKSI NOSOKOMIAL DENGAN PERILAKU CUCI TANGAN DIRUANG ICU RSUPN  
DR CIPTO MANGUNKUSUMO  
JAKARTA 2014**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
SARJANA KEPERAWATAN

OLEH : Valentina Yunita D  
NIM : 2012-12-47

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
2014**

**PROGRAM SARJANA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
SINT CAROLUS**

**Laporan Penelitian  
Januari 2014**

**Valentina Yunita Depriani**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *PATIENT SAFETY*:  
MENURUNKAN INFEKSI NOSOKOMIAL DENGAN PERILAKU CUCI  
TANGAN DIRUANG ICU RSUPN Dr CIPTO MANGUNKUSUMO**

**Xiii + VI Bab + 47 halaman + 10 lampiran**

**ABSTRAK**

*Patient safety* adalah suatu system dimana Rumah Sakit membuat asuhan pasien lebih aman. Salah satu yang penting dan mudah dalam memberikan aman pada pasien dengan cara cuci tangan sehingga dapat mencegah infeksi nosokomial. Beberapa usaha sudah diberikan untuk meningkatkan pengetahuan tentang *patient safety* dan pelatihan cuci tangan, sehingga perilaku cuci tangan perlu dievaluasi.

Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan pengetahuan perawat tentang *patient safety*: menurunkan infeksi nosokomial dengan perilaku cuci tangan diruang ICU RSUPN Dr Cipto Mangukusumo.

Penelitian ini menggunakan desain deskriptif korelatif dengan pendekatan *cross sectional* dengan sampel 45 perawat di ruang ICU RSUPN Dr CIpto Mangukusumo pada bulan oktober – November 2014. Alat pengumpul data menggunakan kuesioner dan melakukan observasi cuci tangan. Uji statistik yang digunakan yaitu *Chi-Square* dengan tingkat kepercayaan 95 %.

Hasil yang didapatkan pada penelitian ini adalah sebanyak 68.9% perawat mempunyai pengetahuan yang baik tentang *patient safety*: menurunkan infeksi nosokomial dan perilaku cuci tangan didapatkan sebanyak 80% responden cuci tangan sebelum kontak dengan pasien, 91.1% cuci tangan setelah kontak dengan pasien, 82.2% setelah kontak dengan lingkungan pasien, 100% cuci tangan setelah terpapar cairan tubuh, dan 91.1% sebelum tindakan aseptik. Ada hubungan bermakna antara pengetahuan *patient safety*: menurunkan infeksi nosokomial dengan perilaku cuci tangan, dengan *P value* 0,035 ( *0.05*).

Saran yang diberikan adalah kepada semua perawat diminta agar selalu melakukan cuci tangan sesuai dengan standar yang berlaku dalam memberikan pelayanan kesehatan.

**Kata kunci:** Pengetahuan *patient safety*:menurunkan infeksi nosokomial, perilaku cuci tangan.

Daftar Pustaka : 23 pustaka

**HEALTH SCIENCE HIGH SCHOOL Sint Carolus  
S -1 NURSING PROGRAM B**

The research report, January 2014  
Valentina Yunita Depriani

**THE RELATION OF NURSE KNOWLEDGE ABOUT PATIENT SAFETY :  
NOSOCOMIAL INFECTIONS REDUCE WITH BEHAVIOR OF HAND  
WASHING IN ICU DR CIPTO MANGUNKUSUMO**

Chapter VI + XIV + 47 + 10 page appendix

**ABSTRACT**

Patient safety is a system in the hospital to makes patient care safer. One of the important and easier to provide patients safe is hand washing, it can prevent nosocomial infections. Some effort had been given to improving knowledge about patient safety and training of hand washing, that needs to be evaluated.

The purpose of the study are to determine the relation of nurses' knowledge about patient safety : reducing nosocomial infections with hand washing behavior in ICU Dr. Cipto Mangukusumo .

This study used a descriptive correlative design with cross sectional sample of 45 nurses in the ICU , Dr Cipto Mangukusumo in October - November 2014. Data had been collected by questionnaires and observation of hand washing . The statistical test used Chi - Square with 95% confidence level .

