

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN
TINDAKAN PENCEGAHAN KOMPLIKASI PASCA
GENERAL ANESTESI DI BANGSAL
BEDAH RSUD WONOSARI**



**TUNING SETIOWATI
P07120216039**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN
KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

SKRIPSI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN
TINDAKAN PENCEGAHAN KOMPLIKASI PASCA
GENERAL ANESTESI DI BANGSAL
BEDAH RSUD WONOSARI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan
Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta



**TUNING SETIOWATI
P07120216039**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN
KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

**“HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN TINDAKAN
PENCEGAHAN KOMPLIKASI PASCA GENERAL ANESTESI
DI BANGSAL BEDAH RSUD WONOSARI”**

Disusun oleh :

TUNING SETIOWATI

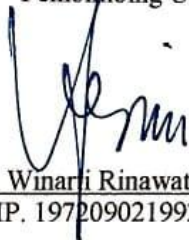
NIM.P07120216039

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

08 April 2020

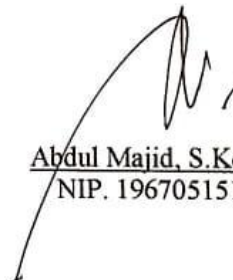
Menyetujui,

Pembimbing Utama



Sri Arini Winarti Rinawati, SKM.M.Kep
NIP. 197209021992032001

Pembimbing Pendamping



Abdul Majid, S.Kep. Ns, M.Kep
NIP. 196705151989031005

Yogyakarta,

Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 197207161994031005

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**“HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT DENGAN TINDAKAN
PENCEGAHAN KOMPLIKASI PASCA GENERAL ANESTESI
DI BANGSAL BEDAH RSUD WONOSARI”**

Disusun Oleh
TUNING SETIOWATI
NIM.P07120216039

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal : 08 April.....2020

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kes (.....)
NIP. 197209021992032001

Anggota, (.....)
Abdul Majid, S.Kep. Ns, M.Kep
NIP. 196705151989031005

Anggota, (.....)
Yustiana Olfah, APP., M.Kes
NIP.196710171990032001

Yogyakarta,.....
Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Paestun, SKM., M.Kep., Sp.Kom
NIP. 19720716199403100

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan benar.

Nama : Tuning Setiowati

NIM : P07120216039

Tanda Tangan :



Tanggal : 08 April 2020

Yogyakarta, 08 April 2020

Yang membuat pernyataan,



Tuning Setiowati

NIM. P07120216039

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Keperawatan pada Program Studi D-IV Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. Bondan Palestin, SKM.,M.Kep.,Sp.Kom selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
3. Maryana, S,SI,T, S.Psi, S.Kep, M.Kes selaku Ketua Prodi D-IV Keperawatan
4. Yustiana Olfah, APP., M.Kes selaku penguji yang telah memberikan masukan, kritik dan saran dalam penyusunan skripsi
5. Sri Arini Winarti Rinawat, SKM.M.Kep selaku Pembimbing Utama yang telah mendampingi dan membimbing saya dalam menyusun skripsi
6. Abdul Majid, S.Kep, Ns, M.Kep selaku Pembimbing Pendamping yang mendampingi dan membimbing saya dalam menyusun skripsi
7. Direktur RSUD Wonosari dr. Heru Sulistyowati,Sp.A yang telah mengizinkan melakukan penelitian
8. Orang tua yang telah memberikan dukungan material, motivasi serta semangat
9. Teman-teman yang memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 3 April 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACT.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Ruang Lingkup	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN TEORI	11
A. Uraian Teori.....	11
B. Kerangka Teori.....	34
C. Kerangka Konsep.....	35
D. Hipotesis Penelitian	36
BAB III METODE PENELITIAN	37
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	37
B. Populasi dan Sampel.....	37
C. Waktu dan Tempat.....	38
D. Variabel Penelitian atau Aspek yang Diteliti	38
E. Definisi Operasional.....	40
F. Jenis dan Teknik Pengambilan Data.....	41
G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	42
H. Uji Validitas dan Reabilitas	44
I. Prosedur Penelitian.....	46
J. Teknik Manajemen Data	49
K. Etika Penelitian.....	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	55
A. Gambaran Umum dan Lokasi Penelitian.....	55
B. Hasil Penelitian.....	56

C. Pembahasan.....	62
D. Keterbatasan Penelitian.....	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	72
A. Kesimpulan.....	72
B. Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Aldrete Skore (General Anestesi)	22
Tabel 2. Definisi Operasional.....	40
Tabel 3. Analisa Bivariat Tabel 2x2.....	52
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden	57
Tabel 5. Distribusi Pengetahuan Perawat dan Tindakan Pencegahan.....	58
Tabel 6. Distribusi Jenis Tindakan Pecegahan Komplikasi	69
Tabel 7. Distribusi Hasil Fisher's Exact.....	61

