

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN LAMA PEMASANGAN KATETER INTRAVENA
TERHADAP KEJADIAN PLEBITIS PADA PASIEN DEWASA RAWAT
INAP DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

*Disusun Guna memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana
Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*



NOVIKA SARTIKA DEWI

20020320033

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2006

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**HUBUNGAN LAMA PEMASANGAN KATETER INTRAVENA TERHADAP
KEJADIAN PLEBITIS PADA PASIEN DEWASA RAWAT INAP DI RUMAH
SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

Telah diseminarkan dan disetujui pada tanggal
10 Agustus 2006

Disusun oleh :
Novika Sartika Dewi
20020320033

Penguji:

1. Atik Badi'ah, S.Kp., S.Pd., M.Kes
2. Falasifah Ani Yuniarti Skep., Ns
3. Kisti Samsundari, S.Kep., Ns

(.....)
(.....)
(.....)

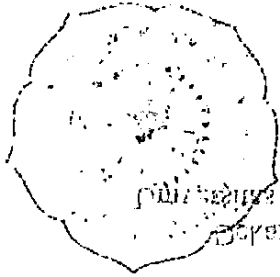
Mengetahui

Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



(Dr. Erwin Santoso Sp. A. M.Kes)

(Dr. F. M. A. M. K. S. M. K. S. M. K. S.)



REPUBLIC OF INDONESIA
MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

- 1. Dr. F. M. A. M. K. S. M. K. S. M. K. S. ()
- 2. Dr. F. M. A. M. K. S. M. K. S. M. K. S. ()
- 3. Dr. F. M. A. M. K. S. M. K. S. M. K. S. ()

Signature

0000000000
MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

Dr. F. M. A. M. K. S. M. K. S. M. K. S. ()
Signature

REPUBLIC OF INDONESIA
MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES
DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES
DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadiran Alloh swt. Atas karunia dan rahmat yang setiap desah nafas kita tak bisa luput dari-Nya. Atas ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI yang berjudul **HUBUNGAN LAMA PEMASANGAN KATETER INTRAVENA TERHADAP KEJADIAN PLEBITIS PADA PASIEN DEWASA RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA** dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan memperoleh derajat Sarjana Keperawatan program studi Ilmu Keperawatan pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya akan keterbatasan penulis, maka sudah sepantasnya penulis mengemukakan bahwa KTI ini tidak akan dapat diselesaikan tanpa bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menghaturkan rasa hormat dan terima kasih kepada :

1. dr. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes selaku dekan FK UMY
2. Ibu Atik Badi`ah, S.Kp., S.Pd., M.Kes sebagai pembimbing KTI I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan kepada penulis.
3. Ibu Falasifah Ani Yuniarti, S.Kep., Ns selaku Dosen pembimbing KTI II yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan dan koreksi penulisan KTI ini

4. Ibu Kisti Samsundari, S.Kep., Ns selaku pembimbing lapangan yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan pengarahan dan koreksi kepada penulis
5. Seluruh perawat di bangsal kelas III (bangsal Arofah dan Marwah) Rumah sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian
6. Direktur PKU Muhammadiyah Yogyakarta dan Bagian Keperawatan di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta atas bantuan dan kerjasamanya dalam penelitian ini.
7. Bapak dan ibu tercinta atas bantuan spirritual, moral maupun material yang begitu besar.
8. Suami tercinta, David Fuzi Abidin Hamsyah, SSTP.,MM atas motifasi, dorongan dan semangat yang selalu diberikan.
9. Adik-adik dan kakak tersayang atas bantuan dan dukungannya.
10. Akhwat fillah di kontrakan Al-iffah (Suchank, Rieena, Ides, Wafa, Ayi`, Ika, D-sy, Pipit).
11. Serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Ruang Lingkup.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kateter Intravena	
1. Pengertian Kateter Intravena.....	10
2. Tujuan Terapi Intravena.....	11
3. Alasan Pemasangan Kateter Intravena.....	11

4. Alat Pemasangan Kateter Intravena.....	11
5. Tindakan Keperawatan Memasang Kateter Intravena.....	12
6. Perawatan dan Pemeliharaan Terapi Kateter Intravena.....	16
7. Masalah Selama Terapi Intravena.....	19
B. Plebitis	
1. Pengertian Plebitis	20
2. Tanda-tanda Plebitis.....	21
3. Penyebab Plebitis.....	23
4. Pencegahan	28
C. Kerangka Konsep.....	31
D. Penelitian yang Serupa.....	31
E. Hipotesa	33

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian.....	35
B. Populasi dan Sampel	35
C. Variabel Penelitian.....	36
D. Definisi Operasional	38
E. Hubungan Antar Variabel.....	39
F. Teknik Pengumpulan Data.....	39
G. Instrumen Penelitian	41
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	41
I. Analisa Data.....	45
J. Kualitas Penelitian	46

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	47
B. Pembahasan.....	55

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 1.	Hasil Uji Validitas.....	43
Tabel 2.	Pedoman Pemberian Interpretasi Koefisien Korelasi.....	46
Tabel 3.	Jumlah Sampel penelitian.....	48
Tabel 4.	Kejadian Plebitis.....	49
Tabel. 5	Rekapitulasi Nilai Korelasi dan Tingkat Hubungan.....	55
Tabel 6.	Perhitungan Rata-Rata Nilai Korelasi Hubungan Lama Pemasangan Kateter Intravena Kejadian Plebitis	56