



PT. YOESMAN KARYA

GENERAL ENGINEERING CONTRACTORS & SUPPLIERS

Jalan Teratal No. 19 Rawa Laut - Bandar Lampung

Telp. (0721) 265390 Fax. (0721) 265390

SKPD : Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan, dan Kawasan Permukiman
Nama Paket : Peningkatan Jembatan Cokrowijayan
Tahun Anggaran : 2017
Lokasi pekerjaan : Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman

NO. DIVISI	URAIAN	JUMLAH HARGA PEKERJAAN (Rp.)
1	UMUM	36,300,000.00
2	DRAINASE	677,338,748.69
3	PEKERJAAN TANAH	141,569,702.07
4	PELEBARAN PERKERASAN DAN BAHU JALAN	51,364,850.77
5	PERKERASAN BERBUTIR	137,279,696.49
6	PERKERASAN ASPAL	503,849,355.00
7	STRUKTUR	1,080,288,411.60
8	PENGEMBALIAN KONDISI DAN PEKERJAAN MINOR	17,098,654.42
9	PEKERJAAN HARIAN	0.00
10	PEKERJAAN PEMELIHARAAN RUTIN	0.00
(A)	JUMLAH HARGA PEKERJAAN (termasuk biaya umum dan keuntungan)	2,645,089,419.04
(B)	PAJAK PERTAMBAHAN NILAI (PPN) = 10% x (A)	264,508,941.90
(C)	JUMLAH TOTAL HARGA PEKERJAAN = (A) + (B)	2,909,598,360.95
(D)	DIBULATKAN	2,909,598,000.00

Terbilang : Dua Milyar Sembilan Ratus Sembilan Juta Lima Ratus Sembilan Puluh Delapan Ribu Rupiah

Yogyakarta, 4 Agustus 2017

PT. Yoesman Karya


ADHITYA WICKSONO
Direktur Utama
PT. YOESMAN KARYA

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA

SPESIFIKASI 2010 REVISI 3

SKPD : Dinas Pekerjaan Umum, Perumahan, dan Kawasan Permukiman
 Nama Paket : Peningkatan Jembatan Cokrowijayan
 Tahun Anggaran : 2017
 Lokasi pekerjaan : Kecamatan Gamping, Kabupaten Sleman

