

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT
TENTANG *TIME OUT* DENGAN KEPATUHAN
DALAM MELAKUKAN *TIME OUT* DIRUANG
OPERASI RUMAH SAKIT BALIMED
DENPASAR**



SKRIPSI

Oleh :

NI KOMANG SURYATHI

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT
TENTANG *TIME OUT* DENGAN KEPATUHAN
DALAM MELAKUKAN *TIME OUT* DIRUANG
OPERASI RUMAH SAKIT BALIMED
DENPASAR**

Skripsi

OLEH :

NI KOMANG SURYATHI

NIM: C2119110

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT
TENTANG *TIME OUT* DENGAN KEPATUHAN
DALAM MELAKUKAN *TIME OUT* DIRUANG
OPERASI RUMAH SAKIT BALIMED
DENPASAR**

Diajukan oleh :

NI KOMANG SURYATHI


C2119110

Mangusada, 27 Januari 2021

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II


Ns. Ni Made Ari Sukmandani, S.Kep., M.Kes

NIDN: 0812108702


Ns. Made Ririn Sri Wulandari, S.Kep., M.Kep

NIDN : 0809119002

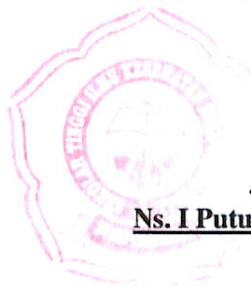
Mengetahui,

Program Studi S1 Keperawatan

Ketua


Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep

NIDN: 0821058603



HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT
TENTANG *TIME OUT* DENGAN KEPATUHAN
DALAM MELAKUKAN *TIME OUT* DIRUANG
OPERASI RUMAH SAKIT BALIMED
DENPASAR**

Tanggal : 01 Februari 2021

Yang terdiri dari:

Ketua Penguji



Ns. I Made Adi Wahyu Udaksana, M.Kes,S.Kep

NIDN: 8858980018

Sekretaris Penguji



Ns. Ni Made Ari Sukmandari, S.Kep., M.Kes

NIDN: 0812108702

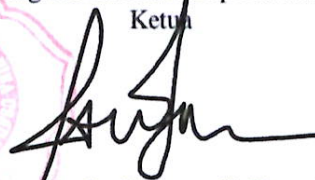
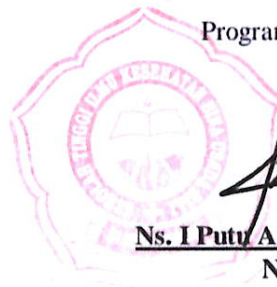
Anggota Penguji



Ns. Made Rifin Sri Wulandari, S.Kep., M.Kep

NIDN : 0809119002

**Mengetahui,
Program Studi S1 Keperawatan
Ketua**



Ns. I Putu Artha Wijaya, S. Kep., M.Kep

NIDN: 0821058603

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ni Komang Suryathi

NIM : C2119110

Jurusan : S1 Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang *Time Out* Dengan Kepatuhan Dalam Melakukan *Time Out* di Ruang Operasi Rumah Sakit BaliMed Denpasar

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas ini adalah hasil jiplakan , maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mangupura, 27 Januari 2021



Ni Komang Suryathi

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

Skripsi, 27 Januari 2021

Ni Komang Suryathi

Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang *Time Out* Dengan Kepatuhan Dalam Melakukan *Time Out* di Ruang Operasi Rumah Sakit BaliMed Denpasar

(xiv + 67 halaman + 7 tabel + 2 Gambar + 14 lampiran)

ABSTRAK

Surgical safety checklist merupakan alat komunikasi untuk keselamatan pasien yang digunakan oleh tim bedah di ruang operasi, meliputi proses *sign in*, *time out* dan *sign out*. Proses *time out* bertujuan mencegah terjadinya kesalahan pasien, lokasi, prosedur pembedahan, untuk itu dituntut adanya kepatuhan dalam melakukan *time out*. Tingkat pengetahuan perawat tentang *time out* sangat penting karena berpengaruh kepada perilaku perawat dalam melakukan *time out*. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan perawat tentang *time out* dengan kepatuhan dalam melakukan *time out* di Ruang Operasi Rumah Sakit BaliMed Denpasar.

Desain yang digunakan deskriptif korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Uji hubungan menggunakan uji *Spearman Rho*. Penelitian ini melibatkan 31 orang perawat sebagai sampel dengan teknik total sampling. Hasil penelitian mengenai kepatuhan perawat sebagian besar 70,9% kategori patuh dan hasil untuk tingkat pengetahuan perawat sebagian besar 77,4% tingkat baik. Berdasarkan uji statistik dengan $\alpha = 5\%$ diperoleh $p = 0,000$ ($p < 0,05$). Disimpulkan terdapat hubungan yang signifikan. Arah hubungan positif (+) yang berarti tingkat pengetahuan diikuti oleh tingkat kepatuhan perawat dalam melakukan *time out*. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi referensi tambah bagi perawat dalam meningkatkan kepatuhan dalam melakukan *time out*.

