

TUGAS AKHIR

PENGARUH APLIKASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN  
KEPERAWATAN BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI  
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PERAWAT  
TENTANG PENATALAKSANAAN KEPERAWATAN ANAK  
DI RUANG 7B RUMAH SAKIT SAIFUL ANWAR MALANG

Untuk Memperoleh Derajat Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu  
Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya



Oleh

Lenny Nurhandayani

135070209111020

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2015

**DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii

**BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
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 .....	5
1.4.2 Manfaat teoritis.....	6

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Sistem Informasi Manajemen .....	7
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi Manajemen.....	7
2.1.2 Pembinaan Sistem Informasi.....	13
2.1.3 Komponen dan Jenis Sistem Informasi .....	14
2.1.4 Komponen Fisik Sistem Informasi Manajemen.....	16
2.1.5 Faktor-Faktor yang mempengaruhi Sistem Informasi Manajemen.....	17
2.1.6 Sistem Informasi Manajemen Keperawatan .....	19
2.1.7 Kelebihan dan Kekurangan Sistem Informasi Manajemen Keperawatan.....	21

2.2 Hasil Penelitian sebelumnya terkait SIM dalam Bidang Keperawatan .....	23
2.3 Pengetahuan.....	25
2.3.1 Definisi Pengetahuan .....	25
2.3.2 Tingkat Pengetahuan .....	26
2.3.3 Pengukuran Pengetahuan .....	29
2.3.4 Proses Pembentukan Pengetahuan .....	29
2.3.5 Faktor- faktor yang mempengaruhi Pengetahuan .....	31
2.4 Perawat.....	34
2.4.1 Definisi Perawat .....	34
2.4.2 Tugas Perawat .....	35
2.4.3 Peran Perawat.....	37
2.5 Penatalaksanaan Keperawatan pada anak .....	39
2.5.1 Terapi Cairan.....	40
2.5.2 Konsep Transfusi Darah.....	42
2.5.3 Algoritma Penyakit .....	50
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA PENELITIAN</b>	
3.1 Kerangka Konsep.....	69
3.2 Hipotesa Penelitian .....	70
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Rancangan Penelitian .....	71
4.2 Populasi dan Sampling.....	72
4.2.1 Populasi .....	72
4.2.2 Sampel .....	72
4.2.3 Sampling .....	73
4.3 Variabel Penelitian .....	73
4.4 Waktu dan Tempat Penelitian .....	73
4.5 Bahan dan Alat/Instrumen Penelitian .....	73
4.6 Definisi Operasional .....	76
4.7 Prosedur Penelitian/ Pengumpulan Data.....	79
4.8 Alur Kerja .....	80
4.9 Analisa Data.....	81
4.10 Penyajian Data.....	84

4.11 Etika Penelitian .....	84
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA</b>	
5.1 Hasil Penelitian .....	86
5.1.1 Karakteristik Umum Responden.....	86
5.1.2 Gambaran pengetahuan Perawat tentang Penatalaksanaan keperawatan Anak .....	89
5.1.3 Hasil Analisa Statistik Pengaruh Aplikasi SIM terhadap Pengetahuan perawat tentang penatalaksanaan keperawatan anak.....	93
<b>BAB VI PEMBAHASAN</b>	
6.1 Tingkat Pengetahuan perawat Tentang Penatalaksanaan Keperawatan anak sebelum diberikan sosialisasi aplikasi SIM.	94
6.2 Tingkat Pengetahuan perawat Tentang Penatalaksanaan Keperawatan anak setelah diberikan aplikasi SIM.....	96
6.3 Pengaruh aplikasi Sim terhadap pengetahuan perawat tentang penatalaksanaan keperawatan anak di ruang anak 7B Rumah Sakit Saiful Anwar Malang .....	98
6.4 Implikasi Terhadap Keperawatan .....	100
<b>BAB VII PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan .....	104
7.2 Saran .....	104
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	106