

LAMPIRAN 1

KUESIONER PENELITIAN

STUDI EMPIRIK PERENCANAAN SISTEM KESELAMATAN KERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI

Dengan Hormat,

Bersama dengan ini saya Becti Nur Janah, Mahasiswa Magister Teknik Sipil, Konsentrasi Manajemen Konstruksi, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta akan melakukan penelitian yang berjudul Studi Empirik Perencanaan Sistem Keselamatan Konstruksi Dalam Pembangunan Proyek Konstruksi.

Untuk itu, Saya memohon Bapak/Saudara untuk menjawab pertanyaan dibawah ini. Kerahasiaan identitas dan data Bapak/Saudara dari hasil penelitian ini dijamin dan hanya dipergunakan untuk kepentingan akademis.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kesediaan Bapak/Saudara untuk mengisi kuesioner ini saya ucapkan terimakasih.

I. TEORI PENGANTAR KUISIONER

1. Pengertian Keselamatan Kerja

Keselamatan kerja adalah terhindar dari kecelakaan kerja yang diakibatkan oleh kelalaian pekerja, peralatan, material, dan kondisi yang terjadi di lingkungan kerja, yang berakibat cacat ringan hingga kematian.

2. Pengertian Kecelakaan Kerja

Kecelakaan kerja adalah suatu kejadian yang melibatkan kontak antara manusia dengan alat, material, dan lingkungan dimana proyek itu berlangsung, yang sebelumnya melalui proses interaksi.

3. Pengertian Alat Pelindung (APD)

APD adalah suatu alat yang mempunyai kemampuan untuk melindungi seseorang dalam pekerjaan-pekerjaan yang fungsinya mengisolasi tubuh tenaga kerja dari bahaya di tempat kerja. Macam-macam APD adalah seperti: helm, sarung tangan, sabuk pengaman, sepatu boots, kacamata, pakaian kerja dan masker.

4. Pengertian Training

Training atau pelatihan adalah kegiatan yang dirancang untuk meningkatkan kinerja kita dalam melakukan pekerjaan, baik pekerjaan secara fisik maupun pekerjaan yang berhubungan dengan orang lain, terutama dalam perkembangan dari masing-masing individu.

II. KUISIONER

Petunjuk Pengisian:

1. Mohon berikan jawaban dari masing-masing pilihan yang tersedia dengan memberikan tanda silang (√) pada jawaban yang Bapak/Saudara pilih.
2. Pilihan hendaknya subjektif mungkin, karena kuisiner ini dapat digunakan secara optimal apabila seluruh pertanyaan terjawab, untuk itu harap diteliti kembali apakah semua pertanyaan telah terjawab.

A. IDENTITAS RESPONDEN

Nama :

Pekerjaan :

Nama proyek yang dikerjakan:

B. DATA PRIBADI

1. Pendidikan :

SMA STM D3 S1 S2 Lainnya... (Sebutkan)

2. Umur :

19 – 25 tahun 25 – 30 tahun 35 – 50 tahun ≥ 51 tahun

3. Berapa lama Anda bekerja dalam bidang konstruksi :

≤ 1 tahun 2 – 4 tahun 5 - 6 tahun 7 – 9 tahun

- ≥ 10 tahun
- 4. Posisi pekerjaan anda saat ini
 - Kepala Proyek Safety Officer Safety Manager Setara (Sebutkan)

C. STUDI EMPIRIK PERENCANAAN SISTEM KESELAMATAN KERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI

Pada bagian ini, Bapak/Saudara diminta memberikan tanda (\checkmark) pada salah satu alternative jawaban yang menurut Bapak/Saudara paling tepat pada kolom yang tersedia. Dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Pilihlah jawaban dari pernyataan berikut, berdasarkan pendapat anda. Berikan tanda (\checkmark) pada pilihan yang tersedia. Dengan ketentuan sebagai berikut :

Nilai / Bobot	Keterangan
100%	Sangat baik
66,67%	Baik
33,33%	Kurang Baik
0%	Sangat Kurang Baik

2. Setiap pernyataan hanya membutuhkan satu jawaban
3. Mohon memberikan jawaban yang sebenarnya



NO	KRITERIA MANAJEMEN K3 KAJIMA	Tingkat Keselamatan Kerja di Lingkungan Kerja Konstruksi			
		Nilai			
		100%	66,67%	33,33%	0%
1.	Kebijakan Dan Komitmen Manajemen				
a	Memiliki kebijakan dan komitmen manajemen pekerjaan keselamatan di lapangan				
b	Memiliki komitmen manajemen dan sertifikat OHSAS 18001 : 2007 atau OHSAS 18001 terbaru				
c	Memiliki manual keselamatan, prosedur instruksi kerja buku saku dan bulletin				
d	Memiliki manual OHS				
e	Memiliki Instruksi pekerjaan keselamatan				
f	Memiliki tujuan dan target keselamatan				
g	Memiliki Struktur organisasi HSE				
h	Memiliki terminologi kejadian kecelakaan kerja				
i	Memiliki laporan kejadian kecelakaan				
j	Memiliki Flow chart komunikasi insiden				
k	Memiliki Insiden investigasi				
2.	Siklus Keselamatan Kerja				
a	Siklus keselamatan kerja harian				
b	Siklus keselamatan kerja mingguan				
c	Siklus keselamatan kerja bulanan				
3.	Subkontraktor, Inspeksi, dan tanggapan				
a	Manajemen keselamatan pekerja baru dan subkontraktor				
b	Peraturan keselamatan				

