

**TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG PERAWATAN
KATETER URIN DI RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH

**Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Keperawatan Pada
Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh :
TRI KESUMA DEWI

20050320128

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2009**

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG PERAWATAN KATETER URIN DI RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA



Novita Kurnia Sari, S.Kep., Ns (.....)

Widarti, S.Kep., Ns (.....)

Mengetahui
Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

(dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M. Kes)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum, wr.wb.

Segala puji dan syukur ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan nikmat dan karunia-Nya bagi kita semua. Berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi sebagian syarat kelulusan di Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ini. Karya tulis ilmiah ini juga tidak akan terlaksana tanpa bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. dr. H. Erwin Santosa, Sp. A., M. Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Uswatun Khasanah, MNs, selaku ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Novita Kurnia Sari.S., Kep,Ns selaku pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing dan memberikan masukan untuk karya tulis ini.
4. Widarti S., Kep.,Ns selaku penguji yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan masukan untuk karya tulis ini.
5. Sahabat-sahabatku di Program Studi Ilmu Keperawatan 2005
6. RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta selaku tempat penelitian dan para perawat yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini
7. Pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu-persatu

Dalam penulisan karya ilmiah ini penulis sudah berusaha memberikan yang terbaik, akan tetapi penulis menyadari penulisan karya ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, kritik dan saran masih penulis harapkan demi hasil yang lebih baik dalam penelitian selanjutnya.

Semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat bagi semua pihak yang mempergunakannya.

Wassalamu'alaikum, wr.wb

Yogyakarta, Mei 2009

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengetahuan	8
B. Kateter	12
C. Kateterisasi.....	15
D. Perawatan Kateter	17
E. Kerangka Konsep.....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	21
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	21
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	21
D. Variabel Penelitian.....	22
E. Definisi Operasional.....	22
F. Instrumen Penelitian.....	22
G. Teknik Pengumpulan Data.....	23
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	24
I. Analisa Data.....	26

J. Kesulitan Penelitian.....	27
K. Etik Penelitian.....	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Lokasi Penelitian.....	28
B. Hasil Penelitian.....	30
C. Pembahasan.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	39
B. Saran.....	39
C. Kekuatan dan Kelemahan Penelitian.....	40
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Distribusi Karakteristik Responden.....	30
Tabel 2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Perawat tentang SOP	31
Tabel 3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Perawat tentang Tujuan Perawatan Kateter.....	31
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Perawat tentang Akibat Pemasangan Kateter Dan Tanda ISK.....	32
Tabel 5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Perawat tentang Perawatan Kateter.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Survey Pendahuluan

Lampiran 2 Surat Informed Consent

Lampiran 3 Surat Persetujuan Menjadi Responden

Lampiran 4 Lembar Quisioner

**Lampiran 5 Standar Operasional Prosedur Pemasangan, Perawatan dan
Pelepasan Kateter**

Lampiran 6 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

Lampiran 7 Hasil Analisa Data

Dewi K.T (2009). Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang Perawatan Kateter Urin di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pembimbing:

Novita Kurnia Sari.S.Kep, Ns

INTISARI

Infeksi nosokomial di rumah sakit paling banyak adalah infeksi saluran kemih yaitu berjumlah 40 % dari terjadinya infeksi nosokomial dan 80% infeksi nosokomial mempunyai hubungan dengan penggunaan kateter menetap. Tiga hal yang mempengaruhi terjadinya infeksi saluran kemih adalah prosedur pemasangan, lama pemasangan dan kualitas perawatan kateter. Perawat mempunyai peran penting untuk pencegahan ISK, yaitu dengan melakukan perawatan kateter, untuk itu perawat harus memiliki pengetahuan yang memadai untuk melakukan perawatan kateter.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan perawat terhadap perawatan kateter urin. Jenis penelitian ini non eksperimental dengan pendekatan cross sectional. Pengumpulan data menggunakan kuisioner berisi 24 pertanyaan mengenai SOP dan tujuan perawatan kateter serta tanda dan akibat ISK. Teknik pengambilan sample adalah *purposive sampling*. Jumlah sampelnya yaitu 40 orang responden, sample yang dipilih adalah sample yang memenuhi kriteria inklusi. Teknis analisis yang digunakan adalah deskriptive kuantitatif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan perawat tentang SOP perawatan kateter dalam kriteria baik 15% dan kriteria cukup 85%, pengetahuan perawat tentang tujuan perawatan kateter menunjukkan kriteria cukup 22,5% dan kriteria kurang sebanyak 77,5% dan pengetahuan perawat tentang akibat Pemasangan Kateter Dan Tanda ISK menunjukkan kriteria baik 50% dan cukup 50%. Secara keseluruhan pengetahuan perawat tentang perawatan dalam kriteria baik 20% dan dalam kriteria cukup sebanyak 80%

Saran bagi perawat agar selalu berusaha untuk mencari informasi tentang perawatan kateter. Untuk tim INOS rumah sakit agar dapat melakukan berbagai pelatihan agar dapat meningkatkan pengetahuan perawat tentang perawatan kateter.

Kata Kunci: Pengetahuan Perawat, Perawatan Kateter

Dewi K. T (2009). *The Nurse's Level Of Knowledge About Catheter Urethral Caring In Pku Muhammadiyah Hospital of Yogyakarta Student Research Project, School of Medicine, Muhammadiyah University Of Yogyakarta.*

Adviser:

Novita Kurnia Sari S.Kep,Ns

ABSTRACT

The most of nosocomial infection in the hospital is 40% from Urinary Tract Infection (UTI) and 80% from all infection have relation with catheterization. They are three factors which make UTI happens. Procedure of stay in inserting urethral catheter, duration inserting urethral catheter and quality of urethral catheter care. Nurses have an important part to prevent UTI with do catheter care. The nurse must have a good knowledge about catheter care

The purpose of this research was to know a level of nursing knowledge about catheter urethral care at PKU Muhammadiyah hospital of yogyakarta. Type of this research was non experiment with cross sectional study. The data collection was carried by questioner with 24 questions, questioner about Standard Operational Procedures, advantages and sign and symptom of UTI. Subject of this research are 40 nurses and sampling taken by purposive sampling technique. Sample respondent was a nurse who include in inclusion criteria Analysis of the data uses descriptive quantitative.

The study show nurses` level of knowledge about Standard Operational Procedures are 15% in good criteria and 85%, in enough criteria, nurses` level of knowledge about advantages catheter have 22,5% in enough criteria and less 77,5% in less criteria, level of knowledge about effect inserting catheter and symptom of UTI are 50% in good criteria and 50% in enough criteria. A whole research of nurse's level of knowledge show that 20% from 44 nurses have good criteria and 80% have enough criteria

The suggestion, the nurse always tries to take information about catheter care. The INOS team in hospital can do training to nurse. The next researcher can research about any factors which correlated with catheter care.

Keyword: *The Nursing Knowledge, Catheter care*