

DAFTAR PUSTAKA

- Buntarto, Drs. 2002. Panduan Praktis Keselamatan dan Kesehatan Kerja Untuk Industri. Yogyakarta: PustakaBarupress
- Katman, TH. 2010. Modul Menerapkan Prosedur K3 dan Lingkungan Tempat Kerja. Jakarta : Erlangga
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : PER.05/MEN/1996 tentang Pedoman Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum
- Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Nomor PER.08/MEN/VII/2010 tentang Alat Pelindung Diri
- Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No. PER.15/MEN/VIII/2010 tentang Pertolongan Pertama pada Kecelakaan di Tempat Kerja
- Ridley, Jhon. 2003. Kesehatan dan Keselamatan Kerja. Jakarta : Erlangga
- Sucipto, Dani Cecep. 2014 Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Yogyakarta: Gosyen Publishing
- Suma'mur, DR. 2009. Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (Hiperkes). Jakarta : Sagung Seto
- Triwibowo dan Pusphandani. 2013. Kesehatan Lingkungan dan K3. Yogyakarta : Nuha Medika
- Undang-Undang RI Nomor 1 tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja
- Undang-Undang Nomor 23 tahun 1992 tentang Kesehatan
- Undang-Undang Nomor 18 tahun 1999 tentang Jasa Konstruksi
- Undang-Undang Nomor 14 tahun 1969 tentang Ketentuan-Ketentuan Pokok Mengenai Tenaga Kerja
- Undang-Undang Nomor 13 tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan

Lampiran 2

**AGENDA PERKEMBANGAN KECELAKAAN KERJA
PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI DI KOTA MEDAN
PADA PT. BPJS KETENAGAKERJAAN / JAMSOSTEK (PERSERO)
CABANG – MEDAN PERIODE : TAHUN (2013-2015)**

Tahun Peristiwa Kecelakaan	Jumlah Kasus	Cedera Fisik (%)	Waktu Kejadian Kecelakaan	Usia	Keahlian	Jenis Kelamin	
						Pria (%)	Wanita (%)
2013	38	A.09 = 15,8 %	I = 36,8 %	A.3.1 = 39,5 %	Br = 52,6 %	100	
		A.10 = 18,4 %	II = 34,2 %	A.3.2 = 18,4 %	Tk = 36,8%		
		A.11 = 0 %	III = 26,3 %	A.3.3 = 36,8 %	M/P = 7,9 %		
		A.12 = 5,3%	IV = 2,6 %	A.3.4 = 5,3 %	KK = 2,6 %		
		A.13 = 2,6 %					
		A.14 = 26,3 %					
		A.15 = 10,5 %					
		A.16 = 0 %					
		A.17 = 21,1 %					
		A.18 = 0 %					
A.19 = 0 %							
2014	62	A.09 = 9,7 %	I = 32,3 %	A.3.1 = 43,5 %	Br = 67,7 %	100	
		A.10 = 17,7 %	II = 35,5 %	A.3.2 = 27,4 %	Tk = 22,6 %		
		A.11 = 0 %	III = 29,0 %	A.3.3 = 22,6 %	M/P = 6,5 %		
		A.12 = 3,2 %	IV = 3,2 %	A.3.4 = 6,5 %	KK = 3,2 %		

		A.13 = 1,6 %					
		A.14 = 4,8 %					
		A.15 = 22,6 %					
		A.16 = 0 %					
		A.17 = 40,3 %					
		A.18 = 0 %					
2015	20	A.09 = 10 %	I = 35 %	A.3.1 = 30 %	Br = 90 %	100	
		A.10 = 40 %	II = 50 %	A.3.2 = 20 %	Tk = 10 %		
		A.11 = 0 %	III = 15 %	A.3.3 = 25 %	M/P = 0 %		
		A.12 = 5 %	IV = 0 %	A.3.4 = 25 %	KK = 0 %		
		A.13 = 0 %					
		A.14 = 10 %					
		A.15 = 10 %					
		A.16 = 0 %					
		A.17 = 25 %					
		A.18 = 0 %					
		A.19 = 0 %					

**ANALISA SPESIFIK DATA KECELAKAAN KERJA
PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI DI KOTA MEDAN
PADA PT. BPJS KETENAGAKERJAAN (PERSERO) CABANG MEDAN**

