



**HUBUNGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM
MELAKUKAN CUCI TANGAN SEBELUM PEMASANGAN
INFUS DENGAN KEJADIAN PHLEBITIS DI RUANG
ANGGREK RSUP FATMAWATI**

SKRIPSI

IIS SUKMARA

1301712004

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
2015**



**HUBUNGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM
MELAKUKAN CUCI TANGAN SEBELUM PEMASANGAN
INFUS DENGAN KEJADIAN PHLEBITIS DI RUANG
ANGGREK RSUP FATMAWATI**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Keperawatan**

IIS SUKMARA

1301712004

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL ‘VETERAN’ JAKARTA
FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
2015**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Iis Sukmara
NIM : 1310712004
Tanggal : 23 Februari 2015

Bilamana di kemudian hari di temukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan di proses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 23 Februari 2015

Yang menyatakan,



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta,
saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iis Sukmara
NIM : 1310712004
Fakultas : Ilmu-Ilmu Kesehatan
Program Studi : S1 Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non
ekslusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:
**Hubungan Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan Cuci Tangan Sebelum
Pemasangan Infus Dengan Kejadian Phlebitis Di Ruang Anggrek Rsup
Fatmawati.** Berserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas
Royalti Nonekslusif ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta
berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk
pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama
tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak
cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada Tanggal : 23 Februari 2015

Yang menyatakan,



PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Iis Sukmara

NRP : 1310712064

Program Studi : SI Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan Cuci Tangan Sebelum Pemasangan Infus Dengan Kejadian Phlebitis Diruang Anggrek RSUP Fatmawati Tahun 2015.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S-1 Keperawatan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

Ns. Ani Widiastuti, SKM., S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB

Ketua Pengaji

Ns. Santi Herlina, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB

Pengaji I

Ns. Seven Sitorus, S.Kep., M.Kep

Pengaji II (Pemimpin)



Besak Nyoman Siti, SKp., MARS

Dekan Fikes UPNVJ

Ns. Santi Herlina, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB

Ka. Prodi S1 Keperawatan

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 23 Februari 2015

HUBUNGAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKUKAN CUCI TANGAN SEBELUM PEMASANGAN INFUS DENGAN KEJADIAN PHLEBITIS DI RUANG ANGGREK RSUP FATMAWATI

Iis Sukmara

Abstrak

Penelitian ini di lakukan untuk mengetahui hubungan kepatuhan perawat dalam melakukan cuci tangan sebelum pemasangan infus dengan kejadian phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta. kepatuhan adalah sejauh mana perilaku sesuai dengan ketentuan yang di berikan oleh propesional kesehatan. Phlebitis adalah suatu inflamasi pada pembuluh darah. Hal ini di definisikan sebagai adanya dua atau lebih tanda dan gejalanyeri,kemerahan,bengkak,panas dan vena terlihat lebih jelas (Karadag dan Gorgulu, 2000). Penelitian ini menggunakan metode *cross sectional*. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah *total sampling* sesuai dengan jumlah responden keseluruhan. Sampel dalam penelitian ini adalah perawat pelaksana yang melakukan pemasangan infus kepada pasien di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati dan diambil sebanyak 42 orang. Analisa data yang digunakan adalah uji *Chi Square*. Hasil penelitian di dapatkan tidak ada tidak ada hubungan bermakna antara karakteristik responden (usia,tingkat pendidikan dan lama bekerja) dengan kejadian phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati. Sedangkan ada hubungan bermakna antara kepatuhan mencuci tangan dengan kejadian phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati 2015 dengan nilai *p value* =0,019 dengan nilai *OR*=7,29. Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai informasi untuk meningkatkan pelayanan kesehatan dalam mencegah infeksi nosokomial phlebitis.

Kata Kunci : Kepatuhan, Cuci tangan, Phlebitis

**COMPLIANCE RELATIONSHIP NURSES IN DOING WASH
HANDS BEFORE INSTALLATION INFUSION WITH
GENESIS PHLEBITIS AT THE ORCHID ROOM
FATMAWATI HOSPITAL**

