

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN TINGKAT KEPATUHAN  
PERAWAT DALAM MELAKUKAN CUCI TANGAN ENAM LANGKAH  
LIMA MOMENT DI INSTALASI GAWAT DARURAT  
RUMAH SAKIT ANAK DAN BERSALIN  
MUHAMMADIYAH TUBAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Dipertanggungjawabkan Dihadapan Dewan Penguji Guna  
Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan Pada Program S 1 Keperawatan Sekolah  
Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan**



**Oleh :**

**WAHYU DARMAWAN  
NIM. 1402011788P**

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH LAMONGAN  
2016**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : WAHYU DARMAWAN  
NIM : 1402011788 P  
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : TUBAN, 11 JUNI 1989  
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
(STIKES) MUHAMMADIYAH  
LAMONGAN

Menyatakan bahwa Penelitian yang berjudul : "Hubungan Pengetahuan Perawat Dengan Tingkat Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan cuci tangan Enam Langkah Lima Moment di Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban" adalah bukan Karya Skripsi Orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapat sangsi akademis.

Lamongan, 17 Mei 2016  
Yang Menyatakan

**WAHYU DARMAWAN**  
**NIM : 1402011788 P**

## LEMBAR PERSETUJUAN

Nama : WAHYU DARMAWAN  
NIM : 1402011788 P  
Judul : HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKUKAN CUCI TANGAN ENAM LANGKAH LIMA MOMEN DI INSTALASI GAWAT DARURAT RUMAH SAKIT ANAK DAN BERSALIN MUHAMMADIYAH TUBAN

Telah disetujui untuk diujikan dihadapan dewan penguji Penelitian pada tanggal 17 Mei 2016.

Oleh :

Mengetahui :

Pembimbing I

Pembimbing II

**Ns. Suratmi, M.Kep**

**Ns. Sudalhar, M.Kep**

## LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji Dan Disahkan Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi  
Di Prodi S1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : Mei 2016

### PANITIA PENGUJI

Tanda Tangan

Ketua : Dadang Kusbiantoro, S.Kep., Ns., M.Si .....

Anggota : 1. Ns. Suratmi, M.Kep .....

2. Ns. Sudalhar, M.Kep .....

Mengetahui,  
Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)  
Muhammadiyah Lamongan

**Drs. H. Budi Utomo, M.Kes.**  
NIK. 1954 08 18 2005 10 1 001

## **KURIKULUM VITAE**

Nama : Wahyu Darmawan

Tempat, Tgl lahir : Tuban, 11 Juni 1989

Alamat Rumah : Jl. Sunan Kalijogo No.11 Tuban Jawa Timur

Pekerjaan : Perawat pelaksana

Riwayat Pendidikan :

1. SD NEGERI KINGKING 01 TUBAN Lulus Tahun 2001
2. SMP NEGERI 02 TUBAN Lulus Tahun 2004
3. SMA PGRI 03 TUBAN Lulus Tahun 2007
4. POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN PROGRAM  
STUDI D –III KEPERAWATAN KAMPUS TUBAN Lulus Tahun 2012
5. Kuliah di STIKES MUHAMMADIYAH LAMONGAN sampai sekarang

**MOTTO**

**If you want something you've never had  
You must be willing to do something you've never done  
Success is a Journey, not a destination**

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, Karena berkat rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Pengetahuan dengan Tingkat Kepatuhan Perawat dalam Melakukan cuci tangan enam langkah lima momen Di Instalasi Gawat darurat RSAB Muhammadiyah Tuban “sesuai waktu yang ditentukan.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis Mendapatkan banyak Pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat bapak/ Ibu :

1. Drs. H.Budi Utomo,Amd.Kep.M.Kes, Selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.
2. dr.Indah Kusuma Dewi Selaku Direktur RSAB Muhammadiyah Tuban yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk melakukan Penelitian.
3. Ns. Arifal Aris, S.Kep., M.Kes., selaku Kaprodi S1 keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan.
4. Dadang Kusbiantoro,S.Kep., Ns.,M.Si, selaku Penguji Utama dalam ujian Skripsi ini.
5. Suratmi,M.Kep selaku pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.