TAHU
N 2013

No	Bulan Peristiwa Kecelakaan	Jumlah Korban (Orang)	Nama Tenaga Kerja	Tempat / Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Alamat	Cedera Fisik	Waktu Kejadian Kecelakaan	Usia	Jenis Pekerjaan (Keahlian)
1	JANUARI	4	Iwan Setiawan	Medan, 08-06-1974	L	Jl. Turi No.77 Titi Papan	A.15	11.00 wib	39 Thn	Tukang Mesin Pompa
			Bambang	Belawan, 09-09-1985	L	Jl. Sei Mencirim N0.106	A.09	09.45 wib	28 Thn	Buruh
			Randi	Tembung, 02-03-1980	L	Jl. Binjai Km 19 No.2	A.17	13.45 wib	33 Thn	Buruh
			J.Manik	Medan, 01-02-1962	L	Jl. Letda Sujono No.15	A.14	20.00 wib	51 Thn	Buruh
2	FEBRUARI	4	Wagino	Prapat, 04-01-1986	L	Jl. Sudirman No.14	A.10	14.15 wib	27 Thn	Buruh
			Mariato	Sibolga, 03-04-1970	L	Jl. Belawan No.64	A.12	11.30 wib	43 Thn	Tukang
			M.Isman	Binjai, 02-09-1968	L	Jl. Asrama No.222	A.14	09.15 wib	45 Thn	Buruh
			Nasrun	Langsa, 05 – 11 - 1960	L	Jl. Sei Blutu No. 204	A.10	19.20 wib	53 Thn	Buruh
3	MARET	3	Khairuddin	T. Tinggi, 12-02-1989	L	Jl. Perjuangan No. 34	A.09	10.25 wib	24 Thn	Tukang
			Indra Sakti Lubis	P. Batu, 03-03-1970	L	Jl. Rakyat No. 33	A.14	08.30 wib	43 Thn	Tukang
			Iqbal Saputra	Medan, 07-08-1987	L	Jl. Gaharu No. 40	A.17	10.15 wib	26 Thn	Tukang
4	APRIL	2	Sabto	Belawan, 10-10-1985	L	Jl. Kalap No. 14	A.12	09.30 wib	28 Thn	Buruh
			M. Daud	Aceh, 06-05-1972	L	Jl. Veteran No.72	A.14	14.10 wib	41 Thn	Tukang
5	MEI	3	Suherman	Binjai, 01-02-1985	L	Jl. Bakti Luhur No.24	A.09	15.45 wib	28 Thn	Buruh
			Lawal Harahap	Medan, 07-06-1987	L	Jl. Rajawali No.102	A.10	17.10 wib	26 Thn	Buruh
			Edi Syafii	Malang, 03-07-1969	L	Jl. Melati No.12	A.17	19.45 wib	44 Thn	Tukang
6	JUNI	1	Feri Wanto Zamili	Aceh, 08-04-1972	L	Jl. Sunggal No.107	A.14	10.15 wib	41 Thn	Buruh
