

SKRIPSI

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TENTANG KONTROL INFEKSI DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN PLEBITIS DI RS TNI AU LANUD ADI SOEMARMO COLOMADU KARANGANYAR

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana



Oleh :

DWI MARWANTO
NIM. 2011 122 012

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA**

2013

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TENTANG
KONTROL INFEKSI DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN
PLEBITIS DI RS TNI AU LANUD ADI SOEMARMO
COLOMADU KARANGANYAR**

Oleh :

DWI MARWANTO

NIM. 2011 122 012

Skripsi ini diseminarkan dan diujikan
Pada tanggal : 4 April 2013

Penguji I

Istiqori, S.Kep. Ns. M.Kes.

Penguji II

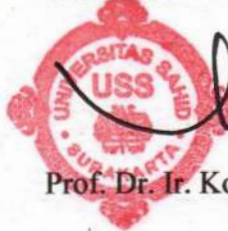
H. Sukardi, SKp. MM.

Penguji III

Wahyu Bintoro, SKp.M.Kes.

Mengetahui,

Rektor Universitas Sahid Surakarta



Prof. Dr. Ir. Kohar Sulistyadi, MSIE

MOTTO

Pendidikan merupakan perlengkapan yang paling baik untuk hari tua.

(Aristoteles)

Orang-orang yang berhenti belajar akan menjadi pemilik masa lalu, orang-orang yang masih terus belajar, akan menjadi pemilik masa depan.

(Penulis)

Jika seseorang ingin meraih puncak kesuksesan, maka jemputlah, raihlah itu karena kesuksesan itu tidak akan menghampiri kita jikalau kita menunggu dan berharap kesuksesan itu datang dengan sendirinya.

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Ayah dan Ibundaku tercinta
2. Istri dan anakku tercinta, terima kasih atas dukungan, motivasinya
3. Teman-temanku terima kasih telah banyak membantu dan member I dukungan selama ini
3. Almamaterku

PRAKATA

Puji syukur Penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, kasih dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul **“Hubungan Pengetahuan dan Sikap Perawat Tentang Kontrol Infeksi Dengan Tindakan Pencegahan Plebitis di RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar”** sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan Universitas Sahid Surakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini telah diusahakan sebaik mungkin, akan tetapi disadari bahwa masih banyak kekurangan. Selain itu skripsi ini dapat selesai karena adanya bimbingan, bantuan serta kerjasama dari berbagai pihak. Untuk itu perkenankanlah pada kesempatan ini disampaikan banyak terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Ir Kohar Sulistyadi., M.SIE. Selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta, yang telah memberikan kesempatan untuk studi di Universitas Sahid Surakarta.
2. Dr. dr. Hari Wujoso, Sp.F., MM, Selaku Pembantu Rektor I Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan studi dan dorongan untuk mengikuti perkuliahan di Universitas Sahid Surakarta
3. H. Hartanto, SH., M.Hum, Selaku Pembantu Rektor II Universitas Sahid Surakarta, yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti perkuliahan di Universitas Sahid Surakarta.

4. dr. Sumarsono, M.Kes, Selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta, yang telah memberikan arahan dalam proses penyusunan Skripsi.
5. Istiqori, S.Kep. Ns. M.Kes., Selaku ketua Penguji I yang telah berkenan meluangkan waktunya, sabar dalam membimbing dan memberikan pengarahan serta nasehat, sehingga penulis mampu menyusun dan menyelesaikan skripsi ini.
6. H. Sukardi, SKp. MM., Selaku Penguji II yang telah berkenan meluangkan waktunya, memberikan banyak masukan dan bimbingan dengan sabar demi perbaikan penulisan skripsi ini.
7. Wahyu Bintoro, SKp.M.Kes., Selaku Penguji III yang telah memberikan saran-saran dan masukan kepada penulis demi perbaikan penelitian ini.
8. dr. Elisa S. Manueke, SpM., yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar.
9. Seluruh pengajar dan staf Progran Studi Ilmu Keperawata Universitas Sahid Surakarta, yang telah memberikan ilmu dan bantuan serta masukan kepada Penulis.
10. Seluruh perawat RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar yang bersedia bekerja sama menjadi responden dalam penelitian ini, terima kasih atas bantuannya.
11. Bapak dan Ibunda tercinta serta seluruh keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi baik moral maupun spiritual yang sangat berarti bagi terselesaikannya Skripsi ini.