Mata Pembayaran a	Uraian b	Satuan c	Perkiraan Kuantitas d	Harga Satuan (Rp.) e	Harga Pekerjaan (Rp.) f = (d x e)
DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi	Ls	1.00	17.600.000.00	17.600.000.00
1.8 (1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	Ls	1.00	18.700.000.00	18.700.000.00
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 1 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					36.300.000.00
DIVISI 2. DRAINASE					
2.1 (1)	Galian untuk drainase selokan dan saluran air	M3	407.40	75.694.71	30.838.024.85
2.2 (1)	Pasangan batu dengan mortar	M3	719.74	693.423.89	499.084.910.59
2.3.(12)	Beton K250 (fc' 20) untuk struktur drainase beton minor	M ³	54.32	1.198.114.15	65.081.560.63
2.3.(13)	Baja Tulangan untuk struktur drainase beton minor	Kg	5.975.20	13.779.33	82.334.252.62
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 2 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					677.338.748.69
DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.1.(1a)	Galian Biasa	M3	100.62	80.617.88	8.111.771.09
3.1 (3)	Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 M	M3	110.08	84.293.83	9.279.064.81
3.1.(4)	Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 M	M3	110.08	231.449.73	25.477.986.28
3.1.(5)	Galian Struktur dengan Kedalaman 4 - 6 m	M3	103.73	252.349.73	26.176.237.49
3.2 (2a)	Timbunan Pilihan dari sumber galian	M3	360.00	201.457.34	72.524.642.40
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 3 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					141.569.702.07
DIVISI 4. PELEBARAN PERKERASAN DAN BAHU JALAN					
4.2.(2b)	Lapis Pondasi Agregat Kelas S	M3	135.80	378.238.96	51.364.850.77
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 4 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					51.364.850.77
DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR					
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M3	135.80	412.367.39	55.999.491.56
5.1.(2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	M3	203.70	399.019.17	81.280.204.93
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 5 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					137.279.696.49
DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.1.(1a)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair	Liter	814.80	10.981.72	8.947.905.46
6.1.(2a)	Lapis Perekat - Aspal Cair	Liter	612.00	10.713.53	6.556.680.36
6.3.(5a)	Laston Lapis Aus Perata (AC - WC)	Ton	187.40	1.070.712.21	200.651.468.15
6.3.(6a)	Laston Lapis Antara Perata (AC - BC)	Ton	281.11	1.023.418.95	287.693.301.03
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 6 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					503.849.355.00
DIVISI 7. STRUKTUR					
7.1 (6)	Beton mutu sedang fc'25 Mpa	M ³	205.00	1.546.405.35	317.013.096.75
7.1 (8)	Beton Mutu Rendah. fc 15 Mpa	M3	18.28	894.102.36	16.344.191.14
7.1 (9)	Beton Siklop. fc 15 Mpa	M3	12.56	778.342.57	9.775.982.68
7.1 (10)	Beton Mutu Rendah. fc 10 Mpa	M3	9.38	893.104.09	8.377.316.36
7.3(1)	Baja Tulangan U24 Polos	Kg	1.828	13.153.00	24.043.684.00
7.3(3)	Baja Tulangan U32 Ulir	Kg	23319.31	12.017.87	280.248.436.07
7.7.(1)	Dinding Sumuran Silinder terpasang, Diameter 2 m	M ³	12.00	19.807.478.39	237.689.740.68
7.7.(1)	Penurunan Dinding Sumuran, Diameter 2 m	M ³	12.00	697.611.29	8.371.335.48
7.9.(1)	Pasangan Batu	M3	175.18	651.982.29	114.214.257.56
7.11.(1) a	Expansion Joint Tipe Asphaltic Plug Tipe Fixed	M ²	12.00	1.359.947.10	16.319.365.20
7.12.(3)	Perletakan Elastomerik Sintetis jenis 2 (350 mm x 400 mm x 39)	Buah	10.00	1.333.291.67	13.332.916.70
7.13.(1)	Sandaran (Railing)	M ²	38.00	220.045.83	8.361.741.54
7.13.(2)	Leuning	buah	4.00	3.228.113.08	12.912.452.32
7.14.(1)	Papan Nama Jembatan	Buah	1.00	1.531.268.75	1.531.268.75
7.15.(1)	Pembongkaran Pasangan Batu	M3	44.00	207.391.30	9.125.217.20
7.16.(2).a	Pipa Drainase Baja diameter 75 mm	M ²	14.40	182.458.97	2.627.409.17
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 7 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					1.080.288.411.60

	DIVISI 8. PENGEMBALIAN KONDISI DAN PEKERJAAN MINOR				
8.4 (3a)	Rambu Jalan Tunggal dengan permukaan Pemantul Engineering Grade	Bh	2.00	465,448.71	930,897.42
8.4 (5)	Patok Pengarah	Bh	100.00	161,677.57	16,167,757.00
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 8 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					17,098,654.42
	DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN				
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 9 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					0.00
	DIVISI 10. PEKERJAAN PEMELIHARAAN RUTIN				
Jumlah Harga Pekerjaan Div. 10 (Dipindah ke Rekapitulasi Biaya)					0.00



PT. YOESMAN KARYA
GENERAL ENGINEERING CONTRACTORS & SUPPLIERS
Jalan Teratal No. 19 Rawa Laut - Bandar Lampung
Telp. (0721) 265390 Fax. (0721) 265390

RENCANA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA KONTRAK (RK3K)

DAFTAR ISI

- A. Kebijakan K3
- B. Perencanaan K3
 - B.1. Identifikasi Bahaya, Sasaran K3Proyek, Pengendalian Risiko K3, Program K3, dan Biaya K3.
 - B.2. Pemenuhan Peraturan Perundang-undangan dan Persyaratan lainnya.
- C. Pengendalian Operasional K3.