7	JULI	5	Chandra Sanjaya	P.Batu, 28-11-1989	L	Jl. Kalap No. 40	A.09	14.30 wib	24 Thn	Buruh
			Achmad Surya Darma	Langkat, 06-01-1987	L	Jl. Hayam Wuruk No. 7	A.14	17.45 wib	26 Thn	Buruh
			Alexander	Porsea, 06-06-1982	L	Jl. Sudirman No. 39	A.10	19.20 wib	31 Thn	Tukang
			Anwar	Stabat, 08-07-1980	L	Jl. Blitar No. 13	A.14	08.15 wib	33 Thn	Buruh
			Ramlan	Balige, 02-04-1967	L	Jl. Marelan No. 215	A.17	00.30 wib	46 Thn	Buruh
8	AGUSTUS	1	Hendra	Langsa, 05-01-1965	L	Jl. Kayu Putih No. 09	A.09	09.25 wib	48 Thn	Buruh
9	SEPTEMBER	4	Asmadi	Tarutung, 02-03-1986	L	Jl. SM. Raja No. 176	A.14	14.15 wib	27 Thn	Buruh
			A.Muis	Jatim, 05-08-1988	L	Jl. Veteran No. 72	A.15	16.25 wib	25 Thn	Buruh
			Suardi	Prapat,04-01-1966	L	Jl. Sei Ular No. 18	A.14	20.10 wib	47 Thn	Tukang
			Dedi Irawan	Sibolga, 02-12-1963	L	Jl. Sei Galang No.202	A.17	19.50 wib	50 Thn	Tukang
10	OKTOBER	4	Paimin	R.Prapat,16-12-1987	L	Jl. Sunggal No. 183	A.10	11.15 wib	26 Thn	Buruh
			Edi Irvansyah	Medan, 19-09-1989	L	Jl. Serdang No. 4B	A.13	13.45 wib	24 Thn	Pengawas
			Jumri Hutagalung	Siantar, 21-02-1980	L	Jl. Letda Sujono No.15	A.15	14.15 wib	33 Thn	Pengawas
			Muhammad Yusuf	Tembung, 03-09-1968	L	Jl. Merak No.29	A.17	21.00 wib	45 Thn	Tukang
11	NOVEMBER	2	Selamat Wasinan	Binjai, 08-12-1964	L	Jl. Binjai Km 15 No.301	A.15	08.50 wib	49 Thn	Buruh
			Suherman	Aceh, 26-12-1985	L	Jl. Belawan No. 106	A.17	20.10 wib	28 Thn	Tukang
12	DESEMBER	5	Kausar	Medan,24-10-1983	L	Jl.Belawan No. 12C	A.09	08.20 wib	30 Thn	Pengawas
			Achmad Surya Darma	Belawan, 19-03-1981	L	Jl. Merak No. 22	A.10	14.00 wib	32 Thn	Tukang
			Sunarto	Medan, 27-03-1968	L	Jl. Garuda No.106	A.14	20.00 wib	45Thn	Tukang

