

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xvii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Rumusan Masalah.....	14
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	14
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 17
2.1 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)	17
2.2 Kecelakaan Kerja	19
2.2.1 Teori Domino Heinrich	20
2.2.2 Teori Frank E Bird	21
2.2.3 Teori Human Eror	22
2.3 Teori ILCI <i>Loss Causation Model</i> ..	23
2.3.1 <i>Management Control</i> (Lemahnya Kontrol)	24
2.3.2 <i>Basic Cause</i> (Penyebab Dasar)	25
2.3.3 <i>Immediate Causes</i> (Penyebab Langsung)	29
2.3.4 <i>Incident</i> (Kontak)	31
2.3.5 <i>Loss</i> (Kerugian)	31
2.4 Kesehatan dan Keselamatan Kerja di Rumah Sakit (K3RS)..	32
2.4.1 Kebijakan Rumah Sakit berkaitan dengan Penggunaan Benda Tajam	34
2.5 <i>Needlestick Injury</i> (NSI).....	36
2.6 Penyebab Terjadi <i>Needlestick Injury</i> (NSI)	37
2.7 Jenis Benda Tajam yang Berisiko <i>Needlestick Injury</i> (NSI) .	39
2.8 Bahaya <i>Needlestick Injury</i> (NSI)	40
2.9 Hal-hal yang Berhubungan Dengan Kejadian NSI.....	42
2.9.1 Sikap	42
2.9.2 Pengetahuan	43
2.9.3 Kelelahan	44
2.9.4 Pengawasan.....	45

2.9.5 Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD)	46
2.9.6 Penggunaan <i>Safety Box</i>	46
2.9.7 Tindakan <i>Recapping</i>	47
2.9.8 Kebijakan Rumah Sakit Berkaitan dengan Benda Tajam Medis.....	48
BAB III KERANGKA KONSEP	51
3.1 Kerangka Konseptual	51
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual.....	52
BAB IV METODE PENELITIAN	55
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian	55
4.2 Populasi Penelitian.....	55
4.3 Sampel dan Sampling Penelitian	56
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	59
4.4.1 Lokasi Penelitian	59
4.4.2 Waktu Penelitian	59
4.5 Variabel, Definisi Operasional, Cara Pengukuran dan Skala Data	59
4.5.1 Variabel Penelitian	59
4.5.2 Definisi Operasional dan Cara Pengukuran Variabel....	59
4.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	66
4.6.1 Data Primer	67
4.6.2 Data Sekunder	67
4.7 Teknik Analisis Data.....	67
4.7.1 Teknik Pengolahan Data.....	67
4.7.2 Teknik Analisis Data	68
4.8 Validitas dan Reliabilitas Instrumen	69
4.8.1 Validitas	69
4.8.2 Reliabilitas	72
BAB V HASIL PENELITIAN	74
5.1 Gambaran Umum RSU Haji Surabaya.....	74
5.2 Struktur Organisasi RSU Haji Surabaya	75
5.3 Kebijakan RS Berkaitan tentang Benda Tajam Medis	78
5.4 Gambaran Karakteristik Responden	79
5.5 Gambaran Distribusi Frekuensi Kejadian NSI	80
5.6 Gambaran Distribusi Frekuensi Sikap Responden	81
5.7 Gambaran Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden....	82
5.8 Gambaran Distribusi Frekuensi Kelelahan Responden.....	82
5.9 Gambaran Distribusi Frekuensi Pengawasan	83
5.10 Gambaran Distribusi Frekuensi Ketersediaan <i>Safety Box</i>	84
5.11 Gambaran Distribusi Frekuensi Ketersediaan APD.....	85
5.12 Gambaran Distribusi Frekuensi Penggunaan APD	86
5.13 Gambaran Distribusi Frekuensi Tindakan <i>Recapping</i>	87
5.14 Hasil Analisis Faktor yang berhubungan dengan NSI	88

5.14.1	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Umur dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	88
5.14.2	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Jenis Kelamin dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	89
5.14.3	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Masa Kerja dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	90
5.14.4	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Sikap Perawat Terhadap Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	91
5.14.5	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Pengetahuan Perawat Tentang Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	92
5.14.6	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Kelelahan dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	92
5.14.7	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Pengawasan dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	93
5.14.8	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Ketersediaan <i>Safety Box</i> dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	94
5.14.9	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Ketersediaan APD dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	95
5.14.10	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Penggunaan APD dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	95
5.14.11	Analisis Uji Tabulasi Silang Faktor yang Berhubungan dengan Tindakan <i>Recapping</i> dengan Kejadian <i>Needlestick Injury (NSI)</i>	97
BAB VI PEMBAHASAN		99
6.1	Hasil Analisis Hubungan Umur dengan NSI	99
6.2	Hasil Analisis Hubungan Jenis Kelamin dengan NSI	102
6.3	Hasil Analisis Hubungan Masa Kerja dengan NSI	103
6.4	Gambaran Kejadian NSI Pada Perawat	106
6.5	Hasil Analisis Hubungan Sikap Perawat dengan Kejadian NSI ..	108
6.6	Hasil Analisis Hubungan Pengetahuan Perawat dengan NSI	110
6.7	Hasil Analisis Hubungan Kelelahan Perawat dengan NSI	112
6.8	Hasil Analisis Hubungan Pengawasan dengan Kejadian NSI	115
6.9	Hasil Analisis Hubungan Ketersediaan <i>Safety Box</i> dengan NSI ..	117
6.10	Hasil Analisis Hubungan Ketersediaan APD dengan NSI.....	120
6.11	Hasil Analisis Hubungan Penggunaan APD dengan NSI.....	121