Kata Kunci: *time out*, pengetahuan , kepatuhan

Sumber Pustaka : 37 (2005-2019)

**HEALTH INSTITUTION
BINA USADA BALI BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

Undergraduate thesis, January 2021

Ni Komang Suryathi

The Correlation between Nurses' Knowledge Level about Time Out and Compliance in Conducting Time Out in the BaliMed Hospital Denpasar Operating Room

(xiv + 67 pages + 7 tables + 2 pictures + 14 attachments)

ABSTRACT

A surgical safety checklist is a communication tool for patient safety that is used by the surgical team in the operating room, including the sign in, time out, and sign out process. The time out process aims to prevent patient error, location, and surgical procedures. Therefore, compliance is required in conducting time out. The level of knowledge of nurses about time out is very important because it affects the behavior of nurses in doing time out. This study purposed to determine the correlation between the nurse knowledge level about time out and compliance in doing time out at the Bali Med Hospital, Denpasar.

The design used was a descriptive correlation with the cross-sectional approach. The relationship test used the Spearman Rho test. This study involved 31 nurses as a sample with a total sampling technique. The results of research on nurse compliance were mostly 70.9% adherent category and the results for the knowledge level of nurses were mostly 77.4% with a good level. Based on the statistical test with $\alpha = 5\%$, it was obtained $p = 0.000$ ($p < 0.05$). It is concluded that there was a significant correlation. The direction of the correlation was positive (+), which means the level of knowledge was followed by the level of nurse compliance in doing time out. This research was expected to be an added reference for nurses in increasing compliance in doing time out.

Keywords: time out, knowledge, compliance

Bibliography: 37 (2005-2019)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti ucapkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa/Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena berkat rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “ Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang *Time Out* Dengan Kepatuhan Dalam Melakukan *Time Out* di Ruang Operasi Rumah Sakit Balimed Denpasar” pada waktunya.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali. Dalam penyusunan skripsi ini banyak mendapat bantuan sejak awal sampai selesai, untuk itu dengan segala hormat dan kerendahan hati, peneliti menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar - besarnya kepada:

1. Dr. Ir. I Putu Santika,SE.,MM, selaku Rektor/Pimpinan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali
2. Ns. I Putu Artha Wijaya,S.Kep.,M.Kep, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali
3. Ns. Ni Made Ari Sukmandari, S.Kep., M.Kes sebagai pembimbing I yang telah memberikan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat waktu.
4. Ns. Made Ririn Sri Wulandari,S.Kep.,M.Kep sebagai pembimbing II yang telah memberikan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat waktu

5. dr. I Putu Oka Dharmawan, MARS, selaku Direktur RS Balimed Denpasar yang telah memberikan kesempatan melakukan penelitian
6. Teman sejawat asisten peneliti dan rekan-rekan Petugas di RS Balimed Denpasar atas kerja sama dan bantuan yang telah diberikan.
7. Rekan-rekan mahasiswa STIKES Bina Usaha atas kerja sama dan bantuan moril yang diberikan.
8. Seluruh keluarga (orang tua dan suami) yang telah memberikan bantuan dan dukungan moril.
9. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung.

Peneliti membuka diri untuk menerima segala saran dan kritik yang membangun. Akhirnya semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Mangupura, 27 Januari 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iiiv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat penelitian.....	5
1. Bagi Pelayanan Keperawatan	5
2. Bagi Masyarakat	5
3. Bagi Institusi Pendidikan.....	6
4. Bagi Pengembangan Ilmu Keperawatan	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Konsep Dasar Pengetahuan.....	10
1. Definisi Pengetahuan.....	10
2. Tingkatan Pengetahuan	10
3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	12
4. Cara Memperoleh Pengetahuan.....	14

5.	Cara Pengukuran Pengetahuan	15
6.	Aspek yang Akan Diukur Untuk Mengetahui Pengetahuan Perawat Dalam Melaksanakan <i>Time Out</i>	16
B.	Kepatuhan	17
1.	Pengertian Kepatuhan.....	17
2.	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan	18
3.	Pengukuran Kepatuhan Perawat.....	25
C.	<i>Surgical Safety Checklist</i>	27
1.	Pengertian <i>Surgical Safety Checklist</i>	27
2.	<i>Sign In</i>	28
3.	<i>Time Out</i>	28
4.	<i>Sign Out</i>	31
5.	Hubungan Pengetahuan dengan Kepatuhan Perawat dalam Melaksanakan <i>Time Out</i>	33
D.	Kerangka Teori.....	35
BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS DAN DEFINISI		
OPERASIONAL.....		37
A.	Kerangka Konsep	37
B.	Definisi Operasional.....	42
BAB IV METODE PENELITIAN		43
A.	Rancangan Penelitian	43
B.	Populasi dan Sampel	43
C.	Tempat Penelitian.....	44
D.	Waktu Penelitian	44
E.	Etika Penelitian	44
F.	Alat Pengumpulan Data	48
G.	Prosedur Pengumpulan Data	52
H.	Pengolahan Data.....	53
1.	<i>Editing</i>	53
2.	<i>Coding</i>	53
3.	<i>Entry</i>	54
4.	Tabulasi	54