12. Istri dan anakku tercinta, yang senantiasa setia mendampingi. Segala cinta dan perhatian, telah memberikan semangat untuk menyelesaikan Skripsi ini, terima kasih.
13. Semua pihak yang membantu dan memberikan dorongan kepada Penulis yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu hingga Penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun senantiasa penulis harapkan. Semoga karya ini dapat memberikan mmanfaat dan menambah khasanah ilmu pengetahuan bagi kita semua dan bagi penulis khususnya. Amin...

Surakarta, April 2013

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN MOTTO.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Tinjauan Teori.....	9

1. Pengetahuan	9
2. Sikap.....	14
3. Perilaku.....	23
4. Plebitis.....	26
B. Kerangka Teori.....	34
C. Kerangka Konsep	34
D. Hipotesis.....	35
BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Jenis Penelitian.....	36
B. Tempat dan Waktu Penelitian	36
C. Populasi dan Sampel	36
D. Variabel Penelitian.....	37
E. Definisi Operasional	37
F. Instrumen Penelitian	38
G. Uji Instrumen	40
H. Cara Mengumpulkan Data	43
I. Teknik Analisa Data	43
J. Etika Penelitian.....	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	48
A. Gambaran Lokasi Penelitian	48
B. Hasil Penelitian.....	48
C. Pembahasan	59
D. Keterbatasan Penelitian.....	65

BAB V	SIMPULAN DAN SARAN.....	66
	A. Simpulan	66
	B. Saran.....	67

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 : Kerangka Teori	34
Gambar 2 : Kerangka Konsep.....	34
Gambar 3 : Grafik Distribusi Karakteristik Jenis Kelamin.....	50
Gambar 4 : Grafik Distribusi Karakteristik Usia.....	51
Gambar 5 : Grafik Distribusi Karakteristik Pendidikan	52
Gambar 6 : Grafik Distribusi Karakteristik Masa Kerja.....	53
Gambar 7 : Grafik Distribusi Pengetahuan Perawat	54
Gambar 8 : Grafik Distribusi Sikap Perawat	55
Gambar 9 : Grafik Pengetahuan Perawat.....	55
Gambar 10 : Grafik Tindakan Perawat.....	56

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 : VIP Score (Visual Infusion Phlebitis Score)	30
Tabel 2 : Distribusi Karakteristik Jenis Kelamin.....	49
Tabel 3 : Distribusi Karakteristik Sampel Berdasarkan Usia	50
Tabel 4 : Distribusi Karakteristik Pendidikan.....	52
Tabel 5 : Distribusi Karakteristik Masa Kerja	53
Tabel 6 : Distribusi Pengetahuan Perawat	54
Tabel 7 : Distribusi Sikap Perawat Mengenai Kontrol Infeksi	55
Tabel 8 : Distribusi Tindakan Perawat dalam Pencegahan Plebitis.....	56
Tabel 9 : Hasil Uji Regresi Linear Ganda Variabel Pengetahuan dan Sikap terhadap Variabel Tindakan Perawat	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Jadwal Kegiatan Penelitian

Lampiran 2 : Lembar Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 3 : Surat Pernyataan Menjadi Responden

Lampiran 4 : Kuesioner Instrumen Pengetahuan

Lampiran 5 : Tabulasi Data Tryout beserta Uji Validitas dan Reliabilitas

Lampiran 6 : Karakteristik Responden Penelitian

Lampiran 7 : Tabulasi Hasil Data Penelitian

Lampiran 8 : Analisis Deskriptive

Lampiran 9 : Analisis Regresi Linear Ganda

Lampiran 10 : Surat Keterangan Penelitian

Lampiran 11 : Tabel r Product Moment

INTISARI

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TENTANG KONTROL INFEKSI DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN PLEBITIS DI RS TNI AU LANUD ADI SOEMARMO COLOMADU KARANGANYAR DAERAH SURAKARTA

Dwi Marwanto ¹⁾, Sukardi²⁾, Istiqori ³⁾

Latar belakang : Plebitis merupakan inflamasi vena yang disebabkan baik oleh iritasi kimia maupun mekanik yang sering disebabkan oleh komplikasi dari terapi intravena. Plebitis dapat menyebabkan trombus yang selanjutnya menjadi tromboplebitis, dapat menimbulkan seperti katup bola yang bisa menyumbat atrioventrikular secara mendadak dan menimbulkan kematian. Oleh karena itu pengetahuan dan kualitas keperawatan merupakan faktor yang penting dalam pencegahan dan deteksi dini plebitis.

