

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PELAKSANAAN OPERASI DENGAN KEPATUHAN  
TIM OPERASI DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY*  
*CHECLIST* DI INSTALASI BEDAH SENTRAL  
RSKIA SADEWA YOGYAKARTA**



Diajukan oleh :

**AGUS BUDI PRASETYO**

**NIM : P.07.120.215.048**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA  
PROGRAM STUDI DIPLOMA IV KEPERAWATAN  
JURUSAN KEPERAWATAN  
2017**

## **SKRIPSI**

# **HUBUNGAN PELAKSANAAN OPERASI DENGAN KEPATUHAN TIM OPERASI DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY* *CHECLIST* DI INSTALASI BEDAH SENTRAL RSKIA SADEWA YOGYAKARTA**

Skripsi Ini Disusun Untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar  
Sarjana Sains Terapan Keperawatan



Diajukan oleh :

**AGUS BUDI PRASETYO**

**NIM : P.07.120.215.048**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA  
PROGRAM STUDI DIPLOMA IV KEPERAWATAN  
JURUSAN KEPERAWATAN  
2017**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

**Nama : Agus Budi Prasetyo**  
**NIM : P 07.120.215.048**  
**Tanggal : 31 Januari 2017**

Yang menyatakan



Agus Budi Prasetyo

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

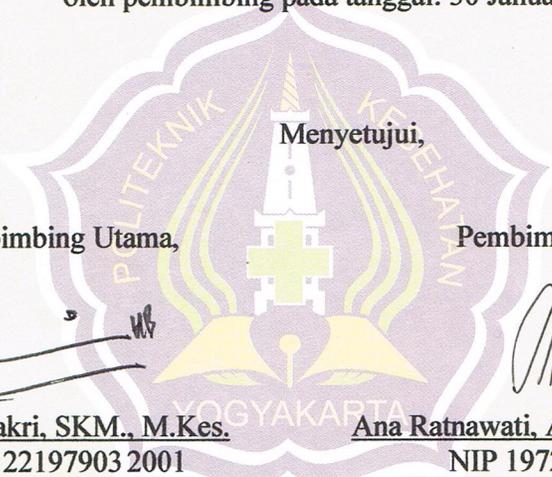
**SKRIPSI BERJUDUL “HUBUNGAN PELAKSANAAN OPERASI DENGAN  
KEPATUHAN TIM OPERASI DALAM PENERAPAN *SURGICAL  
SAFETY CHECLIST* DI INSTALASI BEDAH SENTRAL  
RSKIA SADEWA YOGYAKARTA”**

oleh :

**AGUS BUDI PRASETYO**

**NIM : P.07.120.215.048**

Skripsi ini telah disetujui  
oleh pembimbing pada tanggal: 30 Januari 2017

The logo of Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta is a purple shield-shaped emblem. It features a central white cross with a green cross inside it, set against a background of yellow and white rays. The text 'POLITEKNIK KESEHATAN YOGYAKARTA' is written around the perimeter of the shield. The word 'Menyetujui,' is written in the center of the shield.

**Menyetujui,**

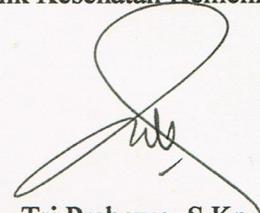
**Pembimbing Utama,** **Pembimbing Pendamping,**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'MB', written over the 'Pembimbing Utama' label.

Maria H. Bakri, SKM., M.Kes. Ana Ratnawati, APP., S.Kep., Ns. M.Kep.

NIP 19531122197903 2001 NIP 197205272002122001

**Mengetahui,**  
**Ketua Jurusan Keperawatan**  
**Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta,**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'TP', written over the 'Mengetahui' label.

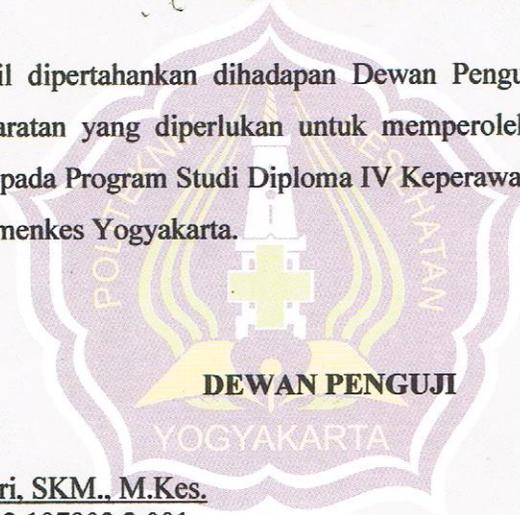
Tri Prabowo, S.Kp., M.Sc  
NIP. 196505191988031001

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh,

Nama : Agus Budi Prasetyo  
NIM : P 07 120 215 048  
Program Studi/Jurusan : D IV Keperawatan  
Judul Tugas akhir : Hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Penerapan *Surgical Safety Checklist* Di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta.

