

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Pertanyaan penelitian	7
1.4 Tujuan	7
1.4.1 Tujuan Umum	7
1.4.2 Tujuan Khusus	7
1.5 Manfaat penelitian	8
1.5.1 Fakultas Kesehatan Masyarakat	8
1.5.2 Perusahaan.....	8
1.6 Ruang Lingkup.....	9

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Bahaya, potensi bahaya, dan Risiko.....	10
2.1.2 Manajemen Risiko	21
2.1.3 Pekerja penanganan Prasarana dan Sarana Umum	38
2.2 Kerangka Konsep	40
2.3 Penelitian Terkait	40

BAB III KERANGKA KONSEP DAN DEFINISI OPERASIONAL

3.1 Kerangka Konsep.....	42
3.2 Definisi Operasional.....	43
3.3 Tempat Dan Waktu Penelitian	43
3.4 Jenis Penelitian	44
3.4.1 Jenis Penulisan	44
3.4.2 Pengumpulan Data	44
3.5 Informan Penelitian.....	45
3.5.1 Informan Utama	46
3.5.2 Informan Kunci	46
3.5.3 Informan Pendukung.....	46
3.6 Instrumen Penelitian	47
3.6.1 Tahapan Kerja	47

3.6.2	Identifikasi bahaya	47
3.6.3	Identifikasi Risiko	48
3.6.4	Penilaian Risiko	48
3.6.5	Rekomendasi pengendalian.....	49
3.7	Uji Validitas Triangulasi	49
3.7.1	Triangulasi Metode	49
3.7.2	Triangulasi Sumber	49
3.7.3	Triangulasi Data	49
3.8	Analisi Data	50

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1	Hasil Penelitian Tahapan Kerja Penanganan Sarana Dan Sarana Umum (PPSU)	51
4.1.1	Tahapan Kerja Perbaikan Jalan Berlubang	51
4.1.2	Tahapan Kerja Pembersihan Saluran	55
4.1.3	Tahapan Kerja Penyapuan Jalan Protokol	60
4.1.4	Tahapan Kerja Penopongan Pohon.....	64
4.2	Hasil Penelitian Bahaya Pekerjaan Penanganan Prasarana Dan Sarana Umum (PPSU)	70
4.2.1	Bahaya Pekerjaan Perbaikan Jalan Berlubang.....	70
4.2.2	Bahaya Pekerjaan Pembersihan Saluran	71
4.2.3	Bahaya Pekerjaan Penyapuan Jalan Protokol	73
4.2.4	Bahaya Pekerjaan Penopongan Pohon.....	74
4.3	Hasil Penelitian Risiko Pekerjaan Penanganan Prasarana dan Sarana Umum (PPSU)	76
4.3.1	Risiko Pekerjaan Perbaikan Jalan Berlubang	76
4.3.2	Risiko Pekerjaan Pembersihan Saluran	79
4.3.3	Risiko Pekerjaan Penyapuan Jalan Protokol.....	82
4.3.4	Risiko Pekerjaan Penopongan Pohon	84
4.4	Hasil Penelitian Penilaian Risiko.....	87
4.4.1	Penilaian Risiko saat Perbaikan Jalan Berlubang	87
4.4.2	Penilaian Risiko saat Membersihkan Saluran.....	95
4.4.3	Penilaian Risiko saat Penyapuan Jalan Protokol	106
4.4.4	Penilaian Risiko saat Penopongan Pohon.....	112
4.5	Hasil Penelitian Rekomendasi Pengendalian Risiko	128
4.5.1	Pengendalian Risiko Yang Telah Diterapkan Pada Pekerja PPSU	128
4.5.2	Rekomendasi Pengendalian Risiko.....	131

BAB V PEMBAHASAN

5.1	Keterbatasan penelitian	139
5.2	Tahapan Kerja Penanganan Sarana Dan Sarana Umum (PPSU).....	139
5.3	Bahaya Pekerjaan Penanganan Prasarana Dan Sarana Umum (PPSU)	141
5.4	Risiko Pekerjaan Penanganan Prasarana dan Sarana Umum (PPSU)	142
5.5	Hasil Penelitian Penilaian Risiko.....	143
5.5.1	Penilaian Risiko Saat Perbaikan Jalan Berlubang	143

5.5.2 Penilaian Risiko Pembersihan Saluran	145
5.5.3 Penilaian Risiko Risiko Pada Penyapuan Jalan Protokol	149
5.5.4 Penilaian Risiko Risiko Pada Penopangan Pohon	151
5.6 Rekomendasi Pengendalian Risiko	154

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan	158
6.2 Saran	165

DAFTAR PUSTAKA	166
-----------------------------	------------

LAMPIRAN-LAMPIRAN	170
--------------------------------	------------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Risk Manajemen</i> peringkat risiko	27
Gambar 2.2 Hirarki Pengendalian.....	32
Gambar 2.3 Kerangka Teori	40
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	42
Gambar 4.1 Tahapan kerja jalan berlubang	54
Gambar 4.2 Tahapan Kerja Pembersihan Saluran	60
Gambar 4.3 Tahapan Kerja Penyapuan Jalan Protokol.....	64
Gambar 4.4 Tahapan Kerja Penopongan Pohon	69