		Ahmadi	Medan, 08-08-1970	L	Jl. Merpati No.23	A.10	15.15 wib	43 Thn	Buruh
		Hendra Kustanto	Aceh, 28-02-1979	L	Jl. Raya Menteng No. 63A	A.17	20.30 wib	34 Thn	Keahlian Khusus

ANALISA

**SPESIFIK DATA KECELAKAAN KERJA
PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI DI KOTA MEDAN
PADA PT. BPJS KETENAGAKERJAAN (PERSERO) CABANG MEDAN
TAHUN 2014**

No	Bulan Peristiwa Kecelakaan	Jumlah Korban (Orang)	Nama Tenaga Kerja	Tempat / Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Alamat	Cedera Fisik	Corak Cedera	Waktu Kejadian Kecelakaan	Usia	Jenis Pekerjaan (Keahlian)
1	JANUARI	4	Ponirin	Jabar, 07-07-1988	L	Jl. Sunggal No. 183	A.10	C.10	10.00 wib	25 Thn	Buruh
			Muhammad Nur Abdi	Medan, 08-01-1986	L	Jl. Sunggal No.32	A.12	C.02	14.15 wib	27 Thn	Buruh
			Solihuddin	Aceh, 28-02-1979	L	Jl. Merpati No. 23	A.15	C.03	11.35 wib	34 Thn	Tukang
			Syafii	Belawan, 19-03-1982	L	Jl.Letda Sujono No. 15	A.17	C.06	19.30 wib	31 Thn	Buruh
2	FEBRUARI	4	Junaidi	Siantar, 21-02-1990	L	Jl. Ketumpang No.78	A.10	C.10	09.10 wib	23 Thn	Buruh
			Rafzan Sitinjak	R. Prapat, 18-11-1988	L	Jl. Sei Mati No. 167	A.17	C.06	08.50 wib	25 Thn	Buruh
			Muhammad Fadi Lasri	Tembung. 05-09-1980	L	Jl. Kiwi No. 90C	A.17	C.06	14.15 wib	33 Thn	Operator Alat Konstruksi
			Asmadi	Bali, 10-10-1967	L	Jl. Beo No. 210	A.17	C.06	19.50 wib	46 Thn	Pengawas
3	MARET	3	Abdul Muis	Medan, 07-11-1985	L	Jl. SM. Raja No 111	A.10	C.10	15.10 wib	28 Thn	Tukang
			Sarwono	Medan, 08-12-1986	L	Jl. Beringin No. 100	A.17	C.06	14.20 wib	27 Thn	Buruh
			Zainal Arif	Binjai, 08-01-1970	L	Jl. Merpati No.30	A.17	C.06	17.00 wib	43 Thn	Tukang
4	APRIL	3	Junaidi	Jatim, 30-02-1990	L	Jl. Merak No. 20	A.10	C.10	11.30 wib	23 Thn	Buruh
			Misdi	Binjai, 02-12-1966	L	Jl. Marelان No. 361	A.10	C.10	14.45 wib	47 Thn	Ka.Tukang
			Roy Oloan	R.Prapat, 16-06-1987	L	Jl. Binjai Km 6,5 No. 23	A.17	C.06	19.10 wib	26 Thn	Buruh
5	MEI	5	Bambang S	Medan, 19-09-1980	L	Jl. Sei Blutu No. 20	A.15	C.03	11.15 wib	33 Thn	Buruh
			Basir	Medan, 25-10-1964	L	Jl. Belawan No. 10	A.15	C.03	10.30 wib	49 Thn	Tukang
			Lukman	Aceh, 02-12-1989	L	Jl. Gelugur No. 8	A.17	C.06	14.10 wib	24 Thn	Buruh
			J. Nasution	Tapsel, 11-11-1976	L	Jl. Gaperta No.43 B	A.17	C.06	00.30 wib	37 Thn	Pengawas
			S.Simatupang	Taput, 26-12-1985	L	Jl. Beringin, No 80	A.15	C.03	20.15 wib	28 Thn	Buruh
6	JUNI	6	Hotwanreten	Tembung, 03-09-1985	L	Jl. Kiwi No.90	A.09	C.01	09.45 wib	28 Thn	Buruh
			Ujang S	Bali, 02-01-1980	L	Jl. Rajawali No.50	A.10	C.10	11.15 wib	33 thn	Tukang
			Agus	Medan, 07-11-1989	L	Jl. SM. Raja No. 122	A.12	C.06	14.00 wib	24 Thn	Buruh
			Lisa Putra	Bali, 09-11-1987	L	Jl. Kiwi No.114	A.15	C.05	15.10 wib	26 Thn	Buruh
			Syarial Purba	Siantar, 10-02-1969	L	Jl. Marelان No.361	A.17	C.06	19.00 wib	44 Thn	Tukang
			T. Hasibuan	Tapsel, 11-12-1967	L	Jl. Hariono No. 8A	A.17	C.06	20.30 wib	46 Thn	Buruh
7	JULI	2	Ucok Nababan	Belawan, 07-11-1988	L	Jl. Sudirman No.25	A.10	C.10	14.45 wib	25 Thn	Buruh
			Jamal	Langkat, 21-01-1971	L	Jl. SM. Raja No.12D	A.17	C.06	10.00 wib	43 Thn	Tukang
8	AGUSTUS	4	Tumiran	Nias, 20-10-1966	L	Jl. Kangkung No.52B	A.09	C.01	11.00 wib	47 Thn	Buruh
			M. Rozak	Medan, 21-11-1980	L	Jl. Raya Menteng	A.15	C.03	14.15 wib	33 Thn	Buruh
			Tugirin	Belawan, 27-01-1983	L	Jl. Pramuka No.28	A.17	C.06	19.10 wib	30 Thn	Buruh
			Oka Sudir	Binjai, 09-02-1985	L	Jl. Sudirman No.22	A.17	C.06	20.00 wib	28 Thn	Buruh