I. Rencana Analisis Data	55
1. Analisis Univariat.....	55
2. Analisis Bivariat	55
BAB V HASIL.....	53
A. Tempat dan Waktu Penelitian	53
B. Analisis Univariat.....	54
C. Analisis Bivariat.....	56
BAB VI PEMBAHASAN.....	62
A. Interpretasi Penelitian.....	62
B. Keterbatasan Penelitian	68
C. Implikasi.....	69
BAB VII SIMPULAN DAN SARAN	71
A. Simpulan	71
B. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	73

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional	38
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Karakteristik	55
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan ...	56
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Data Kepatuhan	56
Tabel 5.4 Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang <i>Time Out</i> dengan Tingkat Kepatuhan Perawat dalam melakukan <i>Time Out</i> di Ruang Operasi Rumah Sakit BaliMed Denpasar	57

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Teori Penelitian Hubungan Tingkat Pengetahuan Perawat Tentang <i>Time Out</i> Dengan Kepatuhan Dalam Melakukan <i>Time Out</i> Di Ruang Operasi RS Balimed	35
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Hubungan tingkat pengetahuan perawat tentang <i>Time Out</i> dengan Kepatuhan dalam melaksanakan <i>Time Out</i>	36

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 :Kalender Rencana Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 : Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 3 : Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 4 : Kuesioner Tingkat PengetahuanPerawatTentang*Time Out*
- Lampiran 5 : Checklist Kepatuhan Melakukan *Time Out*
- Lampiran 6 : Lembar Bimbingan
- Lampiran 7 : Pemohonan Surat Study Pendahuluan
- Lampiran 8 : Ijin Study Pendahuluan di RS BaliMed Denpasar
- Lampiran 9 : Permohonan Uji Validitas Reliabilitas Instrumen Penelitian
- Lampiran 10: Tanggapan Surat Permohonan Uji Validitas Reabilitas Instrumen
Penelitian RS.BROS
- Lampiran 11 : Hasil SPSS Penelitian
- Lampiran 12 : Ethical Approval
- Lampiran 13 : Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 14: Hasil Uji Valid dan Reliabilitas

DAFTAR PUSTAKA

- A.Wawan & Dewi M. (2011). *Teori dan Pengukuran Pengetahuan Sikap dan Prilaku Manusia*. Nuha Medika.
- Agung Cahyono. (2015). *Hubungan Karakteristik dan Tingkat Pengetahuan Perawat Terhadap Pengelolaan Keselamatan Pasien di Rumah Sakit*. 03(02), 97–102.
- Al-Assaf. (2010). *Mutu Pelayanan Kesehatan Perspektif International*. Sagung Seto.
- Alimul Hidayat. (2010). *Metode Penelitian Kesehatan Paradigma Kuantitatif*. Heath Books.
- Amiruddin, A., Emilia, O., Prawitasari, S., & Prawirodihardjo, L. (2018). Hubungan Kepatuhan Tim Bedah dalam Penerapan Surgery Safety Checklist dengan Infeksi Luka Operasi dan Lama Rawat Inap pada Pasien Seksio Sesarea di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Barru. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 5(3), 145. <https://doi.org/10.22146/jkr.39666>
- Arifianto. (2016). Kepatuhan Perawat dalam Menerapkan Sasaran Keselamatan Pasien pada Pengurangan Risiko Infeksi dengan Penggunaan Alat Pelindung Diri di RS. Roemani Muhammadiyah Semarang. *Universitas Diponegoro*.
- Arikunto, S. (2012). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Rineka Cipta. Jakarta. Rineka.
- Baron, R dan Byrne, D. (2005). *Psikologi Sosial (terjemahan)*. Erlangga.
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*.
- Endang Yuliati, Hema Malini, Y. Y. (2019). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Penerapan Surgical Safety Checklist Di Kamar Operasi Rumah Sakit Kota Batam. *Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 4.
- Hidayat, A. A. (2014). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknis Analisis Data*. Salemba Medika.
- Hunter, F. (2014). *Pengaruh Terapi Jalan Kaki terhadap Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi Primer*.
- Klase, S., Pinzon, R. T., & Meliala, A. (2016). Penerapan Surgical Safety Checklist Who Di Rsud Jaraga Implementation of the Who Surgical Safety Checklist. *Berkala Ilmiah Kedokteran Duta Wacana*, 01-Nomor(ISSN: 24609684), 173–182. <https://bikdw.ukdw.ac.id/index.php/bikdw/article/viewFile/25/26>
- Lilis Utami, meri Okatriani, F. R. S. (2020). *Hubungan Antara Sikap Perawat Dengan Kepatuhan Penerapan Surgical Safety Checklist Di Ruang Operasi*