NO	KRITERIA MANAJEMEN K3 KAJIMA	Tingkat Keselamatan Kerja di Lingkungan Kerja Konstruksi			
		Nilai			
		100%	66,67%	33,33%	0%
c	Inspeksi keselamatan peralatan				
d	Kesehatan dan kebersihan				
e	Tanggap darurat dan kesiapsiagaan				
4.	Pelatihan praktek kerja aman				
	Pendidikan keamanan atau pelatihan internal. Contoh kampanye pencegahan kebakaran dan				
a	keselamatan perminggu				
	Keselamatan pada pekerjaan pengelasan,				
b	pemotongan las gas dan penggilingan				
	Keselamatan di tempat ketinggian				
c					
	Keselamatan pada tangga dan perancah				
d	(Scaffolding)				
	Penanganan pada material berbahaya				
e					
	Pekerjaan pengangkatan dan operasi sling (alat				
f	bantu angkat)				
	Keselamatan dari peralatan operasi listrik				
g	(checklist pengecekan alat pekerjaan listrik)				
	Keselamatan pekerjaan Penggalian				
h					
	Keselamatan pekerjaan Penimbunan				
i					

D. PERTANYAAN WAWANCARA STUDI EMPIRIK PERENCANAAN SISTEM KESELAMATAN KERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI

Pertanyaan wawancara untuk safety engineering atau HSE

A. KEBIJAKAN DAN TUJUAN

1. Bagaimana kebijakan dan komitmen manajemen di lokasi pekerjaan konstruksi yang anda kerjakan?
2. Apakah di tempat saudara sudah ada komitmen manajemen mutu dan sertifikat OHSAS 18001 : 2007
3. Apakah ditempat saudara sudah memiliki manual keselamatan, prosedur instruksi kerja, buku saku dan bulletin tentang keselamatan kerja?
4. Apakah ditempat saudara sudah menerapkan OHS dengan baik?
5. Bagaimana instruksi pekerjaan keselamatan kerja di lingkungan proyek saudara?
6. Apakah dilokasi proyek saudara memiliki tujuan dan target keselamat kerja?
7. Bagaimana organisasi HSE dilokasi proyek saudara?
8. Bagaimana organisasi manajemen keselamatan di lokasi proyek saudara?
9. Bagaimana Internal kompetensi tentang keselamatan pekerjaan dilingkungan proyek sadara?
10. Bagaimana terminologi kejadian kecelakaan di tempat saudara?
11. Bagaimana laporan kejadian kecelakaan kerja di lokasi proyek saudara?
12. Bagaimana flow chart komunikasi insiden lokasi proyek saudara
13. Bagaimana kode kewananan etik di tempat proyek saudara?

B. SIKLUS KESELAMATAN KERJA

1. Bagaimana siklus keselamatan kerja harian di lokasi proyek saudara?
2. Bagaimana siklus keselamatan kerja mingguan di lokasi proyek saudara?
3. Bagaimana siklus keselamatan kerja bulanan di lokasi proyek saudara?

C. SUBKONTRAKTOR, INSPEKSI DAN TANGGAPAN

1. Bagaimana manajemen keselamatan pada pekerja baru dan Subkontraktor di lokasi proyek saudara?
2. Bagaimana peraturan keselamatan yang ada di lokasi proyek saudara kerjakan?
3. Bagaimana inspeksi keselamatan peralatan yang ada di lokasi proyek saudara?
4. Bagaimana tentang kesehatan dan kebersihan yang ada di lokasi proyek saudara?

5. Bagaimana tanggap darurat dan kesiapsiagaan dalam menangani keselamatan kerja di lokasi proyek saudara?

D. PELATIHAN PRAKTEK KERJA AMAN

1. Apa saja yang dilakukan pada pelatihan internal pendidikan keamanan kerja aman di lokasi kerja saudara?
2. Apakah di tempat kerja saudara ada pendidikan kemananan pelatihan internal untuk kampanye pencegahan kebakaran dan keselamatan perminggu
3. Pelatihan apa saja yang dilakukan dalam pekerjaan pengelasan, pemotongan las, dan penggilingan?
4. Apakah ditempat saudara bekerja melakukan pelatihan praktek kerja aman bekerja di ketinggian?
5. Bagaiaman pelatihan keselamatan tangga dan scaffolding di tempat proyek saudara?
6. Bagaimana pelatihan penanganan bahan (material) berbahaya yang ada dalam tempat proyek saudara?
7. Bagaimana pelatihan pengangkatan dan operasi sling (Alat bantu angkat) di tempat proyek saudara?
8. Bagaimana pelatihan pekerjaan keselamatan untuk pekerjaan penggalian dan penimbunan di tempat proyek saudara?
9. Bagaimana pelatihan pelaksanaan pekerjaan area terbatas dan pekerjaan langit-langit di tempat proyek saudara?

