

**KARYA TULIS ILMIAH**

**EFEKTIVITAS EVALUASI RUTIN  
TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT  
DALAM IMPLEMENTASI PROSEDUR PEMBERIAN OBAT  
DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIT II**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**

**ASRINA EKA PUTRI**

**20120310003**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2015**

**HALAMAN PENGESAHAN NASKAH KTI**

**EFEKTIVITAS EVALUASI RUTIN  
TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT  
DALAM IMPLEMENTASI PROSEDUR PEMBERIAN OBAT  
DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA UNIT II**

Disusun oleh:

**ASRINA EKA PUTRI**

**20120310003**

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 30 Juni 2015

Dosen pembimbing

Dosen Penguji

dr. Ekorini Listiowati, MMR

dr. Iman Permana, M.Kes, PhD

NIK : 19700131200104173049

NIK : 19700131201104173146

Mengatahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter-FKIK  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Alfaina Wahyuni, Sp. OG, M.Kes

NIK : 19711028199709173027

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Alhamdulillahirabil'alamin puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada suri tauladan terbaik Muhammad Rosululloh Sallallohu'alaihi wa sallam, kepada keluarga, sahabat, dan para pengikutnya. Penulis mampu menyusun dan menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul "Efektivitas Evaluasi Rutin Terhadap Kepatuhan Perawat Dalam Implementasi Prosedur Pemberian Obat", semata-mata karena kehendak dan kemurahan Allah Subhanahu wa ta'ala.

Karya tulis ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat dalam memperoleh derajat sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dengan terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah, maka pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono Sp.An, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr. Ekorini Listiowati, MMR selaku Dosen pembimbing terbaik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang bersedia membagi waktu, ilmu, dan memberi motivasi kepada penulis dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.

3. Dosen dan seluruh staf Prodi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah mengajarkan ilmu yang bermanfaat dengan penuh dedikasi dan keikhlasannya.
4. Orangtua serta keluarga yang senantiasa mendukung dan mendoakan dalam setiap langkah meraih ridho Allah SWT.
5. Sahabat-sahabat terbaik seperjuangan yang selalu ada dikala susah, sedih, bahagia, yang selalu bersedia menjadi tempat berbagi.
6. Teman-teman seperjuangan angkatan 2012 “Cranium” yang selalu saling memberikan dukungan hingga dapat terselesaikannya karya tulis ilmiah ini .

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna. Atas kekurangan dan kesalahan dalam karya tulis ini, penulis mohon maaf. Demi kebaikan karya tulis ilmiah ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca. Akhir kata penulis mengharapkan semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat. Amin.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Yogyakarta, 10 April 2015

Penulis,

## DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH .....	i
HALAMAN PENGESAHAN NASKAH KTI.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR SINGKATAN .....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
INTISARI .....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
1. Manfaat teoritis.....	6
2. Manfaat Praktis.....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA .....	10
A. Landasan Teori .....	10
1. Evaluasi rutin.....	10
2. Kepatuhan.....	13

3.	Perawat .....	14
4.	Pemberian obat .....	16
B.	Kerangka Konsep .....	19
C.	Hipotesis .....	19
BAB III .....		21
METODE PENELITIAN .....		21
A.	Desain penelitian .....	21
B.	Populasi dan Sample.....	21
C.	Variabel dan Definisi Operasional .....	23
D.	Instrumen penelitian .....	25
E.	Cara pengumpulan data .....	26
F.	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	27
G.	Analisis data .....	27
H.	Kesulitan penelitian .....	27
F.	Etika penelitian.....	27
BAB IV .....		29
HASIL DAN PEMBAHASAN .....		29
A.	Hasil Penelitian.....	29
1.	Gambaran lokasi penelitian .....	29
2.	Gambaran hasil penelitian .....	30
3.	Karakteristik subjek.....	31
4.	Observasi Awal ( <i>Pretest</i> ) Dalam Prosedur Pemberian Obat.....	31
5.	Observasi Akhir ( <i>Post test</i> ) dalam Prosedur Pemberian Obat.....	32
6.	Hasil Penelitian.....	32
B.	Pembahasan .....	33