Tujuan penelitian : Untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap perawat mengenai kontrol infeksi dengan tindakan pencegahan plebitis di RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar

Metode penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian *deskriptif korelasi*. Sampel responden yang menjadi subyek penelitian ini adalah perawat RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar sebanyak 75 responden. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling*. Pengambilan data menggunakan kuesioner, sedangkan analisa data menggunakan uji regresi linear sederhana dan regresi linear berganda

Hasil Penelitian : Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pengetahuan perawat mengenai kontrol infeksi termasuk kategori cukup sebanyak 37 responden (49,3%); Sikap perawat sebagian besar termasuk kategori cukup sebanyak 39 responden (52,0%); tindakan pencegahan plebitis sebagian besar termasuk kategori cukup sebanyak 53 responden (70,7%) ; dan terdapat pengaruh yang positif antara pengetahuan dan sikap perawat terhadap tindakan pencegahan plebitis di RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar dengan diperoleh hasil analisis regresi $F_{hitung} > F_{tabel}$ ($9,852 > 3,12$) diterima pada taraf signifikan 5%.

Simpulan : Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di RS TNI AU Lanud Adi Soemarmo Colomadu Karanganyar diperoleh kesimpulan bahwa pengetahuan dan sikap perawat secara bersama-sama berpengaruh terhadap perilaku pencegahan plebitis. Hal ini berarti pengetahuan dan sikap perawat yang baik akan meningkatkan perilaku pencegahan plebitis yang baik pula.

Kata kunci : *pengetahuan, sikap, kontrol infeksi dan tindakan pencegahan plebitis*

Daftar Pustaka : 15 (2003 - 2012)

Keterangan :

- 1) Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan USS
- 2) Pembimbing II Program Studi Ilmu Keperawatan USS
- 3) Pembimbing I Program Studi Ilmu Keperawatan USS

ABSTRACT

THE CORRELATION OF CONCERNING INFECTION CONTROL KNOWLEDGE AND NURSE ATTITUDE WITH THE PRECAUTION PLEBITIS IN TNI AU LANUD ADI SOEMARMO HOSPITAL COLOMADU OF KARANGANYAR

Dwi Marwanto ¹⁾, Sukardi²⁾, Istiqori ³⁾

Background: Plebitis represent the inflammation vena caused either by chemical irritation and also mechanic which often because of complication from intravenous therapy. Plebitis can cause the trombus later on become the tromboplebitis, can generate like ball spillway which can cork the atrioventrikular on the spur of the moment and generate the death. Therefore knowledge and quality of treatment represent the important factor in prevention and detect early plebitis.

Objective: The objective of this research is to investigate the correlation of the knowledge and nurse attitude of concerning infection control with the precaution plebitis in TNI AU Lanud Adi Soemarmo Hospital Colomadu of Karanganyar.

Method: This research used the descriptive correlational research method. The samples of the research were 75 respondents. The samples were taken by using the *total sampling* technique. The data of the research were gathered through questionnaire. The data of the research were analyzed by using the simple linear regression analysis and the multiple regression analysis.

Result: The result of research show that most nurse knowledge of concerning control infection of including category enough is 37 responder (49,3%); nurse attitude most including category enough counted is 39 responder (52,0%); precaution plebitis most including category enough is 53 responder (70,7%); and there are influence which are positive between knowledge and nurse attitude to precaution plebitis in TNI AU Lanud Adi Soemarmo Hospital Colomadu of Karanganyar obtainedly the result of analysis regressioni $F_{\text{count}} > F_{\text{table}}$ (9,852 > 3,12) accepted at level significant 5%.

Conclusion: Based on the result of the research, a conclusion is drawn that there is a significant correlation of the knowledge and nurse attitude together have an effect on to behavior of prevention plebitis. The matter this means knowledge and good nurse attitude will improve the good prevention plebitis behavior also.

Keywords: *knowledge, attitude, control the infection and precaution plebitis*

References: 15 (2003 - 2012)

¹ Student of the Study Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta

² The Study Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta

³ The Study Program of Nursing Science, Sahid University of Surakarta