A. KEBIJAKAN K3

Sebagai Penyedia Jasa kami berkomitmen untuk menerapkan K3 berdasarkan skala risiko dan peraturan perundang – undangan K3 dan melaksanakannya secara konsisten , yaitu sebagai berikut :

A.1. Sebagai badan usaha Penyedia Jasa menetapkan Kebijakan K3 pada kegiatan konstruksi yang dilaksanakan

A.2. Kebijakan K3 yang ditetapkan mencakup ketentuan sebagai berikut :

1. Sebagai badan usaha berkomitmen untuk mencegah kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja serta peningkatan berkelanjutan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3).
2. Sebagai badan usaha berkomitmen utk mematuhi peraturan perundang undangan dan persyaratan lain yang terkait dengan K3.
3. Kebijakan K3 merupakan kerangka untuk menyusun sasaran K3.

B. PERENCANAAN K3

B.1. Identifikasi Bahaya, Sasaran K3Proyek, Pengendalian Risiko K3, Program K3, Dan Biaya

PERUSAHAAN : PT. YOESMAN KARYA
 Pekerjaan : Peningkatan Jembatan Cokrowijayan

No	Uraian Pekerjaan	Identifikasi Bahaya	Sasaran K3 Proyek	Pengendalian Resiko K3	Program Sumber Daya	Biaya (Rp)
1	2	3	4	5	6	7
I Umum						
1.2	Mobilisasi	a) Tertabrak kendaraan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp saat mobilisasi dan demobilisasi alat dan pekerja b) Menyusun instruksi kerja Mobilisasi Alat dan Pekerja. c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh dari kendaraan => Luka berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp saat mobilisasi dan demobilisasi alat dan pekerja b) Menyusun instruksi kerja Mobilisasi Alat dan Pekerja.	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja	Rp 79.150.000 (atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				<p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang sesuai</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		c) Salah Pengoperasian peralatan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp saat mobilisasi dan demobilisasi alat dan pekerja</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja Mobilisasi Alat dan Pekerja.</p> <p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang sesuai</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		d) Tertimpa peralatan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp saat mobilisasi dan demobilisasi alat dan pekerja</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja Mobilisasi Alat dan Pekerja.</p> <p>c) Melakukan Pelatihan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
1.8.(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	a) Tertabrak kendaraan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tersesempet kendaraan => Luka Ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					- Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		c) Terjatuh di Jalan => luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
II Drainase						
2.1.(1)	Galian untuk selokan drainase dan saluran air	a) Terjatuh pada lubang galian => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman,	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		b) Tertimbun bekas galian => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
2.2.(1)	Pasangan batu dengan mortar	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan =>Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
2.3.(12)	Beton K250 (fc' 20) untuk struktur drainase beton minor	a) Terkena campuran beton => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp	- Penggunaan alat keamanann yang terkait	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan

			yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertabrak Peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terjepit alat mixer => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
2.3.(13)	Baja tulangan untuk struktur drainase beton minor	a) Tertimpa besi => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 79.150.000 (atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertusuk besi => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
III Pekerjaan Tanah						
3.1.(1a)	Galian biasa	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			atau meninggal	d) Penggunaan APD yang sesuai	<p>Kerja</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja</p> <p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang sesuai</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja</p> <p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
3.1.(3)	Galian struktur dengan kedalaman 0-2 m	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
3.1.(4)	Galian struktur dengan kedalaman 2-4 m	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

3.1.(5)	Galian struktur dengan kedalaman 4-6 m	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
3.2.(2a)	Timbunan pilihan dari sumber galian	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		d) Tertabrak alat pematik => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
IV Pelebaran Perkerasan dan Bahu Jalan						
4.2.(2b)	Lapis Pondasi Agregat Kelas S	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
V	Perkerasan Berbutir					
13	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