6.12 Hasil Analisis Hubungan Tindakan <i>Recapping dengan NSI</i>	123
6.13 Gambaran Kebijakan Rumah Sakit terkait Benda Tajam Medis .	127
6.14 Hubungan Antar Variabel	134
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	137
7.1 Kesimpulan.....	137
7.2 Saran	138
DAFTAR PUSTAKA	140
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
1.1	Laporan Kejadian Tertusuk Jarum di RSU Haji Surabaya.....	8
1.2	Data Kecelakaan Kerja RSU Haji Surabaya 2015.....	9
2.1	Jenis <i>Personal Factors</i>	27
2.2	Jenis <i>Job Factor</i>	28
2.3	Jenis <i>Immediate Causes</i>	30
4.1	Penentuan Jumlah Sampel Ruangan	58
4.2	Definisi Operasional,Cara Pengukuran, Kategori dan Skala Data.....	59
4.3	Uji Validitas.....	70
4.4	Kriteria Ketercapaian Validitas.....	71
4.5	Kategori Nilai <i>Cronbach's Alpha</i>	72
4.6	Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner.....	72
5.1	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Karakteristik Perawat.....	80
5.2	Distribusi Frekuensi Kejadian Tertusuk Benda Tajam Medis.....	81
5.3	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Sikap Terhadap NSI Pada Perawat Bagian Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	81
5.4	Distribusi Frekuensi Pengetahuan Terhadap NSI Pada Perawat Bagian Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	82
5.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelelahan Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	83
5.6	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengawasan Pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	84
5.7	Distribusi Frekuensi Ketersediaan <i>Safety Box</i> Pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	85
5.8	Distribusi Frekuensi Ketersediaan APD Pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	85
5.9	Distribusi Frekuensi Penggunaan APD Pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	86
5.10	Distribusi Frekuensi Tindakan <i>Recapping</i> Berdasarkan Hasil Kuesioner Pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	87
5.11	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Umur dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	88
5.12	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Jenis Kelamin dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	89
5.13	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Masa Kerja	

	dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji 2019.....	90
5.14	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Sikap dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	91
5.15	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Pengetahuan dengan <i>Incident</i> Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	92
5.16	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Kelelahan dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	92
5.17	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Pengawasan dengan <i>Incident</i> Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	93
5.18	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Ketersediaan <i>Safety Box</i> dengan <i>Incident</i> Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	94
5.19	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Ketersediaan APD dengan <i>Incident</i> Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	95
5.20	Hasil Analisis Uji Crosstabs Antara Penggunaan APD dengan <i>Incident</i> Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	96
5.21	Hasil Analisis Uji Tabulasi Silang Antara Tindakan <i>Recapping</i> Berdasarkan Hasil Kuesioner dengan Kejadian NSI pada Perawat Instalasi Rawat Inap RSU Haji Surabaya 2019.....	97
6.1	Hubungan antara variabel terikat dengan variabel bebas berdasarkan uji <i>Chi-Square</i>	134

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2.1	Teori Domino Heinrich.....	20
2.2	Teori Penyebab Kecelakaan <i>Loss Causation Model</i> Menurut Frank E.Bird.....	23
3.1	Kerangka Konseptual Penelitian.....	51
5.1	Struktur Organisasi Rumah Sakit Umum Surabaya.....	72
5.2	Struktur Organisasi K3RS.....	73

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1.	<i>Informed Consent</i> dan Kuesioner.....	144
2.	Lembar Pedoman Studi Pendahuluan.....	156
3.	Hasil Uji Analisis SPSS.....	158
4.	Surat Pengantar Etik.....	172
5.	Sertifikat Etik.....	173
	Surat Izin Permohonan Pengumpulan Data	
6.	Awal.....	174
7,	Surat Izin Permohonan Penelitian.....	175
8.	Lembar Pengawasan Penelitian.....	176

DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH

Daftar Arti Lambang

/	= atau
&	= dan
>	= lebih dari
<	= kurang dari
%	= persen
r	= <i>correlation coefficient</i>
α	= alfa

Daftar Singkatan

APD	= Alat Pelindung Diri
CCOHS	= <i>The Canadian Centre for Occupational Health</i>
CDC	= <i>Centre for Disease Control</i>
dkk	= dan kawan kawan
K3	= Keselamatan dan Kesehatan Kerja
K3RS	= Keselamatan dan Kesehatan Kerja Rumah Sakit
ILO	= <i>International Labour Organization</i>
ILCI	= <i>International Loss Control Institute</i>
IPCLN	= <i>Infection Prevention Control Link Nurse</i>
NIOSH	= <i>The Nations Institute for Occupational Health and Safety</i>
NSI	= <i>Needlestick Injury</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>
PPI	= Pencegahan dan Pengendalian Infeksi
RSU	= Rumah Sakit Umum
SDM	= Sumber Daya Manusia
IPTEKDOK	= Ilmu Pengetahuan Teknologi Kedokteran
HIV	= <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
AIDS	= <i>Acquired Immunodeficiency Syndrome</i>
HCV	= <i>Hepatitis C Virus</i>