

**PENGARUH PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TERHADAP
PENERAPAN STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL TEKNIK
MENYUNTIK *INTRA VENA* DALAM UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANEMBAHAN SENOPATI
BANTUL**

Tesis

Diajukan Guna Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Strata 2



Diajukan Oleh :

SOLIKAH SRININGSIH

20111030244

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN RUMAH SAKIT
PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2013**

TESIS

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT
TERHADAP PENERAPAN STANDAR PROSEDUR OPERASINAL TEKNIK
MENYUNTIK *INTRA VENA* DALAM UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL**

Diajukan Oleh
Solikah Sriningsih
20111030244

Telah Disetujui Oleh:

Pembimbing



Dr. Elsy Maria Rosa, SKM., M.Kep.

Tanggal

TESIS

HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TERHADAP PENERAPAN STANDAR PROSEDUR OPERASINAL TEKNIK MENYUNTIK *INTRA VENA* DALAM UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL

Diajukan Oleh
Solikah Sriningsih
20111030244

Tesis ini telah dipertahankan dan disahkan di depan
Dewan Penguji Program Studi Manajemen Rumah Sakit
Program Pascasarjana
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
tanggal 01 Juli 2013

Yang terdiri dari

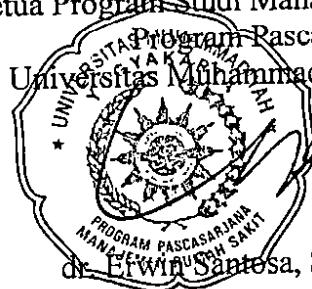


Dr. Susanto, M.S.
Ketua Tim Penguji


Dr. Elsy Maria Rosa, SKM., M.Kep.
Anggota Tim Penguji


Azizah Khoiriyati, M.Kep.
Anggota Tim Penguji

Mengetahui,
Ketua Program Studi Manajemen Rumah Sakit

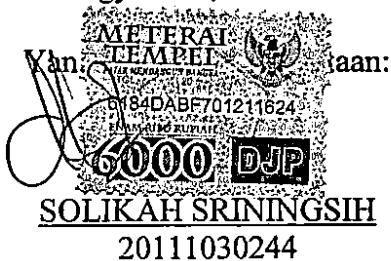

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
Program Pascasarjana

dr. H. EWIWAN Santosa, Sp.A., M.Kes.

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini bukan merupakan hasil plagiat karya orang lain, melainkan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan oleh pihak manapun. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari ada yang mengklaim bahwa karya ini adalah milik orang lain dan dibenarkan secara hukum, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku di Indonesia.

Yogyakarta, Juli 2013



MOTTO

Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi (pula) kamu menyukai sesuatu, padahal ia amat buruk bagimu, Allah mengetahui, sedang kamu tidak mengetahui. (**Q.S Al-Baqarah 216**)

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain. (**Q.S Al-Insyirah 6-7**)

PERSEMPAHAN

Alhamdulillah, atas rahmat dan hidayah-Nya, saya dapat menyelesaikan Tesis ini dengan baik. Karya sederhana ini ku persembahkan untuk:

Orang tua ku dan keluarga tercinta beserta Almamaterku

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, karunia dan nikmat yang telah diberikan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul "Pengaruh Pengetahuan dan Sikap Perawat terhadap Penerapan Standar Prosedur Operasional Teknik Menyuntik *Intra vena* dalam Upaya Pencegahan Infeksi di Rumah Sakit Umum Daerah Panembahan Senopati Bantul".

Penulis sadar tanpa bantuan berbagai pihak tesis ini tidak akan terlaksana dengan baik. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis dengan ketulusan hati mengucapkan terima kasih atas dukungan, bimbingan dan bantuannya baik secara moril maupun materil kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Cipto, MA, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. Ahmad Nurmandi, Msi, selaku Direktur Program Pasca Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes., selaku ketua pengelola Program Studi Magister Manajemen Rumah Sakit Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dr. Susanto, M.S, selaku Ketua Dewan Redaksi Jurnal Medicoeticolegal Manajemen Rumah Sakit.
5. Fitri Arofiati, S. Kep., Ns., MAN., selaku dosen pembimbing tesis yang telah membimbing penulis dengan penuh kesabaran.
6. Dr. Elsy Maria Rosa, SKM., M. Kep., yang juga selaku dosen pembimbing dalam penulisan tesis ini.
7. Dr. I Wayan Sudana, M.Kes selaku direktur RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk dapat melakukan penelitian di RS tersebut.
8. Drg. Rini Setyaningsih, MPH selaku pembimbing lapangan dan wakil direktur RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk dapat melakukan penelitian di RS tersebut.
9. TIM Keselamatan Pasien dan perawat RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan bantuan di lapangan.

10. Agatha Hendra Kusuma, ST yang selalu memberikan support dan motivasi.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas bantuannya selama penulisan proposal tesis ini.

Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi pembaca semuanya.