1. Keselamatan pasien .....	33
2. Prinsip enam benar pemberian obat .....	35
BAB V .....	37
Kesimpulan dan Saran .....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran.....	37
Daftar Pustaka.....	38
LAMPIRAN.....	42
Lampiran 1. Lembar evaluasi .....	42
Lampiran 2. Lembar observasi <i>pretest</i> .....	43
Lampiran 3. Lembar observasi <i>post test</i> .....	44
Lampiran 4. Hasil observasi <i>pretest</i> .....	45
Lampiran 5. Hasil observasi <i>post test</i> .....	51
Lampiran 6. Analisis data .....	57

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Prinsip enam benar pemberian obat.....	18
Tabel 2 Rancangan One Group <i>Pretest Posttest</i> .....	21
Tabel 3 Jadwal Kegiatan.....	22
Tabel 4 Tingkat kepatuhan sebelum evaluasi.....	31
Tabel 5 Kepatuhan sebelum evaluasi dalam prinsip enam benar pemberian obat	31
Tabel 6 Tingkat kepatuhan setelah evaluasi .....	32
Tabel 7 Kepatuhan setelah evaluasi dalam prinsip enam benar pemberian obat...	32
Tabel 8 Uji normalitas Shapiro - Wilk prinsip enam benar pemberian obat .....	33
Tabel 9 Hasil uji Wilcoxon untuk menilai efektifitas evaluasi prinsip enam benar pemberian obat.....	33



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	19
Gambar 3.1 Proses Penelitian.....	26

## DAFTAR SINGKATAN

<b>Singkatan</b>	<b>Nama</b>
<b>KKP-RS</b>	Komite Keselamatan Pasien Rumah Sakit
<b>KNC</b>	Kejadian Nyaris Cidera
<b>KTD</b>	Kejadian Tidak Diharapkan
<b>PERSI</b>	Perhimpunan Rumah Sakit Seluruh Indonesia
<b>SOP</b>	<i>Standard Operating Procedure</i>
<b>WHO</b>	<i>World Health Organization</i>

## **ABSTRACT**

**Background :** *Patient safety must always prioritize by medical personnel. Many of negligence causing harm to pasien. One of the negligence of medical personnel that often occurs is the procedure of medication administration. To reduce amount of omission by medical personnel is do a routine evaluation. This study aims to determine the effectiveness of routine evaluation of compliance in the implementation of procedure of medication administration.*

**Methods :** *In this study do quantitative research by using quasi-experimental design with one group pre test and post test design. Study subjects were 21 nurses. Data were obtained by cluster and totally sampling on education wards of RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. The statistical test used Wilcoxon test.*

**Result :** *Analysis of the result of research on the effectiveness of evaluation of nurses before and after evaluation by using Wilcoxon test showed statistically significant improvement ( $p=0,025$ ).*

**Conclusion :** *Result of this study, routine evaluation is effective to increased obedience of nurses in implementation procedure of medication administration.*

**Key Word :** *Patient safety, medical administration, routine evaluation, obedience*

## INTISARI

**Latar Belakang :** Keselamatan pasien merupakan hal yang harus selalu diutamakan oleh tenaga medis. Banyaknya kelalaian yang terjadi menyebabkan kerugian pada pasien. Salah satu kelalaian tenaga medis yang sering terjadi adalah pada prosedur pemberian obat. Untuk mengurangi banyaknya kelalaian yang dilakukan oleh tenaga medis, salah satunya dapat dilakukan evaluasi rutin. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas evaluasi rutin terhadap kepatuhan dalam implementasi prosedur pemberian obat.

**Metode Penelitian :** Pada penelitian ini melakukan jenis penelitian kuantitatif menggunakan desain rancangan *quasi experimental design* dengan desain *one group pretest* dan *posttest design*. Subyek penelitian sebanyak 21 perawat. Data penelitian diperoleh secara *cluster* dan *totally sampling* pada bangsal Arroyan RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II. Uji statistik yang digunakan yaitu uji Wilcoxon.

**Hasil :** Analisis hasil penelitian efektivitas evaluasi pada perawat sebelum dan setelah dilakukannya evaluasi dengan menggunakan uji Wilcoxon menunjukkan peningkatan yang bermakna secara statistik ( $p=0,025$ ).

**Kesimpulan :** Hasil penelitian ini evaluasi rutin yang dilakukan efektif terhadap peningkatan kepatuhan perawat dalam implementasi prosedur pemberian obat.

**Kata kunci :** keselamatan pasien, pemberian obat, evaluasi rutin, kepatuhan.