Iis Sukmara

Abstract

This study was done to determine the relationship of nurses in compliance with handwashing before infusion with the incidence of phlebitis in the Orchid Room Fatmawati Hospital Jakarta. kepatuhan is the extent to which the behavior in accordance with the provisions given by propesional kesehatan. Phlebitis is an inflammation of the vessel darah. Hal This is defined as the presence of two or more signs and gejalanyeri, redness, swelling, heat and more clearly visible veins (Karadag and Gorgulu, 2000). This study used a cross-sectional method. Data collection techniques used is total sampling in accordance with the number of respondents overall. The sample in this study is nurses who perform infusion to patients in the Orchid Room Fatmawati hospital and taken as many as 42 people. Analysis of the data used is the Chi Square test. The research results get there no significant relationship between respondent characteristics (age, education level and long work) with the incidence of phlebitis in Space Orchid Dr Fatmawati. Sedangkan no significant relationship between hand washing compliance with phlebitis occurrences in the Orchid Room Fatmawati Hospital in 2015 with a value of p value = 0.019 with OR = 7,29. Hasil this study are expected to be useful as information to improve health care in preventing nosocomial infections phlebitis.

Keywords: Compliance, Wash hand, phlebitis.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada kehadiran Allah SWT, karena hanya berkat, rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian yang berjudul “Hubungan Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan Cuci Tangan Sebelum Pemasangan Infus Dengan Kejadian Phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati ”, yang di laksanakan sejak januari 2015. Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Seven Sitorus,S.Kep.,M.Kep Pembimbing utama yang dengan sabar dan tulus meluangkan waktu memberikan bimbingan dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Di samping, itu ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada orang tua, suami dan anakku tercinta yang tidak henti-hentinya memberikan semangat dan doa, juga terima kasih kepada teman -teman dan semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.

Jakarta, 23 Februari 2015

Penulis

Iis sukmara

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PUBLIKASI.....	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Perumusan Masalah	5
I.3 Tujuan Penelitian	5
I.4 Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN TEORI	7
II.1 Kepatuhan.....	7
II.2 Sikap (Attitude)	9
II.3 Usia	10
II.4 Perawat	13
II.5 Cuci Tangan.....	14
II.6 Teraphy Intra Vena.....	21
II.7 Phlebitis	25
II.8 Prosedur Insersi	32
BAB III KERANGKA KONSEP	36
III.1 Kerangka Konsep	36
III.2 Hipotesa.....	37
III.3 Definisi Operasional.....	37
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	40
IV.1 Desain Penelitian	40
IV.2 Tempat Penelitian	40
IV.3 Waktu Penelitian.....	40
IV.4 Populasi.....	40
IV.5 Sampel	41
IV.6 Metode Pengumpulan Data (alat dan cara).....	42
IV.7 Instrumen Penelitian	43
IV.8 Etika Penelitian	45
IV.9 Pelaksanaan Penelitian.....	46

IV.10 Pengolahan data	46
IV.11 Analisa data.....	47
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	49
V.1 Gambaran Propil Lahan	49
V.2 Analisa Univariat.....	50
V.3 Analisa Bivariat.....	61
V.4 Keterbatasan Peneliti.....	67
BAB VI PENUTUP	68
VI.1 Kesimpulan	68
VI.2 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Skor Phlebitis Skor visual.....	28
Tabel 2	Definisi Oprasional.....	37
Tabel 3	Analisis Bivariat Karakteristik Responden.....	48
Tabel 4	Distribusi Frekuensi Responden berdasarkan usia dan jenis kelamin di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015.....	50
Tabel 5	Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan dan lama bekerja Responden di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun2015.....	53
Tabel 6	Distribusi Frekuensi Kepatuhan Cuci Tangan Responden Sebelum Pemasangan Infus Di Ruang RSUP Fatmawati Jakarta Tahun2015.....	57
Tabel 7	Distribusi Frekuensi Kejadian Phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015.....	59
Tabel 8	Hubungan antara Usia dengan Kejadian Phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015.....	61
Tabel 9	Hubungan antara Pendidikan dengan Kejadian Phlebitis diRuang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015.....	62
Tabel 10	Hubungan antara Lama Bekerja dengan Kejadian Phlebitis diRuang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015.....	64
Tabel 11	Hubungan antara Kepatuhan Mencuci Tangan dengan Kejadian Phlebitis di Ruang Anggrek RSUP Fatmawati Jakarta Tahun 2015	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar	1 Cuci Tangan	21
Gambar	2 Kerangka Teori.....	35
Gambar	3 kerangka konsep	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Respponden

Lampiran 2 Kuesioner Penelitian A

Lampiran 3 Kuesioner Penelitian B

Lampiran 4 Tabulasi Kuesioner penelitian

Lampiran 5 hasil output penelitian