

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN  
PERILAKU CUCI TANGAN SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI  
NOSOKOMIAL DI RSU PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2006**

**Karya Tulis Ilmiah  
Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Keperawatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**QURROTU AINI**

**20020320050**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN PERILAKU**

**CUCI TANGAN SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI**

**NOSOKOMIAL DI RSU PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2006**

**Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal:  
4 November 2006**

Oleh:  
**OURROTU AINI**  
**NIM 20020320050**

**Penguji:**

**Pembimbing I : Ery Khusnal, S. Kep., MNS** (.....*by Chumal*.....)

**Pembimbing II : Kisti Samsundari, S. Kep., Ns** (.....*Kisti*.....)

**Penguji : Azizah Khoiriyati, S. Kep., Ns** (.....*Azizah*.....)

**Mengetahui**  
**Dekan Fakultas Kedokteran**  
**Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



*[Signature]*  
**E. Esmir Santosa, Sp.A., M.Kes**

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Alhamdulillah robbil alamin, puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya Tulis Ilmiah ini. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW manusia pilihan dan suri tauladan bagi umatnya.

Karya Tulis Ilmiah ini berjudul “ **Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat dengan Perilaku Cuci Tangan sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta**” dan disusun guna memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari proses penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan dari banyak pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah membantu selama penyusunan karya tulis ini, terutama kepada:

1. dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan FK Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

12. Nurfitriana dan Nining Fitrianingsih, atas bantuan, perhatian dan support selama penelitian ( akhirnya kita wisuda juga).
13. Rekan-rekan PSIK A angkatan 2002 FK UMY, atas kebersamaan dalam suka maupun duka. Terimakasih untuk kenangan indah yang pernah ada.
14. Teman-temanku di Wisma melati putri jl pamularsih 37C, atas keceriaan yang pernah tercipta.
15. Semua pihak yang terlibat dalam penelitian ini.

Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bisa bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah khasanah ilmu pengetahuan. Penulis juga mengharapkan saran dan masukan dari pembaca yang bisa dijadikan koreksi dan perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

***Wassalamu'alaikum Wr. Wb***

***Yogyakarta      November 2006***

1. Perilaku .....	9
2. Infeksi Nosokomial .....	13
a. Definisi.....	13
b. Jenis-jenis Infeksi Nosokomial .....	14
c. Rantai penularan infeksi .....	17
d. Pencegahan Infeksi Nosokomial.....	19
3. Perilaku cuci tangan sebagai upaya pencegahan infeksi Nosokomial .....	21
a. Kehidupan flora normal kulit.....	21
b. Cuci tangan .....	22
c. Jenis-jenis cuci tangan .....	24
d. Pilihan Antiseptik.....	27
4. Perawat.....	28
5. Pengetahuan .....	29
<b>B. KERANGKA KONSEP .....</b>	<b>32</b>
<b>C. HIPOTESIS PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Jenis Penelitian.....	34
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	34
C. Populasi dan Sampel .....	34
D. Variabel dan Definisi Operasional.....	35
E. Hubungan Antar Variabel .....	37

F. Teknik Pengumpulan Data.....	37
G. Instrumen Penelitian .....	38
H. Teknik Analisis Data.....	42
I. Jalannya Penelitian.....	45

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

### **A. Hasil Penelitian**

1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	47
2. Karakteristik Responden .....	49
3. Gambaran Tingkat Pengetahuan Perawat .....	51
4. Gambaran Perilaku Cuci Tangan Perawat.....	52
5. Hub. Tingkat Pengetahuan Perawat dengan Perilaku cuci tangan sebagai upaya pencegahan infeksi nosokomial.....	53
6. Hasil Uji Statistik .....	55

### **B. Pembahasan**

1. Pengetahuan Perawat tentang Cuci Tangan sebagai Upaya Pencegaha Infeksi Nosokomial.....	56
2. Perilaku Cuci tangan sebagai Upaya pencegahan Infeksi Nosokomial .....	58
3. Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat dengan Perilaku Cuci tangan sebagai upaya pencegahan infeksi nosokomial.....	63

## DAFTAR TABEL

### Halaman

Tabel 3.1 : <i>Blueprint</i> Kuesioner Tingkat Pengetahuan Perawat .....	38
Tabel 3.2 : <i>Blueprint</i> Hasil Uji Validitas Kuesioner Pengetahuan Perawat .....	40
Tabel 3.3 : Interpretasi Korelasi.....	44
Tabel 4.1: Distribusi Responden dari setiap bangsal di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta bulan April 2006 .....	49
Tabel 4.2 : Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta, September-Oktober 2006 .....	50
Tabel 4.3 : Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Perawat di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta, September-Oktober 2006 .....	52
Tabel 4.4 : Distribusi Frekuensi Cuci Tangan Perawat RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta, September-Oktober 2006 .....	53
Tabel 4.5 : Tabulasi Silang antara Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat dengan Perilaku Cuci Tangan di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta, September-Oktober 2006 .....	54
Tabel 4.6 : Matriks Korelasi Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Dengan Perilaku Cuci Tangan sebagai Upaya pencegahan Infeksi Nosokomial, September-Oktober 2006	55

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Surat Ijin Penelitian

Lampiran 2 : Surat Ijin Uji Validitas dan Reliabilitas

Lampiran 3 : Teknik Mencuci Tangan RSUD Muhammadiyah Yogyakarta

Lampiran 4 : Tabulasi Data Penelitian

Lampiran 5 : Hasil Uji Statistik

Lampiran 6 : Lembar Permohonan Responden

Lampiran 7 : Lembar Persetujuan Responden

Lampiran 8 : Lembar Kuesioner