The result in this study are 68.9 % nurses have good knowledge about patient safety : reducing nosocomial infection and hand washing behavior are 80 % of respondents wash their hands before contact with patients , 91.1 % wash hands after contact with patients , 82.2 % after contact with the patient's environment , 100 % wash hands after exposure to body fluids, and 91.1 % prior to aseptic measures. There is have a significant relationship between knowledge of patient safety : reducing nosocomial infections with hand washing behavior, with a P value of 0.035 (  $< 0.05$  ) .

The advice is given to all nurses are required to always perform hand washing in accordance with the applicable standards in providing health services.

Keywords : Knowledge of patient safety : reducing nosocomial infections , handwashing behavior .

References : 23 reference



Bagian Penelitian STIK *Sint Carolus*  
Jl. Salemba Raya 41 Jakarta 10440  
Telp 3904441 (2465) Fax 3107157

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Valentina Yunita Depriani  
NIM : 2012 12 047  
Program studi : S1 Keperawatan

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

28, Februari 2014



( Valentina Yunita D.)



Bagian Penelitian STIK *Sint Carolus*  
Jl. Salemba Raya 41 Jakarta 10440  
Telp 3904441 (2465) Fax 3107157

---

## LEMBAR PENGESAHAN

PANITIA SIDANG  
UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN  
PROGRAM S1 KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN *SINT CAROLUS*

Jakarta, 3 Februari 2014

**Ketua**

Sr. Lucila CB. M.Kep.Sp.KMB

**Anggota**

Asnet Leo Bunga ,SKP, M. Kes.

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *PATIENT SAFETY*:  
MENURUNKAN INFEKSI NOSOKOMIAL DENGAN PERILAKU CUCI  
TANGAN DIRUANG ICU RSUPN Dr CIPTO MANGUNKUSUMO**

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diujikan dihadapan tim penguji Laporan Penelitian  
Program Sarjana Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 28 Februari 2014

Pembimbing Metodologi,



DR. Sudibyo Supardi, Apt. M.Kes

Pembimbing Materi,



Asnet Leo Bunga, SKP, M. Kes

Mengetahui,

Koordinator M.A. Riset Keperawatan



E. Sri Indiyah, SKn., MKes

## **CURICULUM VITAE**

Nama : Valentina Yunita Depriani

Tempat Tgl. Lahir : Jakarta, 21 Juni 1979

Alamat Rumah : Jl Setia I L no 42 Rt 02/ Rw 08 jaticempaka Pondok Gede

Pekerjaan : Pegawai Negeri Sipil

Riwayat Pendidikan : 1. SDN Pangkalan Bekasi, lulus tahun 1991  
2. SMP Utama Bekasi, lulus tahun 1994  
3. SPK Yayasan Jalan Kimia, lulus tahun 1997  
4. Akademi Keperawatan STIK St Carolus, lulus tahun 2004

Pengalaman Kerja : RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo 1997 – sekarang.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan YME yang telah melimpahkan rahmat dan kasihnya yang begitu besar, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan judul “ **HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG PATIENT SAFETY: MENURUNKAN INFEKSI NOSOKOMIAL DENGAN PERILAKU CUCI TANGAN DIRUANG ICU RSUPN DR. CIPTO MANGUNKUSUMO.**”

Dalam penyusunan laporan penelitian ini, peneliti telah banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu peneliti mengucapkan **TERIMA KASIH** kepada :

1. Ibu Asnet Leo Bunga ,SKP, M. Kes. sebagai ketua STIK Sint Carolus dan sebagai pembimbing materi yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan dengan penuh perhatian, kesabaran, dan dukungan yang besar pada penyusunan proposal ini.
2. Ibu Ns Justina Purwarini,MKep. Sp. Mat., sebagai ketua program S1 Kep, yang telah memberikan kesempatan dalam melakukan penelitian ini.
3. Bapak Sudibyo Supardi, Apt. M. Kes. Sebagai pembimbing metodologi telah bersedia meluangkan waktu untuk mengarahkan serta membimbing saya pada penyusunan proposal ini.
4. Ibu E. Sri Indiyah S., Skp, MKes sebagai coordinator dalam riset Keperawatan yang telah memberikan kesempatan dalam penyusunan riset.
5. Sr. Lucila CB. M.Kep,Sp.KMB, sebagai dosen pengguji, yang telah memberikan waktu untuk mengguji penelitian ini dan saran untuk sempurnanya penelitian ini.
6. Ibu Rustika,SKM,Msi. Sebagai dosen metodologi.
7. Staff dosen, Karyawan/Karyawati STIK Sint Carolus yang telah membantu penulis dalam penyusunan proposal ini.
8. Staf karyawan perpustakaan STIK Sint Carolus yang telah melayani dan membantu dalam mencari literature pustaka.
9. Keluarga yang telah banyak memberikan bantuan moral dan material serta yang memberikan dorongan doa dan semangat kepada penulis.
10. Teman – teman S1B atas motivasi dan bantuan yang diberikan kepada penulis selama menyelesaikan penelitian ini.