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Ukuran Kualitatif Dari “ <i>Likelihood</i> ”	27
Tabel 2.2	Ukuran Kualitatif Dari “ <i>Consequency</i> ”	27
Tabel 2.3	Tingkat Konsekuensi Untuk Analisis Semi Kuantitatif	28
Tabel 2.4	Tingkat <i>Exposure</i> Untuk Analisis Semi Kuantitatif	29
Tabel 2.5	Tingkat Kemungkinan Untuk Analisis Semi Kuantitatif	30
Tabel 2.6	Tingkat Risiko Semi Kuantitatif	31
Tabel 2.7	Penelitian Terkait	40
Tabel 3.1	Definisi Operasional	43
Tabel 4.1	Tahap Persiapan Perbaikan Jalan Berlubang	51
Tabel 4.2	Telaah Dokumen Tahap Persiapan Perbaikan Jalan Berlubang	52
Tabel 4.3	Tahap Proses Perbaikan Jalan Berlubang	53
Tabel 4.4	Tahap Akhir Perbaikan Jalan Berlubang	53
Tabel 4.5	Tahap Persiapan Membersihkan Saluran	56
Tabel 4.6	Telaah Dokumen Tahap Persiapan Membersihkan Saluran	56
Tabel 4.7	Tahap Proses Kerja Membersihkan Saluran	58
Tabel 4.8	Telaah Dokumen Tahap Proses Membersihkan Saluran	58
Tabel 4.9	Tahap Akhir Membersihkan Saluran	59
Tabel 4.10	Telaah Dokumen Tahap Akhir Membersihkan Saluran	59
Tabel 4.11	Tahap Persiapan Penyapuan Jalan Protokol	61
Tabel 4.12	Telaah Dokumen Tahap Persiapan Penyapuan Jalan Protokol	61
Tabel 4.13	Tahap Proses Penyapuan Jalan Protokol	62
Tabel 4.14	Telaah Dokumen Tahap Proses Penyapuan Jalan Protokol	62
Tabel 4.15	Tahap Akhir Penyapuan Jalan Protokol	63
Tabel 4.16	Telaah Dokumen Tahap Akhir Penyapuan Jalan Protokol	63
Tabel 4.17	Tahap Persiapan Penopongan Pohon	65
Tabel 4.18	Telaah Dokumen Tahap Persiapan Penopongan Pohon	65
Tabel 4.19	Tahap Proses Penopongan Pohon	67
Tabel 4.20	Telaah Dokumen Tahap Proses Penopongan Pohon	67
Tabel 4.21	Tahapan Akhir Penopongan Pohon	68
Tabel 4.22	Telaah Dokumen Tahap Akhir Penopongan Pohon	68
Tabel 4.23	Bahaya Saat Memperbaiki Jalan Berlubang	70
Tabel 4.24	Bahaya Saat Membersihkan Saluran	71
Tabel 4.25	Bahaya Saat Menyapu Jalan Protokol	73
Tabel 4.26	Bahaya Saat Penopongan Pohon	74
Tabel 4.27	Risiko Saat Memperbaiki Jalan Berlubang	77
Tabel 4.28	Risiko Saat Membersihkan Saluran	79
Tabel 4.29	Risiko Saat Menyapu Jalan Protokol	82
Tabel 4.30	Risiko Saat Penopongan Pohon	84
Tabel 4.31	Penilaian Risiko Saat Memperbaiki Jalan Berlubang	88
Tabel 4.32	Penilaian Risiko Saat Membersihkan Saluran	96
Tabel 4.33	Penilaian Risiko Saat Menyapu Jalan Protokol	107
Tabel 4.34	Penilaian Risiko Saat Penopongan Pohon	113
Tabel 4.35	Pengendalian Risiko Saat Memperbaiki Jalan Berlubang	129
Tabel 4.36	Pengendalian Risiko Saat Membersihkan Saluran	129
Tabel 4.37	Pengendalian Risiko Saat Penyapuan Jalan Protokol	130
Tabel 4.38	Pengendalian Risiko Saat Penopongan Pohon	131
Tabel 4.39	Rekomendasi Pengendalian Risiko	132

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I	Formulir Persetujuan Pengambilan Data Penelitian.....	171
LAMPIRAN II	Surat Pernyataan Perizinan Penelitian.....	172
LAMPIRAN III	Surat Pernyataan Keterangan Lolos Kaji Etik.....	173
LAMPIRAN IV	Daftar Bimbingan Skripsi.....	174
LAMPIRAN V	Pernyataan Keseterediaan Menjadi Informan Penelitian.....	175
LAMPIRAN VI	<i>Form Job Safety Analysis Worksheet</i>	176
LAMPIRAN VII	Lembar Observasi.....	177
LAMPIRAN VIII	Pedoman Wawancara.....	178
LAMPIRAN IX	Matriks Wawancara.....	180
LAMPIRAN X	Dokumentasi.....	243