



**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN
PERILAKU PERAWAT SEBELUM DAN SESUDAH
DIBERIKAN PENYULUHAN TENTANG
PENCEGAHAN PHLEBITIS
DI RS ST. CAROLUS
TAHUN 2016**

Oleh : Fransisca Ari Kristianingsih

NIM : 2015-12-016

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM S1 KEPERAWATAN
JAKARTA
2017**



**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN
PERILAKU PERAWAT SEBELUM DAN SESUDAH
DIBERIKAN PENYULUHAN TENTANG
PENCEGAHAN PHLEBITIS
DI RS ST.CAROLUS
TAHUN 2016**

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

Oleh : Fransisca Ari Kristianingsih

NIM : 2015-12-016

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM S1 KEPERAWATAN
JAKARTA
2017**

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM S-1 KEPERAWATAN

Laporan penelitian

Februari 2017

Fransisca Ari Kristianingsih

Perbedaan tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku perawat sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan tentang pencegahan phlebitis di unit medical bedah RS St.Carolus.

ABSTRAK

Phlebitis adalah peradangan vena yang disebabkan iritasi kimiawi zat aditif dan obat-obatan yang diberikan secara intravena. Penyuluhan kesehatan salah satu cara yang digunakan untuk menambah pengetahuan perawat untuk mengubah sikap dan perilaku dalam pencegahan phlebitis. Penelitian ini bertujuan menganalisa perbedaan pengetahuan, sikap dan perilaku perawat dalam pencegahan phlebitis setelah diberikan penyuluhan di RS St.Carolus. Metode penelitian *Quasi Eksperimen within subjek (pre-post)* dengan sampel 70 perawat diambil secara *purposive sampling*. Alat pengumpul data kuesioner dan lembar observasi.

Hasil analisa *univariat* mayoritas responden berusia 26-35 tahun (43%), berpendidikan D3 Keperawatan (82%), lama kerja 1-5 tahun (31%), jarang mendapatkan pelatihan (71%). Mayoritas tingkat pengetahuan baik sebelum (52,9%) sesudah (80%), mayoritas sikap perawat positif sebelum (45,7%) sesudah (87,1%), mayoritas perilaku perawat baik sebelum (45,7%) sesudah (64,3%). Hasil uji *Wilcoxon* didapatkan secara statistik ada perbedaan yang signifikan pengetahuan sebelum dan sesudah penyuluhan ($p=0,000$), sikap sebelum dan sesudah penyuluhan ($p=0,001$), perilaku sebelum dan sesudah penyuluhan ($p=0,000$) dimana ($p<0,05$).

Kesimpulan penyuluhan mempunyai pengaruh signifikan terhadap pengetahuan, sikap dan perilaku perawat tentang pencegahan phlebitis. Saran diharapkan perawat untuk meningkatkan kualitas pelayanan terkait pencegahan phlebitis dan berperilaku sesuai dengan SOP.

Kata kunci : phlebitis, penyuluhan, pengetahuan, sikap dan perilaku

Daftar pustaka : 15 buku dan 28 jurnal (2008-2016)

SINT CAROLUS SCHOOL OF HEALTH SCIENCE
S1 NURSING PROGRAM

Research Report

February 2017

Fransisca Ari Kristianingsih

Differences of knowledge, attitudes and behavior of nurses before and after education on the prevention of phlebitis in St. Carolus Hospital.

ABSTRAK

Phlebitis is inflammation of a vein caused by chemical irritation from intravenously administered additives and drugs. Health education is one way to increase nurses' knowledge and change attitudes and behaviors in the prevention of phlebitis. This research aims to analyze changes in knowledge, attitudes and behavior of nurses in phlebitis prevention after being given counseling at St. Carolus Hospital. The research method is Quasi Experiment within subject (pre-post) with a sample of 70 nurses, taken with purposive sampling. Data collection tools are questionnaires and observation sheets.

The result of univariate analysis show the majority of respondents are aged 26-35 years (43%), have D3 education in nursing (82%), have work experience of 1-5 years (31%), have not received a lot of training (71%). The majority have good knowledge level before (52.9%), after (80%), the majority have positive attitude before (45.7%), after (87.1%), the majority have good behavior before (45.7 %), after (64.3%). Wilcoxon test results obtained statistically show that there are significant differences in knowledge between before and after education ($p = 0.000$), in attitudes between before and after education ($p = 0.001$), in behavior between before and after education ($p = 0.000$) where ($p < 0.05$).