RS. Ortopedi Prof. DR. R. Soeharso Surakarta.
<https://doi.org/10.31101/jhes.184>

- Lubabin Nuqul F. (2006). *Hubungan antara peran jenis dengan minat menjadi pemimpin. Psikoislamika.*
- Melekie, T. B., & Getahun, G. M. (2015). Compliance with Surgical Safety Checklist completion in the operating room of University of Gondar Hospital, Northwest Ethiopia. *BMC Research Notes*, 8(1), 1–7. <https://doi.org/10.1186/s13104-015-1338-y>
- Mubarak, iw. (2012). *Ilmu Kesehatan Masyarakat.* Salemba Medika.
- Notoatmodjo. (2014). *Metodelogi Penelitian Kesehatan.* PT. Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekarjo. (2010). *Metodelogi Penelitian Kesehatan.* Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2012a). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan.* In *Jakarta: Salemba Merdeka.*
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2012b). *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan.* Rineka Cipta. <https://doi.org/10.1542/peds.2006-2099>
- Nursalam. (2011). *Proses dan dokumentasi keperawatan, konsep dan Praktek.* Salemba Medika.
- Nursalam. (2013a). *Konsep Penerapan Metode Penelitian Ilmu Keperawatan.* Salemba Medika.
- Nursalam. (2013b). *Pendekatan Praktis Metodelogi Riset Keperawatan.* Salemba Medika.
- Nursalam. (2017a). *Metodelogi penelitian keperawatan. Pendekatan Praktis.* Jakarta: Salemba Medika.
- Nursalam. (2017b). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis.* In *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis.*
- Ramsay, G., Haynes, A. B., Lipsitz, S. R., Solsky, I., Leitch, J., Gawande, A. A., & Kumar, M. (2019). Reducing surgical mortality in Scotland by use of the WHO Surgical Safety Checklist. *British Journal of Surgery*, 1005–1011.
- Robbins, S.P & Jugde, T. (2008). *Perilaku Organisasi.*
- Sandu Siyoto. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian.* Literasi Media Publishing.
- Selano, M. K., Kurniawan, Y. H., & Sambodo, P. (2019). Hubungan Lama Kerja Perawat Dengan Kepatuhan Pengisian Surgical Safety Checklist di Instalasi Bedah Sentral. *Jurnal Kepemimpinan Dan Manajemen Keperawatan*, 2(1), 16. <https://doi.org/10.32584/jkkm.v2i1.267>
- Setiadi. (2013). *Konsep dan Praktek Penulisan Riset Keperawatan (2nd ed.).* Graha ilmu.

- Smeltzer, S. C., & Bare, B. G. (2013). *Buku Ajar Keperawatan Medikal-Bedah Brunner & Suddarth* (12th ed.). EGC.
- Sugiyono. (2012). *Memahami Penelitian Kuantitatif* (ALFABETA).
- Sugiyono. (2015a). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2015b). *Metode Penelitian Kuantitatif kualitatif R&D*. alfabet.
- Sukawana. (2009). *Pengantar Statistik Untuk Perawat*. Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar.
- Trisna, E. (2016). Hubungan Persepsi Tim Bedah dengan Kepatuhan Penerapan Surgical Patient Safety pada Pasien Operasi Bedah Rumah Sakit Umum Daerah Mayjend HM. Ryacudu. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 341. <https://doi.org/10.26630/jk.v7i2.209>
- Westman, M. (2018). Analysis of hospital infection register indicates that the implementation of WHO surgical safety checklist has an impact on early postoperative neurosurgical infections. *Journal of Clinical Neuroscience*, 188–192.
- WHO. (2009). Surgical safety checklist. *South Dakota Medicine : The Journal of the South Dakota State Medical Association*, 62(5), 209. <https://doi.org/10.1097/01.orn.0000347328.35713.57>
- Yeni Ernawati ,Ike Prafitia Sari, E. D. K. (2020). *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Perawat Terhadap Penerapan Surgical Patient Safety Fase Time Out Di Instalasi Bedah Sentral RSUD. DR Moh Shaleh Kota Probolinggo*. 12.
- Zulkifli, E. S. (2019). *Hubungan antara Masa Kerja dengan Kepatuhan Perawat dalam Pelaksanaan Tindakan Pencegahan Pasien Jatuh di Rumah Sakit Umum Daerah Pemerintah Samarinda*.