5.1.(2)	Lapis Pondasi Agregat Kelas B	a) Terkena debu/kotoran timbunan => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertimbun material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
VI Perkerasan Aspal						
6.1.(1a)	Lapis resap pengikat – Aspal cair	a) Terkena cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanan yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Menginjak cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanan yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		c) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, cacat fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
6.1.(2a)	Lapis Perekat – Aspal cair	a) Terkena cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Menginjak cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
6.3.(5a)	Laston lapis Aus Perata (AC-WC)	a) Terserempet/tertabrak alat penghampar => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh dari alat penghampar => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		c) Terkena campuran aspal => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		d) Menginjak cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
6.3.(6a)	Laston Lapis Antara (AC-BC)	a) Terserempet/tertabrak alat penghampar => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp	- Penggunaan alat keamanann yang terkait	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh dari alat penghampar => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena campuran aspal => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		d) Menginjak cairan aspal panas => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
VII Struktur						
7.1(6)	Beton mutu sedang, fc' 25 Mpa	a) Terkena campuran Beton => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				d) Penggunaan APD yang sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terjepit alat mixer => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
7.1(8)	Beton mutu rendah fc'15 MPa	a) Terkena campuran Beton => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman,	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		c) Terjepit alat mixer => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.1(9)	Beton Siklop, Fc'15 MPa	a) Terkena campuran Beton => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		b) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terjepit alat mixer => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.1(10)	Beton mutu rendah, fc'10 MPa	a) Terkena campuran Beton => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp	- Penggunaan alat keamanann yang terkait	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertabrak peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanan yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terjepit alat mixer => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanan yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			atau meninggal	d) Penggunaan APD yang sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
7.3.(1)	Baja Tulangan U24 Polos	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.3.(3)	Baja tulangan U32 ulir	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
7.7 (1)	Dinding sumuran silinder terpasang, Diameter 2m	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.7 (1)	Penurunan Dinding Sumuran, Diameter 2m	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp	- Penggunaan alat keamanann yang terkait	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.9.(1)	Pasangan Batu	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang sesuai</p>	<p>kebutuhan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja</p> <p>c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja</p> <p>d) Penggunaan APD yang sesuai</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang	<p>a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp</p> <p>b) Menyusun instruksi kerja</p> <p>c) Melakukan Pelatihan</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
7.11.(1).a	Expansion Joint tipe Asfaltic plug tipe fixed	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur,	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<p>program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.12.(3)	Perletakan Elastomerik Sintesis jenis 2(350mm x 400mm x 39 mm)	a) Terjepit Material => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					- Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		b) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
7.13.(1)	Sandaran (railing)	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

		d) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.13(3)	Leuning	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program

			alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.14.(1)	Papan Nama jembatan	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

			sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<p>kebutuhan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		d) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

				d) Penggunaan APD yang sesuai	<ul style="list-style-type: none"> - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
7.15.(1)	Pembongkaran Pasangan batu	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
		e) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
7.16.(2).a	Pipa Drainase Baja diameter 75 mm	a) Tertimpa bahan material => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ tersetempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					<ul style="list-style-type: none"> - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	
		b) Terjatuh/terpeleset di lapangan => Luka berat/meninggal	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 103.050.000 (atau sesuai dgn ketentuan program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		f) Terkena peralatan pekerjaan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

					sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	
VIII Pengembalian Kondisi dan Pekerjaan Minor						
8.4.(3a)	Rambu Jalan Tunggal dengan Permukaan Pemantul Engineer Grade	a) Tergores memasang rambu => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertabrak Kendaraan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	- Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)

8.4(5)	Patok Pengarah	a) Tergores memasang rambu => Luka ringan	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 20.000.000 (sesuai biaya perawatan atau atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		b) Tertabrak Kendaraan => Luka ringan/berat	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	<ul style="list-style-type: none"> a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai 	<ul style="list-style-type: none"> - Penggunaan alat keamanann yang terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala 	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
		c) Terkena Peralatan Pekerjaan => Luka	Keselamatan anggota tubuh pekerja dari	a) Pemasangan rambu-rambu dan lampu	- Penggunaan alat keamanann yang	Rp 46.550.000 atau sesuai dengan

		ringan/berat	tertabrak/ terserempet alat dilokasi pekerjaan yang berakibat cacat sebagian tetap, cacat total tetap, kurang fungsi, cacat cacat lain atau meninggal	peringatan/ rotary lamp b) Menyusun instruksi kerja c) Melakukan Pelatihan kepada pekerja d) Penggunaan APD yang sesuai	terkait - SDM sesuai dengan kebutuhan - Dokumen Petunjuk Kerja - Instruktur, program,materi/modul, tes pemahaman dan peserta - Sabuk Pengaman, sepatu keselamatan, dan pelindung kepala	ketentuan Program Jamsostek Sektor Jasa Konstruksi)
--	--	--------------	---	--	---	---