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori	34
Gambar 2. Kerangka Konsep	35

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Permohonan Menjadi Responden.....	78
Lampiran 2. Penjelasan Mengikuti Penelitian.....	79
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian Data Demografi Perawat	81
Lampiran 3. Kuesioner Pengetahuan.....	82
Lampiran 4. Kuesioner Tindakan Pencegahan Komplikasi.....	83
Lampiran 5. Anggaran Penelitian.....	85
Lampiran 6. Jadwal Penelitian	88
Lampiran Etichal Clearence	
Lampiran Surat Ijin Penelitian RS	
Lampiran Surat Ijin Validitas	
Lampiran Surat Permohonan Uji Validitas	
Lampiran Surat Ijin Etical Clearence	
Lampiran Permohonan Ijin Penelitian	

**THE CORELATION BETWEEN NURSES'S KNOWLEDGE WITH
PREVENTION COMPLICATION POST GENERAL ANESTHESIA IN
THE SURGICAL WARD OF WONOSARI HOSPITAL**

Tuning Setiowati¹, Sri Arini Winarti Rinawati², Abdul Majid³
^{1,2,3}Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I Yogyakarta
E-mail : tuningsetiowati40@gmail.com

ABSTRACT

Background: Patients who undergo surgery using general anesthesia in 24 hours postoperatively still need intensive monitoring by the nurse. Post-general anesthesia complications that often occurs in the respiratory system, cardiovascular system, gastrointestinal system, neurological system, fluid and electrolyte balance and sense of safety and comfort. Nurse's knowledge in implementing preventative in 24 hours post general anesthesia is very important.

Purpose of Research: Knowing the corelation of nurses' knowledge with the prevention complication of post general anesthesia in the surgical ward of Wonosari Hospital.

Research Method: Quantitative observational with *cross sectional* design with a sample size of 28 respondents or population. Analysis using *Fisher's Exact* test.

Research Results: In the research was kown knowledge of nurses in the Wonosari Hospital Hospital mostly have good knowledge as many 89,2%. The precaution of post general anesthesia complications mostly did well precaution as many 71.4%. *Fisher's Exact* test results obtained significance values of 0.017 ($p < 0.05$).

Conclusion: There is a corelation between nurses' knowledge with the prevention of complications after general anesthesia in the surgical ward of Wonosari Regional Hospital.

Keywords: Nurse Knowledge, Prevention Complications Post General Anesthesia

HUBUNGAN PENGETAHUAN PERWAT DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN KOMPLIKASI PASCA GENERAL ANESTESI DI BANGSAL BEDAH RSUD WONOSARI

Tuning Setiowati¹, Sri Arini Winarti Rinawati², Abdul Majid³
^{1,2,3}Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl.Tata Bumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I Yogyakarta
E-mail : tuningsetiowati40@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Pasien yang menjalani operasi dengan teknik general anestesi pada 24 jam pasca operasi masih memerlukan pengawasan secara intensif oleh perawat. Komplikasi pasca general anestesi yang sering muncul yaitu pada sistem pernafasan, sistem kardiovaskuler, sistem gastrointestinal, sistem neurologi, keseimbangan cairan dan elektrolit serta gangguan rasa aman dan nyaman. Pengetahuan perawat dalam melaksanakan tindakan pencegahan komplikasi pada 24 jam pasca general anestesi sangat penting.

Tujuan Penelitian: Diketuinya hubungan pengetahuan perawat dengan tindakan pencegahan komplikasi pasca general anestesi di bangsal bedah RSUD Wonosari.

Metode Penelitian: Kuantitatif observasional dengan desain *cross sectional* dengan jumlah sampel sebanyak 28 responden atau populasi. Analisa menggunakan uji *Fisher's Exact*.

Hasil Penelitian: Pada penelitian ini diketahui pengetahuan perawat di bangsal bedah RSUD Wonosari sebagian besar memiliki pengetahuan baik yaitu sebesar 25 (89,2%). Tindakan pencegahan komplikasi pasca general anestesi sebagian besar melakukan tindakan pencegahan dengan baik yaitu sebanyak 20 (71,4%). Hasil analisis uji *Fisher's Exact* diperoleh nilai signifikansi 0,017 ($p < 0,05$).

Kesimpulan: Ada hubungan antara pengetahuan perawat dengan tindakan pencegahan komplikasi pasca general anestesi di bangsal bedah RSUD Wonosari.

Kata Kunci: Pengetahuan Perawat, Tindakan Pencegahan Komplikasi Pasca General Anes