Yogyakarta, Juli 2013

Penulis

Solikah Sriningsih

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Manfaat Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A.Landasan Teori	12
1. Pencegahan Infeksi.....	12
2. Pencegahan & Pengendalian Infeksi Untuk Petugas RS.....	15
3. Teknik Menyuntik.....	18
4. SPO	22
5. Perawat.....	23
6. Sikap	27
7. Pengetahuan.....	32
8. Kepuasan Pasien.....	34
9. HAIs	38
B. Penelitian Terdahulu	39
C. Kerangka Teori.	41
D. Landasan Teori.	41
E. Kerangka Konsep	42
F. Hipotesis.....	43
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	44
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
C. Populasi dan Sampel.....	44
D. Metode Pengumpulan Data	46
E. Variabel Penelitian & Definisi Operasional	48
F. Metode Pengukuran	49
1. Uji Validitas.....	49
2. Uji Reliabilitas	50
3. Analisis Data.....	50
G. Etika Penelitian.....	52

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A.Hasil Penelitian.....	54
1. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	54
2. Uji Coba Instrumen Penelitian	55
3. Hasil Uji Univariat	56
4. Uji Hipotesis.....	58
B. Pembahasan.	61

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran	72
C. Keterbatasan Penelitian	72
DAFTAR PUSTAKA	74

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Kunjungan Pasien Rawat jalan.....	6
Tabel 2 Jumlah Pasien Rawat Inap/Ruang.....	6
Tabel 3 Pelatihan Pencegahan Infeksi.....	8
Tabel 4 Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	48
Tabel 5 Deskriptif Tingkat Pengetahuan Perawat tentang SPO Tehnik Menyuntik <i>Intra vena</i>	56
Tabel 6 Deskriptif Sikap Perawat tentang SPO Tehnik Menyuntik <i>Intra vena</i>	57
Tabel 7 Deskriptif Penerapan SOP dalam Tehnik Menyuntik Intra vena.....	58
Tabel 8 Hasil Uji R ²	59
Tabel 9 Hasil (Uji-t)	59
Tabel 10 Hasil Uji Anova (Uji F)	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Teori	41
Gambar 1.2 Kerangka Konsep	42

INTISARI

PENGARUH PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TERHADAP PENERAPAN STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL TEHNIK MENYUNTIK *INTRA VENA* DALAM UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL

Latar Belakang: Rumah sakit dalam memberikan pelayanan wajib mematuhi standar profesi dan memperhatikan hak pasien khususnya terkait keselamatan pasien. Cidera akibat tusukan jarum pada perawat merupakan masalah dalam institusi pelayanan kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pengetahuan dan sikap perawat terhadap penerapan Standar Prosedur Operasional (SPO) teknik menyuntik *intra vena* dalam upaya pencegahan infeksi di Rumah Sakit Umum Daerah Panembahan Senopati Bantul.

Metode Penelitian: Jenis penelitian ini korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel secara acak sederhana, dengan jumlah sampel sebanyak 60 orang dengan kriteria lulusan D III keperawatan dan telah bekerja minimal selama satu tahun. Pengujian hipotesis dengan menggunakan teknik analisis regresi linear berganda.

Hasil Penelitian: Hasil uji F (anova) diperoleh nilai F hitung sebesar 24,450 dengan signifikansi 0,000 (sig. < 0,05). Artinya bahwa secara simultan/bersama-sama variabel pengetahuan dan sikap perawat berpengaruh signifikan terhadap penerapan SPO teknik menyuntik *intravena* sebagai upaya pencegahan infeksi di RSUD Panembahan Senopati Bantul.

Kesimpulan: Pengetahuan dan sikap perawat baik secara individu maupun bersama-sama mempunyai pengaruh terhadap penerapan Standar Prosedur Operasional (SPO) teknik menyuntik *intra vena* dalam upaya pencegahan infeksi di RSUD Panembahan Senopati Bantul. Hal ini akan berdampak pada kualitas pelayanan keperawatan khususnya dalam meningkatkan program pencegahan infeksi.

Kata kunci: pengetahuan, sikap dan perilaku penerapan SPO teknik menyuntik *intra vena*

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF KNOWLEDGE AND ATTITUDES OF NURSES TOWARD APPLICATION OF STANDARD OPERATING PROCEDURE IN INJECT *INTRA VENOUSLY* TECHNIQUES TO MEASURES INFECTION PREVENTION IN RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL

Background: Hospital in providing services require to comply with professional standards and attention to patients' rights in particular related to patient care safety. Needle stick injury when the nurse is a significant problem in today's health care institutions. This study aimed to determine the influence of knowledge and attitude of nurses towards the implementation of Standard Operating Procedures (SOP), particularly in the implementation of engineering injected intravenously to prevent infection in the General Hospital of Panembahan Senopati Bantul.

Methods: This study design was correlational with time schema of a cross sectional, used simple random sampling, with 60 nurses as respondents with some inclusion criterions. Hypothesis testing used *double regression linear* techniques.

Results: The results of hypothesis testing showed that there are influences of knowledge and attitude of nurses towards the implementation of Standard Operating Procedures (SOP) technique to inject intravenously in the prevention of infection in General Hospitals of Panembahan Senopati Bantul, indicated by the calculated F value ($24,450 > 4,995$) with significance of 0,000 (sig. $< 0,05$).

Conclusion: The nurse's knowledge and attitude have influence to implementation of Standard Operating Procedures (SOP) technique injected intravenously in the prevention of infection in General Hospitals of Panembahan Senopati Bantul. It will implicate to the quality of nursing care especially to improve the infection program.

Keywords: knowledge, attitudes, Implementation of SOP techniques injected intravenously.