

## KARYA TULIS ILMIAH

### **PERILAKU PERAWAT DALAM PENERAPAN STANDART OPERATING PROCEDURE (SOP) TINDAKAN PEMASANGAN INFUS**

Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Magetan



Oleh:

**HERU SURYA ADITYA  
NIM : 11611994**

**PRODI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2014**

**PERILAKU PERAWAT DALAM PENERAPAN STANDART  
OPERATING PROCEDURE (SOP) TINDAKAN  
PEMASANGAN INFUS**

Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Magetan

**KARYA TULIS ILMIAH**  
Diajukan kepada Program Studi D III Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo  
Untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Keperawatan



Oleh :

**HERU SURYA ADITYA**  
**NIM : 11611994**

**PRODI D III KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO  
2014**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah Oleh : **Heru Surya Aditya**

Judul : **Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus**

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada Tanggal 18 Agustus 2014.

Oleh :

Pembimbing I

Cholik Harun R.AppM.Kes

NIDN. 0022027201

Pembimbing II

Saiful Nurhidayat,S.Kep.Ners,M.Kep

NIDN. 0714127901

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



SITI MUNAWAROH,S.Kep.Ners,M.Kep

NIDN.0717107001

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Heru Surya Aditya

NIM : 11611994

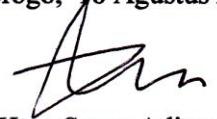
Tempat, tanggal lahir : Madiun, 28 Januari 1993

Institusi : Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul : **Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus** adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

**Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar–benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sanksi.**

Ponorogo, 18 Agustus 2014



Heru Surya Aditya  
NIM 11611994

Mengetahui :

Pembimbing I



Cholik Harun R,AppM.Kes

NIDN. 0022027201

Pembimbing II



Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ners,M.Kep

NIDN. 0714127901

## LEMBAR PENGESAHAN

Penelitian yang berjudul **Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus** telah diuji dan disetujui oleh Dewan Penguji serta dinyatakan LULUS pada tanggal : 18 Agustus 2014

### Dewan Penguji

**Ketua** : Nurul Sri Wahyuni,S.Kep.,Ns.,M.Kes

### Tanda tangan

(.....)

**Anggota I** : Elmie Muftiana,S.Kep.,Ns

(.....)

**II** : Cholik Harun Rosjidi,APP.M.Kes

(.....)

Mengetahui,  
**Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan**  
**Universitas Muhammadiyah Ponorogo**



SITI MUNAWAROH,S.Kep.Ns,M.Kep

NIDN.0717107001

## **ABSTRAK**

### **PERILAKU PERAWAT DALAM PENERAPAN SOP TINDAKAN PEMASANGAN INFUS DI IRD RSUD DR. SAYIDIMAN KABUPATEN MAGETAN**

**Oleh : Heru Surya Aditya**

Terapi infus merupakan salah satu tindakan invasif, oleh karena itu perilaku perawat harus sesuai dengan standar operasional prosedur tindakan pemasangan infus. Perawat juga harus memiliki komitmen untuk memberikan terapi infus yang aman, efektif dalam pembiayaan, serta melakukan perawatan infus yang berkualitas. Namun, akibat prosedur pemasangan yang kurang tepat, posisi yang salah, kegagalan saat menginsersi vena, serta ketidakstabilan dalam memasang fiksasi, dapat menimbulkan ketidaknyamanan sehingga mengakibatkan plebitis.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Perilaku Perawat Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur Tindakan Pemasangan Infus Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan.

Desain penelitian ini adalah deskriptif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh Perawat Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur Tindakan Pemasangan Infus Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan. Teknik sampling menggunakan Total Sampling, dengan jumlah 21 responden. Pengumpulan data menggunakan lembar observasi terdapat 14 pernyataan Tindakan Tetap Pemasangan Infus.

Dari hasil penelitian terhadap 21 responden pada Perilaku Perawat Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur Tindakan Pemasangan Infus Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan didapatkan Hampir seluruhnya (85,7%) atau 18 responden mempunyai perilaku yang tidak sesuai dengan standar operasional prosedur tindakan infus, sedangkan sebagian kecil (14,3%) atau 3 responden mempunyai perilaku yang sesuai dengan standar operasional prosedur tindakan infus.

Hasil penelitian ini direkomendasikan kepada rumah sakit untuk dapat menerapkan dan mengamplikasikan standar operasional prosedur Tindakan Pemasangan Infus sesuai prosedur. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan menindaklanjuti penelitian ini dengan judul “Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Perawat Dalam Penerapan Standar Operasional Prosedur Tindakan Pemasangan Infus.

**Kata Kunci : Perilaku, Perawat, SOP Tindakan Pemasangan Infus**

## **ABSTRACT**

### **BEHAVIOR OF NURSE IN APPLYING SOP ACTION OF INSTALLATION OF INFUSION IN THE IRD RSUD DR. SAYIDIMAN SUB PROVINCE OF MAGETAN**

**By : Heru Surya Aditya**

Infusion therapy is one of action invasif, therefore nurse must be skillful when doing installation of infusion. Nurse also must have commitment to give safe infusion therapy, effective in defrayal, and does treatment of infusion that is with quality. But, not accurate installation procedure effect, wrong position, failure when menginsersi vein, and instability in installing fixation, can generate un-comfort causing results plebitis.

This research aims to know nurse's behavior in applying SOP action installation of infusion in the IRD RSUD Dr. Sayidiman Sub Province of Magetan.

This research design is descriptive. Population in this research is all of nurses in applying SOP action installation of infusion in the IRD RSUD Dr. Sayidiman Sub Province of Magetan. Sampling technique applies Total Sampling is 21 responders. Data collecting applies observation sheet there are 14 statement action of infusion.