9	SEPTEMBER	6	Mahda Purba	Tapsel, 05-06-1965	L	Jl. Beringin No.54	A.09	C.01	10.15 wib	38 Thn	Tukang
			P.Sinambela	Medan, 10-01-1978	L	Jl. P.Bulan No.441	A.09	C.01	14.00 wib	35 Thn	Buruh
			Fadlan	Belawan, 10-11-1990	L	Jl. Kelambir No. 118	A.14	C.01	15.10 wib	23 Thn	Buruh
			Nurohim	Siantar, 21-02-1971	L	Jl. Letda Sujono No. 18	A.14	C.01	17.15 wib	42 Thn	Buruh
			Lasno	P.Susu, 16-03-1975	L	Jl. Perjuangan No.4	A.15	C.03	19.30 wib	38 Thn	Buruh
			Sukardi	Medan, 08-08-1984	L	Jl. Binjai Km 15	A.17	C.06	20.00 wib	29 Thn	Buruh
10	OKTOBER	8	Eli Zega	Jakarta, 07-08-1985	L	Jl. Beringin No. 131	A.09	C.01	10.15 wib	28 Thn	Tukang
			Abdullah	Aceh, 10-01-1980	L	Jl. Bakti No.114	A.10	C.10	13.30 wib	33 Thn	Tukang
			Ade Panggabean	Siantar, 14-12-1970	L	Jl. Luhur No.31	A.15	C.03	11.00 wib	43 Thn	Buruh
			Arif Budiman	Medan, 19-11-1986	L	Jl. Mistar No.61	A.15	C.03	15.00 wib	27 Thn	Tukang
			Berguman	Bali, 21-01-1973	L	Jl. Bandung No.117	A.15	C.03	16.50 wib	40 Thn	Buruh
			Arifin	Medan, 06-03-1962	L	Jl. Kertas No.69	A.17	C.06	19.45 wib	51 Thn	Buruh
			Sb. Nasution	Tembung, 03-12-1985	L	Jl. Binjai Km 12,5	A.17	C.06	10.00 wib	28 Thn	Pengawas
			Rahmadsyah	Medan, 22-11-1960	L	Jl. Binjai Km 14 No.287	A.17	C.06	20.00 wib	53 Thn	Buruh
11	NOVEMBER	8	Rajali	Aceh, 26-02-1986	L	Jl. Camar No. 2A	A.15	C.03	10.15 wib	27 Thn	Buruh
			Rudi	Jabar, 01-10-1977	L	Jl. Ketapang No.60	A.15	C.03	13.20 wib	36 Thn	Buruh
			Teguh	Nias, 10-10-1986	L	Jl. Rungguk No.8	A.15	C.03	09.00 wib	27 Thn	Buruh
			Ilham	Binjai, 16-06-1980	L	Jl. Raja No. 102B	A.17	C.06	13.45 wib	33 Thn	Tukang
			Yoga	R.Prapat, 07-03-1970	L	Jl. Garusa No. 69	A.17	C.06	19.20 wib	43 Thn	Buruh
			Marsada	Bali, 01-02-1968	L	Jl. Baharu No. 34	A.17	C.06	08.30 wib	45 Thn	Buruh
			Martono	Jatim, 24-03-1975	L	Jl. Cinta Damai No. 4C	A.17	C.06	20.05 wib	38 Thn	Buruh
			Hadi Muni	Medan, 22-02-1987	L	Jl. Pukat No.80	A.17	C.06	19.00 wib	26 Thn	Buruh
12	DESEMBER	9	Arwan	Langkat, 02-12-1990	L	Jl. Pisang IV No. 5	A.09	C.01	09.30 wib	23 Thn	Buruh
			Anto	Medan, 19-10-1975	L	Jl. Sunggal No. 2	A.10	C.10	10.15 wib	38 Thn	Pengawas
			S.Nababan	R.Prapat, 24-07-1978	L	Jl. Veteran No. 5	A.10	C.10	13.15 wib	35 Thn	Tukang
			P.Simatupang	Medan, 23-03-1972	L	Jl. Binjai Km 11 No. 177	A.10	C.10	16.00 wib	41 Thn	Tukang
			Hermanto	Siantar, 28-02-1960	L	Jl. Gaharu No.16	A.13	C.02	17.45 wib	53 Thn	Buruh
			J.Siregar	Siantar, 06-06-1962	L	Jl. Mawar No. 15	A.14	C.02	19.10 wib	51 Thn	Buruh
			Zubir	Belawan, 09-12-1971	L	Jl. Eka No. 101	A.15	C.09	20.00 wib	42 Thn	Buruh
			Robi	Binjai, 12-09-1985	L	Jl. Titi Papan No. 119	A.17	C.06	19.45 wib	28 Thn	Buruh
			Anirsyah	Langkat, 16-07-1988	L	Jl. Karya Bakti No. 33	A.17	C.06	02.10 wib	25 Thn	Buruh

**ANALISA SPESIFIK DATA KECELAKAAN KERJA
PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI DI KOTA MEDAN
PADA PT. BPJS KETENAGAKERJAAN (PERSERO) CABANG MEDAN
TAHUN 2015**