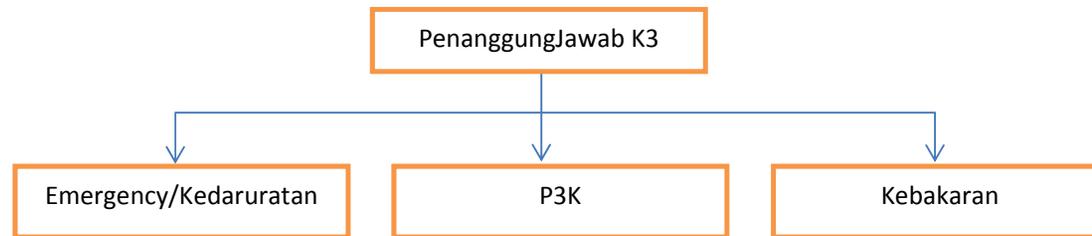
B.2. Pemenuhan Perundang Undangan dan Persyaratan Lainnya.

Daftar Peraturan Perundang-Undangan dan Persyaratan K3 yang wajib dipunyai dan dipenuhi dalam melaksanakan paket pekerjaan ini adalah :

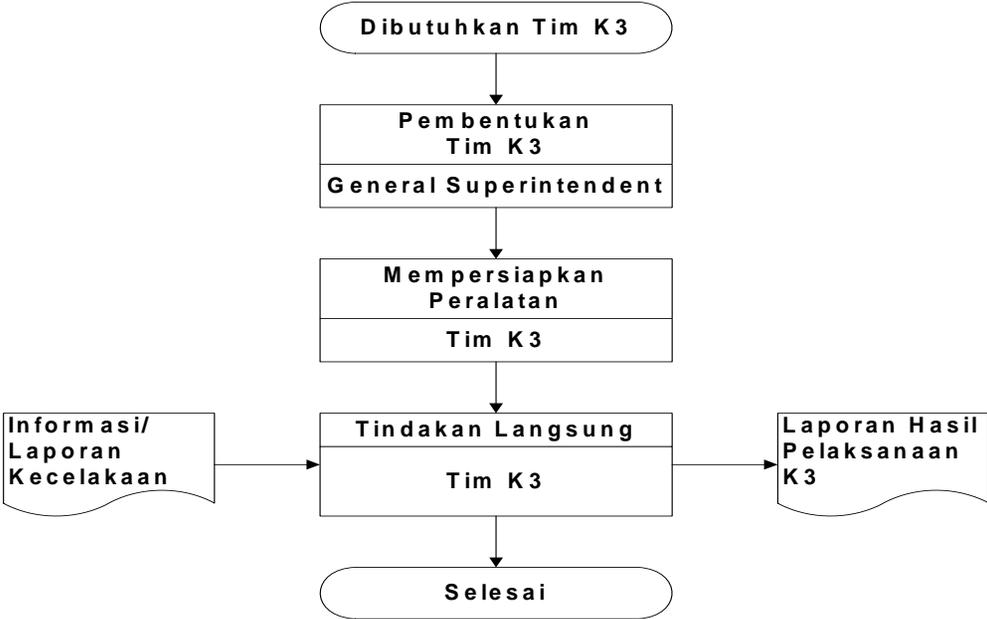
- a. Undang-Undang Nomor 1 tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja ;
- b. Undang-Undang Nomor 18 tahun 1999 tentang Jasa Konstruksi;
- c. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 09/PER/M/2008 tentang Pedoman system manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (k3) Konstruksi bidang pekerjaan umum
- d. PP No. 64 Tahun 2005
- e. Keppres RI No 22 Tahun 1993, tanggal 27 Pebruari 1993
- f. KEP-196/MEN/1999 tentang pelaksanaan Program Jamsostek pada sektor Jasa Konstruksi