From result of research to 21 nurse' responders in applying SOP action installation of infusion in the IRD RSUD Dr. Sayidiman Sub Province of Magetan are get entirely ( 85,7%) or 18 responders have behavior which unmatched to SOP action of infusion, while partly small (14,3%) or 3 responder have behavior matching with SOP action of infusion.

Result of this research is recommended for the hospital to applying and implementation SOP action installation of infusion based on the procedures. For the next researcher is expected follows up this research with title "The Relation Of Knowledge With Behavior Of Nurse In Applying SOP action installation of infusion.

**Keyword : Behavior, Nurse, SOP Action of Installation of Infusion**

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan .....	i
Halaman Sampul Dalam .....	ii
Halaman Persetujuan Pembimbing .....	iii
Halaman Keaslian Penulisan .....	iv
Halaman Pengesahan .....	v
Abstrak .....	vi
Abstract .....	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
Kata Pengantar .....	xiv

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Keaslian Penulisan .....	6

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Konsep Perilaku .....	8
2.1.1 Pengertian perilaku.....	8
2.1.2 Bentuk Perilaku .....	8
2.1.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Perilaku .....	9
2.1.4 Prosedur Pembentukan Perilaku.....	14
2.1.5 Domain Perilaku.....	14
2.2 Konsep Perawat.....	17
2.2.1 Pengertian.....	17
2.2.2 Pembagian Perawat .....	18
2.2.3 Peran Perawat.....	19
2.2.4 Fungsi Perawat .....	25
2.2.5 Tanggung Jawab Perawat.....	26

2.2.6 Pelayanan Keperawatan .....	27
2.3 Konsep SOP Pemasangan Infus .....	27
2.3.1 Pengertian Pemasangan Infus.....	27
2.3.2 Tujuan Pemberian Terapi Intravena.....	28
2.3.3 SOP Pemasangan Infus .....	29
2.3.4 SOP Pemasangan Infus RSUD Dr. Sayidiman Magetan .....	32
2.3.5 Peran Perawat Dalam Terapi Intravena.....	34
2.3.6 Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus Di Rumah Sakit .....	34
2.4 Kerangka Teori.....	36
2.5 Kerangka Konseptual .....	37

### **BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian .....	38
3.2 Kerangka Kerja .....	39
3.3 Variabel Penelitian .....	40
3.4 Definisi Operasional .....	40
3.5 Sampling Desain .....	41
3.5.1 Populasi .....	41
3.5.2 Sampel Penelitian .....	41
3.5.3 Teknik Sampling .....	41
3.6 Pengumpulan Data dan Analisa Data .....	42
3.6.1 Pengumpulan Data .....	42
3.6.2 Instrumen Penelitian .....	43
3.6.3 Waktu dan Lokasi Penelitian .....	43
3.6.4 Analisa Data .....	44
3.7 Etika Penelitian .....	46

### **BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran Lokasi .....	48
4.2 Keterbatasan Penelitian .....	49
4.3 Hasil Penelitian .....	50
4.3.1 Data Umum .....	50
4.3.2 Data Khusus .....	52

4.4 Pembahasan.....	52
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan.....	61
5.2 Saran.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>66</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1	Definisi Operasional Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus Di IRD RSUD Dr. Sayidiman Magetan Tahun 2014.....	40
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan Pada Bulan April Tahun 2014.....	50
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan Pada Bulan April Tahun 2014 ..	50
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan Pada Bulan April Tahun 2014.....	51
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Masa Kerja di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan Pada Bulan April Tahun 2014.....	51
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus di IRD RSUD Dr. Sayidiman Kabupaten Magetan Pada Bulan April Tahun 2014.....	52

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	36
Gambar 2.2 Kerangka Konseptual .....	37
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian .....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	66
Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden.....	74
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....	75
Lampiran 4 SOP RSUD Dr.Sayidiman Magetan.....	76
Lampiran 5 Lembar Observasi Perilaku Perawat.....	80
Lampiran 6 Data Demografi .....	81
Lampiran 7 Tabulasi Observasi .....	82
Lampiran 8 Hasil Lembar Observasi .....	83
Lampiran 9 Tabulasi Silang Perilaku.....	85
Lampiran 10 Jadwal Kegiatan.....	86
Lampiran 11 Lembar Konsul Pembimbing.....	87

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **Perilaku Perawat Dalam Penerapan SOP Tindakan Pemasangan Infus.** Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini banyak memperoleh bimbingan, asuhan serta dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Siti Munawaroh,S.Kep.Ners,M.Kep, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo, yang telah memberikan kemudahan dan ijin sehingga memperlancar penelitian ini.
2. Dr. Mahatma, Sp.PD selaku Direktur RSUD Dr. Sayidiman Magetan atas kerjasamanya selama proses pengambilan data.
3. Cholik Harun Rosjidi,APP.M.Kes, selaku pembimbing I yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Syaiful Nur Hidayat,S.Kep.Ners,M.Kep, selaku pembimbing II yang telah meluangkan banyak waktu, tenaga untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Seluruh Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi DIII Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah rela mengajar dan memberikan ilmunya dengan ikhlas.
6. Para responden yang telah bersedia menjadi objek dalam Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ayah dan Ibunda tercinta yang telah memberikan dukungan baik moral maupun materi sehingga terselesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman–teman Prodi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo angkatan 2011/2012 atas kerja sama dan motivasinya.
9. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu atas bantuan dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Allah SWT memberikan imbalan atas budi baik serta ketulusan yang telah mereka berikan selama ini pada penulis.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan sehingga diharapkan adanya kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan penelitian ini.

Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan kita semua.

Ponorogo, 18 Agustus 2014

Peneliti