6. Sudalhar,M.Kep selaku Pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
7. dr.Thiwit Nurul Huda Selaku Kepala Instalasi gawat darurat dan Achmad Soib,Amd.kep selaku Kepala Perawat di Instalasi gawat darurat yang telah memberikan ijin dan fasilitas untuk melakukan penelitian.
8. Seluruh responden yang telah bersedia memberikan informasi dalam penyusunan skripsi ini
9. Semua pihak yang telah memberikan dukungan moril dan materiil demi terselesaikannya skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari Skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan,, Mei 2016

Peneliti



## ABSTRAK

Kebersihan tangan (hand hygiene) merupakan suatu prosedur tindakan membersihkan tangan dengan menggunakan sabun / antiseptik dibawah air mengalir dengan menggunakan handrub yang bertujuan menghilangkan kotoran dari kulit secara mekanis dan mengurangi jumlah mikroorganisme sementara. Mencuci tangan merupakan teknik dasar yang paling penting dalam pencegahan dan pengontrolan infeksi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan Pengetahuan Perawat dengan Tingkat kepatuhan perawat dalam melakukan cuci tangan enam langkah lima moment di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban.

Desain penelitian yang digunakan analitik korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi seluruh perawat pelaksana di IGD RSAB Muhammadiyah Tuban sebanyak 24 orang, sampel semua perawat pelaksana sebanyak 24 responden. Teknik pengambilan sampel menggunakan *Total Sampling*. Variabel penelitian yaitu independen Pengetahuan Perawat dalam melakukan cuci tangan enam langkah lima moment dan dependen Tingkat Kepatuhan Perawat dalam melakukan cuci tangan enam langkah lima momen. Pengumpulan data dengan kuesioner dan observasi, data diolah dan dianalisa secara tabulasi frekuensi dilanjutkan dengan uji *Man-Whitney*.

Hasil penelitian menunjukkan 6 responden mempunyai pengetahuan kurang seluruhnya tidak patuh tentang cuci tangan enam langkah lima moment yaitu 6 orang (100,00%) dan 16 orang mempunyai pengetahuan baik hampir seluruhnya patuh tentang cuci tangan enam langkah lima moment yaitu 15 orang (93,75%), hasil uji *Man-Whitney* nilai signifikan 0,000 ( $p < 0,05$ ).

Kesimpulan diperoleh ada hubungan pengetahuan perawat dengan tingkat kepatuhan perawat dalam melakukan cuci tangan enam langkah lima moment. Melihat hasil penelitian maka RSAB Muhammadiyah Tuban (Rumah sakit) khususnya di Instalasi Gawat darurat RSAB Muhammadiyah Tuban diharapkan mengevaluasi secara berkala dalam cuci tangan demi keselamatan petugas kesehatan itu sendiri dan pasien untuk menekan angka peningkatan angka infeksi di rumah sakit yaitu infeksi nosocomial.

Kata kunci : *Pengetahuan, cuci tangan enam langkah lima moment, Kepatuhan.*

## ABSTRACT

Hand hygiene is a procedure of washing hand with foam or antiseptic under flowing water by using handrub in order to remove dirt from skin mechanically and reducing the number of microorganism for a while. Washing hand is a basic procedure and very important in preventing and controlling infection. The objective of this research is to know the correlation between nurses' knowledge and their obedience on doing five-moment-six-step-washing-hand in Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban.

The research design used was analytical correlational with cross sectional approach. The populations were all nurses in IGD RSAB Muhammadiyah Tuban and were used as samples, 24 respondents using total sampling. The independent variable was nurses' knowledge about doing five-moment-six-step-washing-hand and the dependent variable was nurses' obedience on doing five-moment-six-step-washing-hand. Data collected using questionnaire and observation, and then processed and analyzed through frequency tabulating and Man-Whitney test.