No	Bulan Peristiwa Kecelakaan	Jumlah Korban (Orang)	Nama Tenaga Kerja	Tempat / Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Alamat	Cedera Fisik	Corak Cedera	Waktu Kejadian Kecelakaan	Usia	Jenis Pekerjaan (Keahlian)
1	JANUARI	3	Syahbud	Langkat, 07-07-1986	L	Jl. Mawar No.10	A.09	C.01	21.30 wib	29 Thn	Buruh
			Ponidin	Langsa, 21-12-1980	L	Jl. Orion No. 15	A.10	C.10	15.10 wib	35 thn	Buruh
			Prpto	Binjai, 05-11-1982	L	Jl. Sunggal No. 26	A.12	C.02	09.00 wib	33 Thn	Tukang
2	FEBRUARI	2	Oji Faisal	Tembung, 15-02-1960	L	Jl. Sunggal No .26	A.14	C.01	14.00 wib	55 thn	Buruh
			Gales Ginting	Sipirok, 03-12-1987	L	Jl. Gaperta No. 3A	A.15	C.03	08.45 wib	28 Thn	Buruh
3	MARET	3	Yulianto	Jatim, 12-01-1973	L	Jl. Asrama No. 4B	A.17	C.06	08.30 wib	42 Thn	Buruh
			Erikson	Bali, 19-12-1990	L	Jl. Sudirman No. 6B	A.17	C.06	13.15 wib	25 Thn	Buruh
			Ariyanda	Bali, 12-01-1988	L	Jl. Klambir V No. 53B	A.14	C.02	14.50 wib	27 Thn	Buruh
4	APRIL	5	Maruli Lubis	Tapsel, 10-09-1965	L	Jl. P.Baru No.271	A.15	C.03	14.30 wib	50 Thn	Buruh
			Slamet	Jatim, 11-02-1962	L	Jl. Sunggal No.2	A.10	C.10	09.15 wib	53 Thn	Buruh
			Rachman	Medan, 12-12-1976	L	Jl. Binjai Km 14	A.10	C.10	16.50 wib	39 Thn	Buruh
			Anwar	Medan, 07-08-1974	L	Jl. Gagak Hitam No. 23	A.17	C.06	10.00 wib	41 Thn	Buruh
			Frengki Lubis	Tapsel, 08-12-1972	L	Jl. Belawan No.54C	A.09	C.01	16.00 wib	43 Thn	Buruh
5	MEI	5	M. Jamin	Binjai, 10-10-1973	L	Jl. Kap. Sumarsono	A.10	C.10	15.15 wib	42 Thn	Tukang
			Halamon H	Stabat, 08-04-1974	L	Jl. Sunggal No. 106	A.17	C.06	08.15 wib	41 Thn	Buruh
			Suprianto	Belawan, 10-10-1960	L	Jl. Kalap No. 14	A.10	C.10	19.15 wib	55 Thn	Buruh
			Legino	P. Batu, 03-03-1964	L	Jl. Rakyat No.33	A.10	C.10	16.30 wib	51 Thn	Buruh
			Ersan	Berastagi, 06-03-1962	L	Jl. Sudirman No.39	A.17	C.06	15.00 wib	53 Thn	Buruh
6	JUNI	2	Robin Manurung	Binjai, 01-02-1989	L	Jl. Bakti Luhur No.24	A.10	C.10	20.00 wib	26 Thn	Buruh
			Joko Triono	Binjai, 04-02-1991	L	Jl. Asrama No.222	A.10	C.10	08.30 wib	24 Thn	Buruh

Lampiran 4

HASIL CROSS SECTIONAL DENGAN SPSS MENGGUNAKAN CHI SQUARE

Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut Cedera Fisik berdasarkan Waktu Kejadian pada Tahun 2013

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Waktu * Cedera Fisik	38	100,0%	0	0%	38	100,0%

Waktu * Cedera Fisik Crosstabulation

			Cedera Fisik						Total	
			A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15		A.17
Waktu	I	Count	4	1	2	0	4	2	1	14
		% of Total	10,5%	2,6%	5,3%	,0%	10,5%	5,3%	2,6%	36,8%
	II	Count	2	4	0	1	3	2	1	13
		% of Total	5,3%	10,5%	,0%	2,6%	7,9%	5,3%	2,6%	34,2%
	III	Count	0	2	0	0	3	0	5	10
		% of Total	,0%	5,3%	,0%	,0%	7,9%	,0%	13,2%	26,3%
	IV	Count	0	0	0	0	0	0	1	1
		% of Total	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	2,6%	2,6%
Total		Count	6	7	2	1	10	4	8	38
		% of Total	15,8%	18,4%	5,3%	2,6%	26,3%	10,5%	21,1%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	22,140 ^a	18	,226
Likelihood Ratio	24,305	18	,145
N of Valid Cases	38		

a. 28 cells (100,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,03.

