

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG SISTEM INFORMASI  
MANAJEMEN KEPERAWATAN DENGAN PERSEPSI PERAWAT DI RUANG  
ANAK RUMAH SAKIT SAIFUL ANWAR MALANG

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Keperawatan



Oleh:

NIRMALA RAMLI

NIM: 135070209111033

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2015

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG SISTEM INFORMASI  
MANAJEMEN KEPERAWATAN DENGAN PERSEPSI PERAWAT DI RUANG  
ANAK RUMAH SAKIT SAIFUL ANWAR MALANG

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Keperawatan



Oleh:

NIRMALA RAMLI

NIM: 135070209111033

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
MALANG  
2015

TUGAS AKHIR

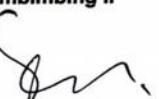
HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG SISTEM INFORMASI  
MANAJEMEN (SIM) KEPERAWATAN DENGAN PERSEPSI PERAWAT  
di RUANG ANAK RUMAH SAKIT SAIFUL ANWAR MALANG

Oleh:  
Nirmala Ramli  
NIM.135070209111033

Telah diuji pada  
Hari: Jumat  
Tanggal: 23 Januari 2015  
dan dinyatakan lulus oleh:

Pengisi  
  
Ns. Rinik Eko Kapti, M.Kep.  
NIP. 196201312008122003

Pembimbing I  
  
Dr. Ahsan, Skp, M.Kes  
NIP. 196408141984011001

Pembimbing II  
  
Ns. Septi Dewi Rachmawati, S.Kep, MNq  
NIP. 198109142006042001



## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur hanya bagi Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi hikmah dan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang Sistem Informasi Manajemen Keperawatan (SimKep) dengan Persepsi Perawat Di Ruang Anak Rumah Sakit Saiful Anwar Malang”.

Dengan selesaiannya Proposal Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. Karyono Mintaroem., M.Kes., Sp.PA selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan studi Ilmu Keperawatan di Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
2. Prof. Dr. dr. Kusworini., M.Kes., Sp.PK selaku Ketua Jurusan Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
3. Dr. Ahsan, SKp. M.Kes. selaku Pembimbing pertama yang telah memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, memberikan motivasi, memberikan ilmu, memberi pengarahan serta saran-saran yang bermanfaat dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.
4. Ns.Septi Dewi, SKep,MNg selaku Pembimbing kedua yang telah memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, memberikan



- motivasi, memberikan ilmu, memberi pengarahan serta saran-saran yang bermanfaat dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.
5. Ns. Rinik Eko Kapti, M.Kep selaku Pengaji yang telah bersedia menguji dan memberikan saran dan masukan guna perbaikan penyusunan tugas akhir ini
  6. Seluruh Tim Pengelola Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
  7. Bapak dan Ibu dosen serta staff yang telah memberikan didikan dan pengalaman selama penulis menuntut ilmu di Universitas Brawijaya Malang.
  8. Keluarga saya tercinta terutama untuk ayah saya H.Muhammad Ramli Ab dan Ibu saya tercinta Hj. Aisyah serta kedua kakakku yang sangat saya sayangi ardiana ramli dan siti ruli maisyanah yang selalu memberikan doa dan dukungan.
  9. Teman-teman PSIK B 2013 yang selalu memberi semangat, saran dan bantuan.
  10. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan proposal tugas akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dalam menyusun proposal ini jauh dari kesempurnaan baik dari isi maupun sistematika penulisan, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

Akhirnya, semoga proposal tugas akhir ini bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Malang, Januari 2015

Penulis

**DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii

**BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.3.1 Tujuan Umum .....	5
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Manfaat Praktis .....	6
1.4.2 Manfaat teoritis.....	6

**BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Konsep Pengetahuan.....	7
2.1.1 Definisi Pengetahuan .....	7
2.1.2 Jenis – Jenis Pengetahuan.....	9
2.1.3 Proses pengetahuan .....	10
2.1.4 Faktor yang mempengaruhi pengetahuan .....	11
2.1.5 Cara memperoleh pengetahuan .....	12



2.1.6 Kriteria Pengetahuan.....	14
2.2 Konsep Dasar SimKep.....	14
2.2.1 Pengertian Informasi .....	14
2.2.2 Sistem Informasi Manajemen .....	16
2.2.3 Karakteristik SIM.....	17
2.2.4 Komponen Fisik Sistem Informasi.....	18
2.2.5 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sistem Informasi Manajemen .....	19
2.2.6 Aplikasi Sistem Informasi Dalam Asuhan Keperawatan.....	21
2.2.7 Program-program yang Dirancang Dalama SIM Keperawatam.....	30
2.2.8 Manfaat SIM (Sistem Informasi Manajemen) .....	34
2.2.9 Hal-hal yang Dipersiapkan dalam Penerapan SimKep ..	34
2.2.10 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perawat dalam Melakukan Pendokumentasian Keperawatan .....	36
2.3 Konsep Persepsi .....	37
2.3.1 Definisi Persepsi .....	37
2.3.2 Faktor yang Mempengaruhi Persepsi .....	38
2.3.3 Proses Terjadinya Persepsi.....	40
2.3.4 Macam-macam Persepsi.....	41
2.3.5 Komponen yang Membentuk Struktur Persepsi.....	41
2.3.6 Syarat Terjadinya Persepsi.....	42

### BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA PENELITIAN

3.1 Kerangka Konsep.....	44
3.2 Deskripsi .....	45

3.3 Hipotesa.....	46
-------------------	----

#### BAB 4 METODE PENELITIAN

4.1 Rancangan Penelitian.....	47
4.2 Populasi, Sampel dan Sampling.....	47
4.2.1 Populasi.....	47
4.2.2 Sampel.....	48
4.2.3 Sampling.....	49
4.3 Identifikasi Variabel.....	49
4.4 Lokasi dan Waktu.....	49
4.5 Instrumen Penelitian.....	49
4.6 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	50
4.6.1 Uji Validitas .....	50
4.6.2 Uji Reliabilitas .....	51
4.7 Definisi Operasional .....	53
4.8 Kerangka Kerja .....	53
4.9 Teknik Pengumpulan, Pengolahan dan Analisa Data .....	54
4.9.1 Teknik Pengumpulan Data .....	54
4.9.2 Teknik Pengolahan Data .....	54
4.9.3 Analisa Data.....	56
4.10 Etika Penelitian .....	57

#### BAB 5 HASIL DAN ANALISIS

5.1 Hasil Penelitian .....	60
5.1.1 Karakteristik Umum Responden.....	60
5.2.1 Grafik Pengetahuan tentang SimKep .....	63
5.2.2 Grafik Persepsi Perawat tentang SimKep.....	64
5.3 Hasil Analisa Data .....	64



<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	66
6.1 Tingkat Pengetahuan tentang SimKep .....	66
6.2 Persepsi Perawat tentang SimKep .....	67
6.3 Hubungan Pengetahuan tentang SimKep dengan Persepsi perawat .....	69
6.4 Implikasi Terhadap Keperawatan .....	72
6.5 Keterbatasan Penelitian .....	73
<b>BAB 7 PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan .....	74
7.2 Saran.....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	76
<b>LAMPIRAN .....</b>	79



## DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 4.1 Definisi Operasional Penelitian Hubungan Pengetahuan tentang Sistem Informasi Manajemen Keperawatan ..... 53



## DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Proses Persepsi .....	42
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Analisa Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penggunaan Sistem Informasi Manajemen Asuhan Keperawatan.....	46
Gambar 4.2 Kerangka Kerja Penelitian Analisa Faktor yang Mempengaruhi Persepsi Perawat dalam Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Asuhan Keperawatan .....	54
Gambar 5.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Ruang Anak Rumah Sakit Saiful Anwar Malang.....	62
Gambar 5.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia Di Ruang Anak Rumah Sakit Saiful Anwar Malang. ....	61
Gambar 5.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan Di Ruang Anak Rumah Sakit Saiful Anwar Malang .....	63



## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1	Penjelasan Sebelum Penelitian.....	81
Lampiran 2	Pernyataan Keaslian Tulisan .....	83
Lampiran 3	Pengantar Riset .....	84
Lampiran 4	Pernyataan Persetujuan Berpartisipasi Dalam Penelitian.....	85
Lampiran 5	Kisi – Kisi Kuesioner.....	86
Lampiran 6	Kuesioner Persepsi Perawat.....	89
Lampiran 7	Pengetahuan tentang SimKep.....	92
Lampiran 8	Hasil Tabulasi Data.....	93
Lampiran 8	Etik.....	97
Lampiran 9	Curiculum Vitae.....	98



**DAFTAR SINGKATAN**

BOR	<i>Bed Occupancy Rate</i>
BTO	<i>Bed Turn Over</i>
CBIS	<i>Computer-Based Information Systems</i>
FITT	<i>Fit between Individuals, Task and Technology</i>
ICN	<i>International Council of Nursing</i>
IT	Informasi teknologi
LOS	<i>Length Of Stay</i>
NANDA	<i>North American Nursing Diagnosis Association</i>
NIC	<i>Nursing Intervention Clasification</i>
NOC	<i>Nursing Outcome Clasification</i>
PAND	<i>Patient Admission Nursing Documentation</i>
PED	<i>Physical Examination Documentation</i>
SAK	Standar Asuhan Keperawatan
SIM	Sistem Informasi Manajemen
SIM RS	Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
SOP	<i>Standart Operating Procedure</i>