For conclusion, education has significant influences on knowledge, attitudes and behavior of nurses in phlebitis prevention. For suggestion, nurses are to improve the quality of services related to phlebitis prevention and behave in accordance with the SOP.

Keywords : phlebitis, education, knowledge, attitudes and behavior

Reference : 15 books and 28 journals (2008-2016)

HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fransisca Ari Kristianingsih

NIM : 2015 – 12 – 016

Program studi : S1 Keperawatan Jalur B

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

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Jakarta, Februari 2017


METERAI
TEMPEL
TGL
F6FADAEF583671961
6000
ENAM RIBU RUPIAH
(Fransisca Ari Kristianingsih)

PERNYATAAN PERSETUJUAN
PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU
PERAWAT SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN
TENTANG PENCEGAHAN PHLEBITIS
DI RS ST. CAROLUS
TAHUN 2016

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diuji dihadapan tim penguji Laporan Penelitian

Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, Februari 2017

Pembimbing Metodologi



(Anna Rejeki Simbolon, S.Si.M.Si)


Pembimbing Materi



(Ns.Ni Luh Widani, M. Kep. Sp. KMB)

Mengetahui

Koordinator M.K.Riset Keperawatan



(Emerentiana Sri Indiyah, S, SKp., MKes)

LEMBAR PENGESAHAN

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

Jakarta, 1 Februari 2017

Ketua



(Risma Yuniarlina Radjawane Sihombing, S.Kp., M.S)

Anggota



((Ns. Ni Luh Widani, M.Kep.Sp.KMB)

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya mahasiswa/I Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint. Carolus :

Nama : Fransisca Ari Kristianingsih

NIM : 2015-12-016

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint. Carolus Hak bebas royalti noneklusif atas skripsi saya yang berjudul :

Perbedaan Tingkat Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Perawat Sebelum Dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Tentang Pencegahan Phlebitis Di RS St. Carolus Tahun 2016

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan demikian saya memberikan kepada sekolah tinggi ilmu kesehatan sint carolus hak untuk menyimpan, mengalihmediakan, mengolahnya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta

Pada tanggal : 16 Februari 2017

Yang menyatakan


(Fransisca Ari Kristianingsih)

RIWAYAT HIDUP

Data Diri

Nama : Fransisca Ari Kristianingsih
Tempat/tanggal lahir : Jakarta, 24 Januari 1979
Agama : Katholik
Alamat : Jln Johar Baru Utara VI no : 37 RT 06 RW 05
Kelurahan : Johar baru. Jakarta Pusat
Telepon : 08158746762
Email : f.ari.togu@gmail.com
Pengalaman Kerja : Sejak tahun 2000 – sekarang masih bekerja di RS St. Carolus, Jakarta

Riwayat Pendidikan

1. 1988 – 1989 : TK Tunas Harapan, Cempaka Baru
2. 1989 – 1991 : SD Paskalis I, Jakarta
3. 1991 – 1994 : SMP Paskalis III, Jakarta
4. 1994 – 1997 : SMA Fransiskus I, Jakarta
5. 1997 – 2000 : DIII Keperawatan Sint Carolus Jakarta
6. 2015 – sekarang : S1 Keperawatan Sint Carolus, Jakarta

Pengalaman Organisasi

1. Anggota Muda-mudi Katholik Gereja Santo Paskalis, Jakarta
2. Ketua Legio Maria Gereja Santo Paskalis, Jakarta.

MOTO

“Memberikan Pelayanan Secara Profesional Dengan Sepenuh Hati”

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat rahmat dan anugerahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Apakah ada perbedaan tingkat pengetahuan, sikap dan perilaku perawat sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan tentang pencegahan phlebitis di unit medikal bedah RS St.Carolus?” Penelitian ini dibuat untuk diajukan sebagai salah satu syarat untuk melakukan penelitian dan memperoleh gelar sarjana keperawatan.