Symmetric Measures

	Value
N of Valid Cases	38

a. Correlation statistics are available for numeric data only.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Usia Pekerja ada Tahun 2013**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia * Cedera Fisik	38	100,0%	0	,0%	38	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik						Total	
			A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15		A.17
Usia	A3.1	Count	5	3	1	1	2	1	2	15
		% of Total	13,2%	7,9%	2,6%	2,6%	5,3%	2,6%	5,3%	39,5%
	A3.2	Count	0	2	0	0	1	2	2	7
		% of Total	,0%	5,3%	,0%	,0%	2,6%	5,3%	5,3%	18,4%
	A3.3	Count	1	1	1	0	6	1	4	14
		% of Total	2,6%	2,6%	2,6%	,0%	15,8%	2,6%	10,5%	36,8%
	A4.4	Count	0	1	0	0	1	0	0	2
		% of Total	,0%	2,6%	,0%	,0%	2,6%	,0%	,0%	5,3%
Total		Count	6	7	2	1	10	4	8	38
		% of Total	15,8%	18,4%	5,3%	2,6%	26,3%	10,5%	21,1%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	17,004 ^a	18	,523
Likelihood Ratio	18,517	18	,422
N of Valid Cases	38		

a. 28 cells (100,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,05.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Jenis Pekerjaan ada Tahun 2013**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Pekerjaan * Cedera Fisik	38	100,0%	0	,0%	38	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik							Total
			A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15	A.17	
Jenis Pekerjaan	Tukang	Count	1	2	1	0	4	1	5	14
		% of Total	2,6%	5,3%	2,6%	,0%	10,5%	2,6%	13,2%	36,8%
		Total								
	Buruh	Count	4	5	1	0	6	2	2	20
		% of Total	10,5%	13,2%	2,6%	,0%	15,8%	5,3%	5,3%	52,6%
		Total								
	Pengawas	Count	1	0	0	1	0	1	0	3
		% of Total	2,6%	,0%	,0%	2,6%	,0%	2,6%	,0%	7,9%
		Total								
	Keahlian Khusus	Count	0	0	0	0	0	0	1	1
		% of Total	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	2,6%	2,6%
		Total								
Total	Count	6	7	2	1	10	4	8	38	
	% of Total	15,8%	18,4%	5,3%	2,6%	26,3%	10,5%	21,1%	100,0%	
	Total									

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Waktu Kejadian pada Tahun 2014**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Waktu * Cedera Fisik	62	100,0%	0	,0%	62	100,0%

Crosstab

		Cedera Fisik							Total
		A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15	A.17	
Waktu I	Count	5	5	0	0	0	6	4	20
	% of Total	8,1%	8,1%	,0%	,0%	,0%	9,7%	6,5%	32,3%
II	Count	1	6	2	1	2	5	5	22
	% of Total	1,6%	9,7%	3,2%	1,6%	3,2%	8,1%	8,1%	35,5%
III	Count	0	0	0	0	1	3	14	18
	% of Total	0%	0%	0%	0%	1,6%	4,8%	22,6%	29,0%
IV	Count	0	0	0	0	0	0	2	2
	% of Total	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3,2%	3,2%
Total	Count	6	11	2	1	3	14	25	62
	% of Total	9,7%	17,7%	3,2%	1,6%	4,8%	22,6%	40,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	33,000 ^a	18	,017
Likelihood Ratio	37,920	18	,004
N of Valid Cases	62		

a. 25 cells (89,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,03.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Usia Pekerja ada Tahun 2014**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia * Cedera Fisik	62	100,0%	0	0%	62	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik							Total
			A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15	A.17	
Usia	A3.1	Count	3	5	2	0	1	5	11	27
		% of Total	4,8%	8,1%	3,2%	0%	1,6%	8,1%	17,7%	43,5%
	A3.2	Count	2	4	0	0	0	6	5	17
		% of Total	3,2%	6,5%	0%	0%	0%	9,7%	8,1%	27,4%
	A3.3	Count	1	2	0	0	1	3	7	14
		% of Total	1,6%	3,2%	0%	,0%	1,6%	4,8%	11,3%	22,6%
	A3.4	Count	0	0	0	1	1	0	2	4
		% of Total	0%	0%	0%	1,6%	1,6%	0%	3,2%	6,5%
Total		Count	6	11	2	1	3	14	25	62
		% of Total	9,7%	17,7%	3,2%	1,6%	4,8%	22,6%	40,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	26,496 ^a	18	,089
Likelihood Ratio	19,165	18	,382
N of Valid Cases	62		