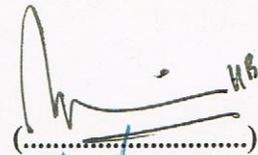
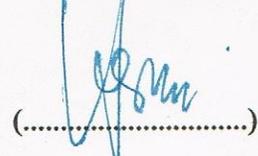
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Keperawatan pada Program Studi Diploma IV Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.



Ketua  
Maria H. Bakri, SKM., M.Kes.  
NIP. 19531122 197903 2 001

Anggota  
RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep.  
NIP 19720902 199203 2 001

Anggota  
Ana Ratnawati, APP., S.Kep., Ns. M.Kep.  
NIP. 19720527 200212 2 001

  
(.....)  
  
(.....)  
  
(.....)

Ditetapkan di : Yogyakarta  
Tanggal : 31 Januari 2017

## KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga mampu menyelesaikan tugas penyusunan skripsi dengan judul “Hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim Operasi dalam Penerapan *Surgical Safety Checklist* Di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta”. Adapun penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi ketentuan persyaratan mencapai derajat Diploma IV Keperawatan.

Penyusunan skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Abidillah Mursyid, SKM., MS, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
2. Tri Prabowo, S.Kp. M.Sc, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta.
3. Ns. Umi Istianah, S.Kep., M.Kep., Sp.MB, selaku Ketua Program Studi D-IV Keperawatan Anestesi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta beserta seluruh staf.
4. Maria H. Bakri, SKM., M.Kes., selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan arahan dan masukannya
5. Ana Ratnawati, APP., S.Kep., Ns. M.Kep., selaku yang telah memberikan bimbingan, arahan dan masukannya.
6. RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep., selaku Penguji yang telah memberikan masukan dan saran untuk perbaikan skripsi ini.
7. drg. Wiwik Lestari, selaku Direktur RSKIA Sadewa Sleman Yogyakarta yang telah memberikan ijin penelitian.
8. Seluruh keluarga, istri (Dwi Ayu Kartika), anak, Muhammad Farhan Prasetyo, Muhammad Fikri Prasetyo dan Nurlaila Putri Prasetyo yang telah mensupport dan memberikan kekuatan untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Seluruh teman-teman mahasiswa DIV Keperawatan Poltekkes Yogyakarta tahun 2015 yang telah memberikan dukungan untuk menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangannya, untuk itu kritik dan saran demi perbaikan sangat penulis harapkan.

Yogyakarta, Januari 2017

Penulis

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Agus Budi Prasetyo  
NIM : P.07.120.215.048  
Program Studi/Jurusan : DIV Keperawatan/Keperawatan  
Judul Tugas Akhir : Hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Penerapan *Surgical Safety Checklist* Di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **HAK BEBAS ROYALTI Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right)** atas skripsi saya yang berjudul : Hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim operasi Dalam Penerapan *Surgical Safety Checklist* Di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta. Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta, Pada tanggal : Januari 2017

Yang menyatakan



(Agus Budi Prasetyo)

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUNG .....	
HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian .....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Teori .....	10
B. Kerangka Teori .....	42
C. Kerangka Konsep .....	43
D. Hipotesis .....	43
BAB III METODE PENELITIAN .....	44
A. Jenis Penelitian .....	44
B. Populasi dan Sampel.....	44
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	45
D. Variabel Penelitian .....	46
E. Definisi Operasional.....	46
F. Instrumen Penelitian.....	49
G. Teknik Pengambilan Data .....	49
H. Jalannya Penelitian .....	50
I. Tehnik Analisis Data .....	52
J. Etika Penelitian.....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	55
A. Hasil Penelitian.....	55
B. Pembahasan .....	61
C. Keterbatasan Penelitian .....	70

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
A. Kesimpulan.....	73
B. Saran .....	73
DAFTAR PUSTAKA.....	75
LAMPIRAN.....	77

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2 : Kerangka Teori .....	42
Gambar 3 : Kerangka Konsep.....	43

## DAFTAR TABEL

Tabel 1	Definisi Operasional .....	47
Tabel 2.	Distribusi Frekuensi Pelaksanaan Operasi di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta .....	56
Tabel 3.	Distribusi Frekuensi Tindakan Operasi di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta .....	56
Tabel 4.	Tabulasi Silang Hubungan Pelaksanaan Operasi Dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Menerapkan <i>Surgical Safety Checklist Fase Sign In</i> di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta 2017 .....	57
Tabel 5.	Tabulasi Silang Hubungan Pelaksanaan Operasi Dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Menerapkan <i>Surgical Safety Checklist Fase Time Out</i> di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta 2017 .....	58
Tabel 6.	Tabulasi Silang Hubungan Pelaksanaan Operasi Dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Menerapkan <i>Surgical Safety Checklist Fase Sign Out</i> di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta 2017 .....	59
Tabel 7.	Tabulasi Silang Hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim Operasi Dalam Penerapan <i>Surgical Safety Checklist</i> di IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta .....	60