11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang juga terlibat dalam membantu penyediaan sumber baik secara langsung maupun tidak langsung.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan penelitian ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi sempurnanya penelitian ini. Akhir kata semoga penelitian ini bisa bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, 29 Januari 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN.....	v
LEMBAR PENGESAHAN.....	vi
CURICULUM VITAE.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat.....	5
E. Ruang Lingkup.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. <i>Patient safety</i> .....	7
1. Pengetian <i>patient safety</i> .....	7
2. Tujuan <i>patient safety</i> .....	8
3. Standar <i>patient safety</i> .....	9
4. Sasaran <i>Patient safety</i> .....	9
B. Infeksi nosokomial.....	11
1. Pengertian infeksi nosokomial.....	11
2. Jenis –Jenis infeksi nosokomial.....	11
3. Mencegah Penyakit Infeksi Nosokomial.....	14
C. Teori Perilaku.....	15
1. Pengertian perilaku.....	15
2. Domain Perilaku.....	15
3. Determinan Perilaku.....	20
D. Mencuci tangan.....	20
E. Penelitian Terkait.....	24
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA PENELITIAN</b>	
A. Kerangka Konsep.....	25
B. Hipotesa Penelitian.....	26
C. Definisi Operasional.....	26
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian.....	27
B. Populasi dan Sampel.....	27
C. Tempat Penelitian.....	28
D. Etika Penelitian.....	28
E. Alat Pengumpulan Data.....	28
F. Mekanisme Pengumpulan Data.....	29
1. Tahap Persiapan.....	29

2.Tahap Pelaksanaan.....	30
G. Pengolahan Data.....	30
H. Teknik Analisa.....	31
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo .....	34
B. Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	34
C. Keterbatasan Penelitian.....	44
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>47</b>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Pernyataan Penelitian
- Lampiran 2 : Pernyataan Bersedia Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Lembar Kuesioner
- Lampiran 4 : Surat Ijin Penelitian dari Institusi Pendidikan
- Lampiran 5 : Surat Persetujuan Penelitian dari RSUPN Dr Cipto mangunkusumo
- Lampiran 6 : Hasil SPSS Uji Kuesioner
- Lampiran 7 : Hasil SPSS Penelitian
- Lampiran 8 : Jadwal Penelitian
- Lampiran 9 : Lembar konsultasi pembimbing Materi
- Lampiran 10 : Lembar Konsultasi Pembimbing Metodologi

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1	: Gambar Mencuci Tangan Dengan Handrub.....	22
Bagan 2.2	: Gambar mencuci Tangan Dengan Air Mengalir .....	22
Bagan 3.1	: Kerangka Konsep .....	25

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	: Penjelasan Variabel Penelitian.....	26
Tabel 5.1	: Distribusi Responden menurut pengetahuan perawat tentang patient safety : menurunkan infeksi nosokomial di RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo.....	35
Tabel 5.2	: Distribusi Frekuensi Pernyataan Pengetahuan <i>Patient Safety</i> menurunkan infeksi nosokomial di RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo.....	36
Tabel 5.3	: Distribusi responden menurut perilaku cuci tangan perawat di ruang ICU Cuci Tangan Di RSUPN Dr Cipto mangunkusumo.....	40
Tabel 5.4	: Hubungan Pengetahuan <i>Patient Safety</i> : menurunkan infeksi nosokomial dengan Perilaku cuci tangan perawat di ruang ICU RSUPN Cipto Mangunkusumo.....	42