a. 24 cells (85,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,06.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Jenis Pekerjaan ada Tahun 2014**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Pekerjaan * Cedera Fisik	62	100,0%	0	0%	62	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik							Total
			A.09	A.10	A.12	A.13	A.14	A.15	A.17	
Jenis Pekerjaan	Tukang	Count	2	5	0	0	0	3	4	14
		% of Total	3,2%	8,1%	0%	0%	0%	4,8%	6,5%	22,6%
	Buruh	Count	4	4	2	1	3	11	17	42
		% of Total	6,5%	6,5%	3,2%	1,6%	4,8%	17,7%	27,4%	67,7%
	Pengawas	Count	0	1	0	0	0	0	3	4
		% of Total	0%	1,6%	0%	0%	0%	0%	4,8%	6,5%
	Keahlian Khusus	Count	0	1	0	0	0	0	1	2
		% of Total	0%	1,6%	0%	0%	0%	0%	1,6%	3,2%
Total		Count	6	11	2	1	3	14	25	62
		% of Total	9,7%	17,7%	3,2%	1,6%	4,8%	22,6%	40,3%	100,0%

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Waktu Kejadian pada Tahun 2015**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Waktu * Cedera Fisik	20	100,0%	0	0%	20	100,0%

Crosstab

		Cedera Fisik						Total
		A.09	A.10	A.12	A.14	A.15	A.17	
Waktu I	Count	0	2	1	0	1	3	7
	% of Total	0%	10,0%	5,0%	,0%	5,0%	15,0%	35,0%
II	Count	1	4	0	2	1	2	10
	% of Total	5,0%	20,0%	,0%	10,0%	5,0%	10,0%	50,0%
III	Count	0	2	0	0	0	0	2
	% of Total	0%	10,0%	,0%	,0%	,0%	,0%	10,0%
IV	Count	1	0	0	0	0	0	1
	% of Total	5,0%	0%	,0%	,0%	,0%	,0%	5,0%
Total	Total Count	2	8	1	2	2	5	20
	% of Total	10,0%	40,0%	5,0%	10,0%	10,0%	25,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	17,457 ^a	15	,292
Likelihood Ratio	14,851	15	,462
N of Valid Cases	20		

a. 24 cells (100,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,05.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Usia Pekerja ada Tahun 2015**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia * Cedera Fisik	20	100,0%	0	0%	20	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik						Total
			A.09	A.10	A.12	A.14	A.15	A.17	
Usia	A3.1	Count	1	2	0	1	1	1	6
		% of Total	5,0%	10,0%	,0%	5,0%	5,0%	5,0%	30,0%
	A3.2	Count	0	2	1	0	0	0	3
		% of Total	0%	10,0%	5,0%	0%	0%	0%	15,0%
	A3.3	Count	1	1	0	0	1	3	6
		% of Total	5,0%	5,0%	0%	0%	5,0%	15,0%	30,0%
	A4.4	Count	0	3	0	1	0	1	5
		% of Total	0%	15,0%	0%	5,0%	0%	5,0%	25,0%
Total		Count	2	8	1	2	2	5	20
		% of Total	10,0%	40,0%	5,0%	10,0%	10,0%	25,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	14,383 ^a	15	,497
Likelihood Ratio	15,186	15	,438
N of Valid Cases	20		

a. 24 cells (100,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,15.

**Hubungan Deskripsi Kecelakaan Kerja Pekerja Proyek Konstruksi Menurut
Cedera Fisik berdasarkan Jenis Pekerjaan ada Tahun 2015**

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Pekerjaan * Cedera Fisik	20	100,0%	0	0%	20	100,0%

Crosstab

			Cedera Fisik						Total
			A.09	A.10	A.12	A.14	A.15	A.17	
Jenis Pekerjaan	Tukang	Count	0	1	1	0	0	0	2
		% of Total	0%	5,0%	5,0%	0%	0%	0%	10,0%
	Buruh	Count	2	7	0	2	2	5	18
		% of Total	10,0%	35,0%	0%	10,0%	10,0%	25,0%	90,0%
Total		Count	2	8	1	2	2	5	20
		% of Total	10,0%	40,0%	5,0%	10,0%	10,0%	25,0%	100,0%