Banyak pihak yang selama ini telah memberikan dukungan, motivasi dan bantuan sehingga penelitian ini dapat terselesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Pada kesempatan ini juga perkenankanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan hormat pada semua pihak yang telah banyak memberikan bantuan :

1. Ibu Emiliana Tarigan.,MKes, sebagai ketua STIK Sint Carolus.
2. Direktur RS St.Carolus yang telah memberikan kesempatan dan ijin studi untuk melakukan penelitian di tempat tersebut.
3. Ibu Justina Purwarini Acihayati, M.Kep, Sp.Mat, selaku ketua program studi S1 Keperawatan STIK Sint Carolus
4. Ibu Ns. Ni Luh Widani.,MKep.Sp.KMB, selaku pembimbing materi yang telah banyak meluangkan waktu untuk memantau perkembangan penyusunan, memberikan bimbingan dan pengarahan dengan penuh kesabaran selama proses penyusunan penelitian ini.
5. Ibu Anna Rejeki Simbolon, S.Si.M.Si, selaku pembimbing metodologi penelitian yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan pengarahan dengan penuh kesabaran selama proses penyusunan penelitian ini.
6. Ibu Risma YRS.,MS, selaku penguji materi yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
7. Ibu Chatarina Dwiana.,MKep, selaku pembimbing akademik yang telah memberikan dukungan dan doa selama proses akademik sampai saat penyusunan penelitian ini.
8. Staf pengajar dan karyawan perpustakaan STIK Sint Carolus yang telah membantu dalam pencarian referensi dan literatur serta dukungannya yang telah menambah semangat dalam penyelesaian penelitian ini.

9. Kedua orangtuaku tercinta, bapak Petrus Kabul Sukardjo yang selalu mendoakanku dan mendukungku dan ibu Rosalia Wiwik Setyani yang senantiasa berjuang untuk mendukung, dan mendoakan kesuksesanku serta menjadi motivasi bagiku untuk terus melangkah maju.
10. Kepada suamiku tercinta Adrianus Togu Lumban Gaol yang senantiasa mendampingi aku dan memberikan support, motivasi bagiku untuk meraih masa depanku.
11. Kakak Albertus Yudi , kakak Yustinus Hadi dan adikku Agustinus Agung yang selalu mendukung dan memberikan semangat untuk maju terus.
12. Seluruh rekan-rekan seperjuangan (Ribka Purba, Hesty Wulandari, Lucia, Aili, Beti Farida, Retna, Reina dan Baby Ati Solo) S1 Keperawatan jalur B Tahun Ajaran 2015-2016 yang memiliki semangat juang yang sama untuk sukses bersama.
13. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan dukungan dan terlibat langsung dalam proses penyusunan penelitian ini.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna perbaikan dalam penelitian ini sehingga dapat dimanfaatkan untuk penelitian selanjutnya. Semoga Tuhan memberkati kita semua.

Jakarta, Januari 2017

Fransisca Ari Kristianingsih

DAFTAR ISI

	Hal
Halaman Judul	i
Abstrak.....	ii
Lembar Persetujuan.....	iv
Lembar Pengesahan.....	v
Daftar Riwayat Hidup	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN TEORITIS	
2.1 Phlebitis	8
2.1.1 Definisi.....	8
2.1.2 Anatomi Fisiologi Pembuluh Darah Vena	8
2.1.3 Pembuluh Darah Vena.....	8
2.1.4 Jenis-jenis phlebitis.....	9
2.1.5 Tanda dan gejala phlebitis	10
2.1.6 Faktor faktor yang mempengaruhi phlebitis	11
2.1.7 Skala Phlebitis.....	14
2.1.8 Pencegahan Phlebitis	15
2.1.9 Teknik pemasangan infus.....	15
2.2 Pengetahuan.....	19
2.2.1 Faktor faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	19
2.2.2 Tingkat pengetahuan.....	21
2.2.3 Kriteria Tingkat Pengetahuan.....	22
2.3 Sikap.....	22
2.3.1 Tingkatan Sikap.....	23
2.3.2 Faktor faktor yang mempengaruhi sikap.....	23
2.3.3 Pengukuran sikap.....	24
2.4 Perilaku.....	25
2.5 Penyuluhan Kesehatan.....	26
2.6 Karakteristik Perawat.....	27
2.6.1 Usia.....	27
2.6.2 Lamanya kerja.....	28
2.6.3 Tingkat pendidikan.....	28
2.6.4 Pelatihan.....	29
2.7 Penelitian Terkait.....	30