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2. *Informed Consent*
- Lampiran 3. Lembar Observasi
- Lampiran 4. Instrumen Penelitian *Surgical Safety Checklist*
- Lampiran 5. Jadwal Penelitian
- Lampiran 6. Anggaran Penelitian
- Lampiran 7. Lembar Konsultasi
- Lampiran 8. Rekap data penelitian
- Lampiran 9. Hasil Uji Statistik
- Lampiran 10. Surat Ijin Penelitian

**HUBUNGAN PELAKSANAAN OPERASI DENGAN KEPATUHAN TIM  
OPERASI DALAM PENERAPAN *SURGICAL SAFETY CHECLIST*  
DI INSTALASI BEDAH SENTRAL RSKIA SADEWA  
YOGYAKARTA**

Agus Budi Prasetyo<sup>1</sup>, Maria H. Bakri<sup>2</sup>, Ana Ratnawati<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Mahasiswa D-IV Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

<sup>2,3</sup> Dosen Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

*Email: agus.bp71@gmail.com*

**INTISARI**

Tindakan pembedahan bertujuan untuk menyelamatkan nyawa, namun dapat juga menimbulkan Kejadian Tidak Diharapkan (KTD), Kejadian Nyaris Cidera (KNC), baik cidera medis maupun komplikasi yang dapat membahayakan nyawa. Data kematian sebelum pengenalan *Surgical Safety Checklist* 3,7% menjadi 1,4%. Komplikasi bedah setelah penggunaan *Surgical Safety Checklist* secara keseluruhan turun dari 11% sampai 7% dan angka kematian menurun dari 1,5% menjadi 0,7%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pelaksanaan operasi dengan kepatuhan tim operasi dalam penerapan *Surgical Safety Checklist* di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta. Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini adalah kegiatan operasi bedah berjumlah 65 kegiatan. Tehnik sampling yang digunakan adalah *accidental sampling*. Analisa data menggunakan uji *chi square*. Sebagian besar tim operasi melaksanakan operasi elektif yaitu 36 kegiatan operasi (55,4%), tidak patuh dalam menerapkan *Surgical safety checklist fase sign in* yaitu 26 kegiatan (40%), tidak patuh menerapkan *Surgical safety checklist fase time out* yaitu 30 kegiatan (46,2%) dan tidak patuh menerapkan *Surgical safety checklist fase sign out* yaitu 31 kegiatan (47,7%). Hasil uji *chi square* didapat nilai signifikansi (p) 0,114 > 0,05. Tidak ada hubungan Pelaksanaan Operasi dengan Kepatuhan Tim Operasi dalam Penerapan *Surgical safety checklist* di Instalasi Bedah Sentral RSKIA Sadewa Yogyakarta.

Kata kunci : Kepatuhan, *Surgical Safety Checklist*

**THE RELATIONSHIP BETWEEN SURGERY IMPLEMENTATION AND COMPLIANCE OF SURGERY TEAM IN IMPLEMENTATION OF *THE SURGICAL SAFETY CHECKLIST* IN INSTALLATION OF CENTRAL SURGERY RSKIA SADEWA YOGYAKARTA**

Agus Budi Prasetyo<sup>1</sup>, Maria H. Bakri<sup>2</sup>, Ana Ratnawati<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Student of Health of Ministry of Health Yogyakarta

<sup>2,3</sup> Lecture of Nursing Department of Health of Ministry of Health Yogyakarta  
***Email: agus.bp71@gmail.com***

**ABSTRACT**

*Surgery can cause Unexpected Incident (KTD), Almost Injured Incident (KNC), both medical injuries and complications that could endanger life. Mortality data prior to the introduction of Surgical Safety Checklist which was 3.7% turned to 1.4%. Surgical complications after the use of Surgical Safety Checklist as a whole dropped from 11% to 0.7%, and mortality decreased from 1.5% to 0.7%. This study aims to determine the relationship of the implementation of operations with the compliance of surgical team in the implementation of the Surgical Safety Checklist in IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta. The type of research was observational with cross sectional approach. The sample in this study was the surgical operation activities amounted to 60 activities. The sampling technique used in the research was accidental sampling. Data were analyzed using chi square test. Most of the surgical team to do elective surgery 36 activities (55.4%), not implement the Surgical safety checklist at sign-in phase, which amounted to 34 activities (52.3%), comply not implement the Surgical safety checklist at time-out phase were 44 activities (67.7%) and comply not implement the Surgical safety checklist at sign out phase were 47 activities (72.3%). Results of chi square test found significance (p) value by 0.114 >0.05. There wasn't a relationship of the Operations Implementation with the Compliance of surgical team In Implementing the Surgical safety checklist in IBS RSKIA Sadewa Yogyakarta.*

*Key words: Compliance, Surgical safety checklist*