

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	ii
PERSYARATAN GELAR .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
PERSETUJUAN .....	v
PERNYATAAN ORSINALITAS .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
RINGKASAN .....	viii
SUMMARY .....	x
ABSTRAK .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
DAFTAR ISI .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
DAFTAR SINGKATAN .....	xix
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang dan Identifikasi Masalah .....	1
1.2 Kajian Masalah .....	8
1.3 Rumusan Masalah .....	11
1.4 Tujuan Penelitian .....	11
1.5 Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja .....	14
2.2 Kecelakaan Kerja dan Bahaya K3 .....	15
2.3 Risiko .....	20
2.4 Rumah Sakit dan Pelayanan Kesehatan .....	22
2.5 Instalasi Gawat Darurat .....	24
2.5.1 Pelayanan Keperawatan Di Rumah Sakit .....	26
2.5.2 Kebijakan K3 Rumah Sakit .....	29
2.5.3 Kondisi dan Permasalahan Rumah Sakit .....	30
2.5.4 Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja .....	32
2.6 Manajemen Risiko Kesehatan dan Keselamatan Kerja ... ..	34
2.7 Manajemen Risiko AS/NZS 4360/2004 .....	35
2.7.1 Penentuan Konteks/Ruang Lingkup .....	37
2.7.2 Identifikasi Risiko .....	37
2.7.3 Analisis Risiko .....	41
2.7.4 Evaluasi Risiko .....	46
2.7.5 Pengendalian Risiko .....	46
2.7.6 Monitoring dan Riview .....	48
2.7.7 Komunikasi dan Konsultasi .....	49
2.8 Konsep Job Safety Analysis (JSA) ... ..	50

2.9 Konsep As Low As Reasonable Practicable (ALARP) .....	52
2.10 Konsep Root Cause Analysis (RCA) .....	53
<b>BAB 3. KERANGKA KONSEPTUAL</b>	
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian .....	55
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	56
<b>BAB 4. METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian .....	59
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	59
4.3 Populasi dan Sampel .....	59
4.4 Kerangka Operasional .....	60
4.5 Variabel Penelitian, Definisi Operasional, dan Cara Pengukuran Variabel.....	61
4.6 Teknik dan Prosedur Pengumpulan.....	63
4.7 Pengolahan dan Analisis Data .....	70
<b>BAB 5. HASIL DAN ANALISIS DATA</b>	
5.1 Gambaran Umum Rumah Sakit .....	73
5.2 Gambaran Umum Instalasi Gawat Darurat .....	79
5.3 Tahapan Proses Asuhan Keperawatan .....	81
5.4 Manajemen Risiko .....	87
<b>BAB 6. PEMBAHASAN</b>	
6.1 Akar Masalah Risiko K3 .....	139
6.2 Pengendalian Risiko dengan Konsep AS/NZS .....	147
6.3 Rekomendasi Pengendalian Terhadap Akar Permasalahan Teknis	150
6.4 Rekomendasi Pengendalian Terhadap Akar Permasalahan Non-Teknis .....	153
6.5 Keterbatasan Peneliti .....	158
<b>BAB 7. PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan .....	159
7.2 Saran .....	160
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>161</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

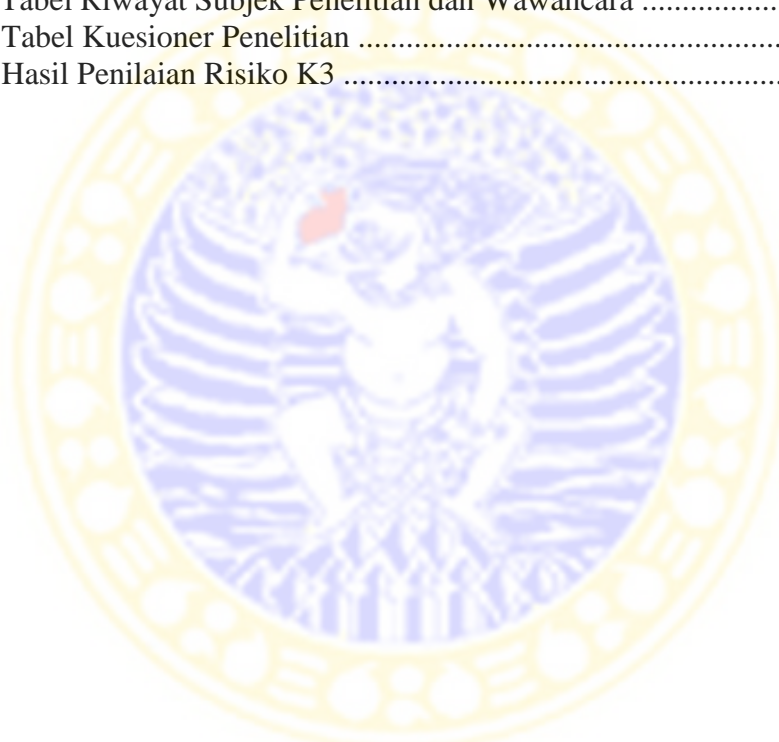
No	Judul Tabel	Hal
2.1	Bahaya Kesehatan yang Terkait dengan Lokasi dan Pekerjaan di Rumah Sakit .....	31
2.2	Tingkat Konsekuensi Analisis Semi Kuantitatif .....	43
2.3	Tingkat <i>Exposure</i> Analisis Semi Kuantitatif .....	44
2.4	Tingkat <i>Likelihood</i> Analisis Semi Kuantitatif .....	44
2.5	Tingkat Risiko Semi Kuantitatif .....	45
4.1	Variabel Penelitian, Definisi Operasional, dan Cara Pengukuran Variabel.....	61
4.2	Tabel Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data .....	64
4.3	Tingkat Konsekuensi Analisis Semi Kuantitatif .....	70
4.4	Tingkat Exposure Analisis Semi Kuantitatif .....	71
4.5	Tingkat Likelihood Analisis Semi Kuantitatif .....	71
4.6	Tingkat Risiko Semi Kuantitatif .....	71
4.7	Tingkat Risiko Semi Kuantitatif .....	72
5.1	Tag Triase .....	82
5.2	Implementasi IGD RSUD Haji Surabaya .....	85
5.3	Hasil Identifikasi Risiko K3 di IGD .....	89
5.4	Tingkat Kemungkinan ( <i>Likelihood</i> ) .....	99
5.5	Tingkat Paparan ( <i>Exposure</i> ) .....	100
5.6	Tingkat Konsekuensi ( <i>Consequence</i> ) .....	101
5.7	Tingkat Risiko .....	103
5.8	Hasil Penilaian Risiko K3 di IGD .....	104
5.9	<i>Untolerable Risk</i> Pada Perawat IGD .....	107
5.10	Penggolongan dan Pemberian Kode <i>Untolerable Risk</i> .....	109
5.11	Hasil Prioritas Risiko K3 .....	111

## DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Hal
2.1	<i>The Nursing Process</i> (Kozier dkk, 1991) .....	27
2.2	Proses Manajemen Risiko AS/NZS 4360/2004.....	36
2.3	Konsep ALARP .....	52
2.4	Diagram Tulang Ikan ( <i>Fishbone Diagram</i> ) .....	53
3.1	Kerangka Konsep Penelitian .....	55
4.1	Kerangka Operasional.....	60
5.1	Struktur Organisasi RSUD Haji Surabaya .....	74
5.2	Struktur Organisasi K3RS .....	77
5.3	Hubungan Tim K3RSU Haji Surabaya dengan Unit Lain .....	78
5.4	Instalasi Gawat Darurat RSUD Haji Surabaya .....	9
5.5	Struktur Organisasi IGD .....	80
5.6	Diagram Tulang Ikan Perawat Berisiko LBP/Mosculoskeletal .....	115
5.7	A. Posisi Perawat Menjahit Luka .....	120
	B. Posisi Perawat Menyuntik .....	120
5.8	Diagram Tulang Ikan Perawat Terpajan Zat Kimia .....	121
5.9	Sarana dan Prasarana Westafel dan <i>Handscrub</i> .....	124
5.10	Diagram Tulang Ikan Perawat Tertusuk Jarum/Tersayat Benda Tajam.....	125
5.11	Perawat Mengambil Darah Pasien Tanpa APD .....	127
5.12	<i>Safety Box</i> .....	130
5.13	Diagram Tulang Ikan Perawat Tertular/Terinfeksi Penyakit Pasien ..	122
5.14	<i>Spill Kit</i> .....	135
6.1	Kursi Perawat .....	151

## DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul Lampiran	Hal
1.	Surat Ijin Penelitian .....	164
2.	Surat Keterangan Rumah Sakit .....	165
3.	Sertifikat Uji Etik .....	166
4.	Lembar Penjelasan Pelaksanaan Penelitian untuk Manajemen .....	167
5.	Lembar penjelasan Pelaksanaan Penelitian untuk Perawat .....	169
6.	<i>Informed Consent</i> untuk Manajemen dan Perawat .....	171
7.	Tabel Riwayat Subjek Penelitian dan Wawancara .....	172
8.	Tabel Kuesioner Penelitian .....	179
9.	Hasil Penilaian Risiko K3 .....	185



## DAFTAR ARTI SINGKATAN



ALARP	= As Low As Reasonable Practicable
APD	= Alat Pelindung Diri
AS/NZS	= Australia/New Zealand Standard
C	= Consequence
E	= Exposure
IGD	= Instalasi Gawat Darurat
IPS	= Instalasi Pembuangan Sampah
JSA	= Job Safety Analysis
K3	= Kesehatan dan Keselamatan Kerja
L	= Likelihood
LBP	= Low Back Pain
MCU	= Medical Cek Up
MSDs	= Musculoskeletal Disorders
OHSAS	= Occupational Health and Safety Associate Standard
PAK	= Penyakit Akibat Kerja
PPI	= Pencegahan dan Pengendalian Infeksi
PSP	= Pusat Sterilisasi dan Pencucian
RCA	= Root Cause Analysis
RS	= Rumah Sakit
RSU	= Rumah Sakit Umum
SMK3	= Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
SPO	= Standart Procedures Operational
SUP	= Standard Universal Precaution
UU	= Undang-Undang