BAB 3 KERANGKA KONSEP	
3.1 Kerangka Konsep.....	34
3.2 Hipotesis Penelitian.....	35
3.3 Defenisi Operasional.....	36
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN	
4.1 Desain Penelitian.....	42
4.2 Populasi Sampel.....	42
4.1.1 Populasi.....	42
4.1.2 Sampel.....	42
4.3 Tempat dan waktu penelitian.....	43
4.4 Etika Penelitian.....	43
4.5 Alat Pengumpulan Data.....	45
4.5.1 Validitas kuisioner.....	45
4.5.2 Reabilitas.....	46
4.6 Metode pengumpulan data.....	47
4.7 Pengolahan data.....	48
4.7.1 Editing.....	48
4.7.2 Coding data.....	48
4.7.3 Entry data.....	49
4.8 Teknik analisis data.....	49
4.8.1 Analisa univariat.....	49
4.8.2 Analisa bivariat.....	49
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1 Gambaran Tempat Penelitian	52
5.2 Analisa dan Hasil Interpretasi Univariat.....	54
5.3 Analisa dan Hasil Pengamatan Di Unit Medical Bedah.....	62
5.4 Analisa dan Hasil Interpretasi Bivariat.....	66
5.5 Keterbatasan Penelitian.....	75
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	76

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	51
Tabel 5.1 Distribusi Berdasarkan Usia Perawat.....	54
Tabel 5.2 Distribusi Berdasarkan Pendidikan Perawat.....	55
Tabel 5.3 Distribusi Berdasarkan Lama Kerja Perawat.....	56
Tabel 5.4 Distribusi Berdasarkan Pelatihan Terkait Pencegahan Phlebitis.....	57
Tabel 5.5 Distribusi Berdasarkan Pengetahuan Sebelum Sesudah penyuluhan..	58
Tabel 5.6 Distribusi Berdasarkan Sikap Sebelum dan Sesudah Penyuluhan.....	60
Tabel 5.7 Distribusi Berdasarkan Perilaku Sebelum dan Sesudah Penyuluhan..	61
Tabel 5.8 Hasil Pengamatan Langsung Perilaku Perawat.....	62
Tabel 5.9 Aspek Pengamatan Perilaku Perawat	63
Tabel 5.10 Perbedaan Tingkat Pengetahuan Sebelum dan Sesudah penyuluhan.	66
Tabel 5.11 Daftar Pertanyaan Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Penyuluhan .	67
Tabel 5.12 Perbedaan Sikap Sebelum dan Sesudah penyuluhan	69
Tabel 5.13 Pernyataan Sikap Sebelum dan Sesudah Penyuluhan.....	70
Tabel 5.14 Perbedaan Perilaku Sebelum dan Sesudah Penyuluhan.....	72
Tabel 5.15 Pernyataan Perilaku dan Sesudah Penyuluhan.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Fisiologi Pembuluh Darah Vena	8
Gambar 2.2 Anatomi Pembuluh Vena	12
Gambar 2.3 VIP Score	14

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Ijin Persetujuan Pengambilan Data Kejadian Phlebitis di RS St.Carolus.

Lampiran 2 : Ijin Penelitian dan Uji Valid dari Direktur RS St.Carolus.

Lampiran 3 : Sampel Informed Consent.

Lampiran 4 : Kuesioner Penelitian.

Lampiran 5 : Hasil Kuesioner Sebelum dan Sesudah Penyuluhan.

Lampiran 6 : Hasil Analisis.

Lampiran 7 : Spreadsheet Data.

Lampiran 8 : Materi Penyuluhan Pencegahan Phlebitis.

Lampiran 9 : Leaflet.

Lampiran 10 : Daftar Absensi Peserta Penyuluhan.

Lampiran 11 : Lembar Observasi.

Lampiran 12 : Hasil Observasi di Ruangan.

Lampiran 13 : Laporan Bimbingan Penelitian.