Research result showed that 6 from 6 respondents (100%) had lack knowledge were disobedient on doing five-moment-six-step-washing-hand, while 15 from 16 respondents (93,75%) who had good knowledge were obedient on doing five-moment-six-step-washing-hand, the result of Man-Whitney test showed significant value 0,000 ( $p < 0,05$ ).

So the conclusion was there is correlation between nurses' knowledge and their obedience on doing five-moment-six-step-washing-hand. From the research result, RSAB Muhammadiyah Tuban especially Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban is expected to evaluate the five-moment-six-step-washing-hand regularly for the sake of health workers' and patients' safety and to decrease the number of infection in hospital such as nosocomial.

Keywords: *Knowledge, Five-moment-six-step-washing-hand, compliance*

## DAFTAR ISI

HALAMAN PRASYARAT GELAR .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KURIKULUM VITAE .....	v
MOTTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAK .....	ix
ABSTRACT .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Masalah .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
3.1 Konsep Pengetahuan .....	10
3.2 Konsep Kepatuhan .....	16
3.3 Konsep Cuci Tangan .....	19
3.4 Konsep Perawat .....	33
3.5 Hubungan Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Melakukan Hand Higiene .....	49
3.6 Kerangka Konseptual .....	52
3.7 Hipotesis penelitian .....	53
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Desain Penelitian .....	54
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	55

3.3	KerangkaKerja .....	56
3.4	Identifikasi Variabel Dan Definisi Operasional .....	57
3.4.1	Pengertian Variable.....	57
3.4.2	Variable dalam Penelitian.....	57
3.5	Definisi Operasional.....	58
3.6	Sampling Design .....	60
3.6.1	Populasi.....	60
3.6.2	Sampel.....	60
3.6.3	Teknik Penelitian.....	61
3.7	Pengumpulan dan Analisa Data .....	61
3.7.1	Instrument dan AlatUkur.....	61
3.7.2	Pengumpulan Data.....	62
3.7.3	Analisa Data.....	63
3.8	EtikaPenelitian.....	64
3.8.1	Informconcent.....	64
3.8.2	Confidentiality.....	64
3.8.3	Anonimity.....	64
<b>BAB 4</b>	<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1	Hasil Penelitian .....	65
4.2	Pembahasan .....	70
<b>BAB 5</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1	Kesimpulan.....	74
5.2	Saran.....	74
	DAFTAR PUSTAKA .....	76
	LAMPIRAN.....	78

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi operasional .....	58
Tabel 4.1 Distribusi Pengetahuan perawat tentang cuci tangan enam langkah lima moment di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban tahun 2016.....	68
Tabel 4.2 Distribusi kepatuhan perawat tentang cuci tangan enam langkah lima moment di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban tahun 2016.....	69
Tabel 4.3 Tabulasi silang antara pengetahuan perawat dengan tingkat kepatuhan perawat dalam melakukan cuci tangan enam langkah lima moment di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban.....	69

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.3 Kerangka Konsep.....	52
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian Hubungan Pengetahuan Perawat Dengan Tingkat Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan Cuci Tangan Enam Langkah Lima Moment Di Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban.....	56
Gambar 4.1 Diagram pie karakteristik responden berdasarkan pendidikan di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban tahun 2016.....	67
Gambar 4.1 Diagram pie karakteristik responden berdasarkan pendidikan di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban tahun 2016.....	67
Gambar 4.3 Diagram pie karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin di Ruang Instalasi Gawat Darurat RSAB Muhammadiyah Tuban tahun 2016.....	68

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Ijin penelitian dari ketua Sekolah Tinggi Ilmu kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan .....	78
Lampiran 2	Surat Ijin Penelitian dari RSAB Muhammadiyah Tuban	79
Lampiran 3	Lembar Persetujuan Menjadi peserta penelitian .....	80
Lampiran 4	Lembar Kuesioner .....	82
Lampiran 5	Tabulasi Data Umum .....	88
Lampiran 6	Tabulasi Data Khusus .....	90
Lampiran 7	Hasil Uji SPSS .....	92
Lampiran 8	Lembar Konsultasi .....	93