C. PENGENDALIAN OPERASIONAL

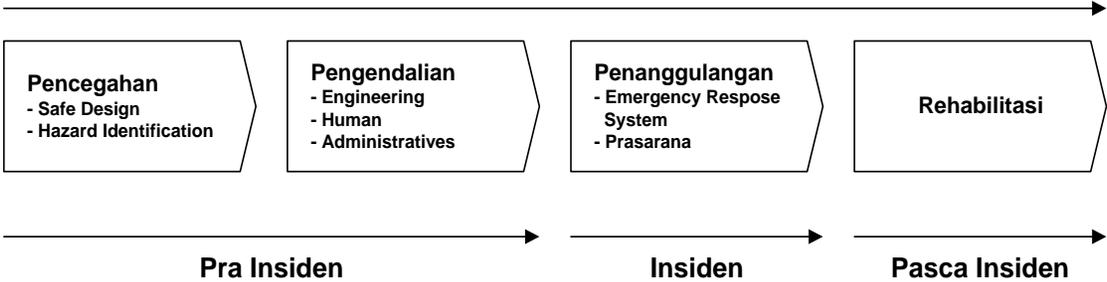
C.1. Organisasi K3



C.2.Langkah-langkah Pengendalian K3



ACCIDENT PREVENTION PROGRAM



Project Safety Review

- a) Melakukan Project safety review untuk setiap tahapan kegiatan kerja yang dilakukan.
- b) Project Safety Review bertujuan untuk mengevaluasi potensi bahaya dalam setiap tahapan proyek secara sistematis.

Kelengkapan Alat Pelindung Diri (APD) untuk Personil Proyek meliputi :

- Helm Pelindung
- Sepatu kerja / sepatu bot
- Sabuk Pengaman / Safety belt
- Sarung tangan kulit
- Kacamata Pelindung
- Penutup telinga
- Pakaian kerja khusus (misal : di jalan raya dengan baju spot light)
- Alat pemadam kebakaran sederhana (Fire Extinguisher)
- Rambu kerja beserta metode pengaturan lalu lintasnya (manajemen traffic)

PT. Yoesman Karya



ADHITYA WICAKSONO
PT. YOESMAN KARYA
DIREKTUR UTAMA

Tujuan

: Untuk memenuhi data yang diperlukan dalam Tugas Akhir, sebagai metode pengadaan data primer

No	Kegiatan	Kejadian/kemungkinan (Event)	Skala				Dampak/keparahan (Impact)	Skala				R = E x I
			1	2	3	4		1	2	3	4	
1	Pekerjaan Umum											
	a. Mobilisasi	Akses jalan menuju proyek yang tidak terlalu besar dan melewati daerah perkampungan		✓			Alat berat tetap dapat digunakan , namun menjadi seikit memakan banyak waktu karena tidak dapat leluasa		✓			4
	b. Manajemen Keselamatan dan lalu lintas	Jembatan yang sebelumnya telah termakan usia dan terlalu sempit		✓			Mobilisasi terganggu		✓			4
2	Pekerjaan Drainase											
	a. Galian untuk drainase selokan dan saluran air	Kondisi cuaca yang kurang bersahabat			✓		Pekerjaan galian jadi terganggu karena banjir akibat hujan deras				✓	12
		Lokasi sisi samping jembatan yang sudah sangat mepet dengan pemukiman		✓			Pekerja harus menggali dengan hati-hati agar tidak merusak bagian rumah warga		✓			4
	b. Pasangan batu dengan mortar	Pekerja harian yang kurang mengakitbatkan pekerjaan menjadi tidak selesai sesuai perencanaan	✓				Pekerja jadi harus bekerja ekstra atau merangkap pekerjaan		✓			2

3	Pekerjaan Tanah											
	a. Galian Biasa	Longsor tebing galian		✓			Galian tertimbun kembali		✓			4
	b. Galian struktur kedalaman 0-2 m	Longsor tebing galian		✓			Galian tertimbun kembali		✓			4
	c. Galian struktur kedalaman 2-4 m	Longsor tebing galian			✓		Galian tertimbun kembali		✓			6
		Penurunan Tanah dasar		✓			Tanah tidak stabil			✓		6
		Galian terendam air				✓	Pekerjaan galian harus dibantu <i>diesel</i> pompa, untuk membuang air				✓	16
	d. Galian struktur kedalaman 4- 6 m	Longsor tebing galian			✓		Galian tertimbun kembali		✓			6
		Penurunan Tanah dasar		✓			Tanah tidak stabil			✓		6
		Galian terendam air				✓	Pekerjaan galian harus dibantu <i>diesel</i> pompa, untuk membuang air				✓	16
	e. Timbunan biasa dari galian	Longsor lereng timbunan		✓			Sungai dan tanah di sekitar proyek menjadi tertimbun		✓			4
4	Pelebaran Dan Perkerasan Bahu Jalan											
	a. Penyiapan bahan jalan dan bahu jalan	Kurangnya lahan untuk membuat bahu jalan		✓			Menggunakan tanah warga untuk sementara		✓			4

		Proyek memiliki medan yang susah dijangkau		✓			Pelaksanaan pekerjaan menjadi sedikit terganggu		✓			4
	b. Penyediaan Material	Keterbatasan lahan untuk menaruh material		✓			Material di biarkan di sekitaran lokasi menjadikan ada beberapa yang hilang			✓		6
	c. Pengujian Material	Mutu dari bahan material tidak sesuai dengan yang direncanakan	✓				Mengganti dengan material yang baru dan memakan waktu lama		✓			2
	d. Penghamparan Material	Kondisi cuaca yang kurang bersahabat				✓	Material sulit dihamparkan karena lokasi tergenang air			✓		12
		Kondisi tanah dasar yang kurang baik	✓				Tanah ambles atau mengalami penurunan		✓			2
	e. Pemasangan	Alat yang digunakan tidak sesuai karena medan yang sempit		✓			Pemasangan kurang maksimal			✓		6
5	Pekerjaan Perkerasan Aspal											
	a. Pemasangan lapis resap pengikat dan lapis perekat	Kondisi cuaca yang kurang mendukung			✓		Pekerjaan penghamparan aspal tidak dapat dilakukan			✓		9
		Aspal yang digunakan tidak sesuai spesifikasi	✓				Hasil pekerjaan kurang memuaskan	✓				1

	b. Pemasangan lapisan aus	Kondisi cuaca yang kurang mendukung			✓		Pekerjaan penghamparan aspal tidak dapat dilakukan			✓		9
		Aspal yang digunakan tidak sesuai spesifikasi	✓				Hasil pekerjaan kurang memuaskan	✓				1
6.	Pekerjaan Struktur											
	a. Penyediaan bahan material	Kedatangan material terlambat karena lokasi proyek yang susah		✓			Banyak pekerjaan yang tertunda, seperti pemasangan balok girder		✓			4
	b. Perakitan Tulangan	Alat pemotong besi kurang banyak		✓			Perakitan besi tulang menjadi molor 1 hari		✓			4
	c. Pemasangan dinding sumuran 2m	Dinding silinder sumuran yang mudah lepas		✓			Pemasangan menjadi tertunda 1 hari			✓		6
	d. Penurunan dinding sumuran	Banyak air dari sungai yang masuk ke galian sumuran				✓	Penurunan pondasi sumuran menjadi kurang sempurna akibat galian yang tertutup air				✓	16
	e. Pengecoran pondasi sumuran dan LC (plat injak)	Banyak air dari sungai yang masuk ke galian sumuran			✓		pengecoran menjadi membutuhkan bantuan diesel non stop				✓	12
	f. Pemasangan <i>Expansion joint</i>	<i>Perletakan expansion joint</i> yang kurang pas	✓				<i>Expansion joint</i> di bongkar dan di pasang ulang	✓				1
	g. Pengecoran Lantai Jembatan	Kualitas beton yang tidak sesuai dengan perencanaan		✓			Lantai jembatan kurang kuat			✓		6

	h. Pemasangan sandaran (<i>railing</i>)	Peletakan railing yang kurang pas		✓			<i>Railing</i> dibongkar dan dipasang ulang		✓			2
	i. Pemasangan papan nama (loneng)	Kondisi cuaca yang sedang buruk		✓			Pemasangan menjadi lama		✓			2
7.	Pengembalian kondisi dan pekerjaan minor											
	a. Pemberian rambu-rambu jalan	Pemesanan yang lama		✓			Pekerjaan menjadi tertunda		✓			2
	b. Pemasangan Patok pengarah	Kedatangan barang yang lama		✓			Pekerjaan menjadi tertunda	✓				1