

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab V ini memaparkan kesimpulan peneliti dari hasil temuan di lapangan seperti yang disajikan pada bab IV serta saran bagi pihak yang berkepentingan.

A. Kesimpulan

1. Penerapan program K3 yang paling tinggi yang sudah dilakukan oleh perusahaan adalah penyediaan rambu-rambu peringatan akan terjadinya bahaya ditempat perusahaan, menyediakan fasilitas pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) ditempat kerja. Sedangkan penerapan yang paling rendah adalah adanya petugas khusus menangani kesehatan tenaga kerja.
2. Pengaruh kepentingan penerapan program K3 di perusahaan yang paling tinggi adalah pencegahan terjadinya kecelakaan, pemeliharaan tempat kerja yang bersih sehat, nyaman, dan aman. Sedangkan tingkat kepentingan yang paling rendah adalah untuk peningkatan reputasi perusahaan.
3. Pemahaman arti penting program K3 di perusahaan saat ini ternyata lebih banyak dipahami oleh pimpinan dan kepala pelaksana. Pihak yang bertanggung jawab pada program K3 menurut perusahaan adalah yang terbanyak yakni pimpinan perusahaan dan manajer lapangan.
4. Pentingnya *safety and health* dalam lingkungan proyek konstruksi menurut perusahaan merupakan hal yang sangat penting untuk dilaksanakan dengan baik.

5. Mayoritas perusahaan dalam penelitian ini selama 1 tahun pernah memiliki pengalaman *zero accident* ternyata lebih dari dua kali yakni sebanyak 56,3%.
6. Menurut perusahaan yang dianggap menjadi faktor penunjang paling tinggi adalah pembinaan dan pelatihan tenaga kerja dan faktor penyediaan alat keselamatan kerja. Sedangkan faktor penunjang yang paling rendah adalah dibentuknya panitia pembina keselamatan dan kesehatan kerja (P2K3).
7. Menurut perusahaan yang dianggap menjadi faktor penghambat tertinggi adalah sikap manajemen yang tidak memperhatikan K3 dan tingkat pengetahuan dan pemahaman tentang K3 yang rendah. Sedangkan faktor penghambat yang paling rendah adalah evaluasi program yang berjalan tidak lancar.

B. Saran - saran

1. Bagi pemerintah, diharapkan untuk lebih memberikan pembinaan dan tegas dalam hal penegakan aturan dengan adanya tindakan jika ada pihak kontraktor yang belum dapat mentaati terhadap program K3 terutama penggunaan alat pelindung diri saat di lapangan pekerjaan konstruksi
2. Bagi kontraktor, diharapkan untuk mematuhi aturan tentang program K3 karena berguna baik bagi kontraktor itu sendiri maupun bagi keselamatan bagi para pekerjanya. Bagi kontraktor misalnya dengan mematuhi program K3 maka perusahaan tersebut dapat bersaing baik di tingkat lokal maupun pada tingkat nasional serta internasional. Sedangkan bagi pekerja dapat meminimalkan kecelakaan yang dapat ditimbulkan akibat kelalaian kerja.

3. Selanjutnya untuk perusahaan jasa konstruksi khususnya (kontraktor) lebih perhatian dalam melengkapi persyaratan yang terkait dengan administrasi program K3, sehingga dalam melaksanakan integrasi program K3 dan manajemen perusahaan atau Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) dapat lebih mudah dan lancar.
4. Apabila semua pihak antara pengguna jasa konstruksi(pemerintah) dan penyedia jasa konstruksi (kontraktor) dapat bekerjasama melaksanakan tersebut,berarti Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 09/PER/M/2008,TENTANG PEDOMAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) KONSTRUKSI BIDANG PEKERJAAN UMUM, dapat terlaksana dengan baik.
5. Dengan dilaksanakannya peraturan tersebut secara bertahap masyarakat secara umum akan mengetahui, memahami, dan dapat ikut ambil bagian dalam program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) konstruksi selanjutnya pembudayaan K3 akan dapat berjalan lancar di Indonesia kedepan.

DAFTAR PUSTAKA

- Austin. AD dan Neal RH, 1994, *Manajemen Proyek Konstruksi* PT.Pustaka Binaman Pressda, Jkt
- Barrie D.S.Paulson B.C, 1994, *Profesional Construction Manajemen*, M.Graw Hill New York
- Bush,VG, 1994, *Manajemen Konstruksi*, PT. Pustaka Binaman Presda.
- Cleland, D, 1995, *Project Maagement, Strategic, Design and Implementation*, MC Graw –Hill inc
- Djarwanto (1996), *Statistik Indektif*, BPFE -UGM Yogyakarta
- Departemen Pekerjaan Umum, *Penyelenggaraan K3 Konstruksi*, Jakarta
- Napitupulu (1998), *Keselamatan kerja terpadu dalam sistem Manajemen*, modul III IMPI. GBMPE Institut Manajemen. Proteksi. Indoneia Jkt
- Silalahi, (1995), *Manajemen Keselamatan dan Kesehta Kerja*, PT. Bustaman, Pressida Jkt
- Soeharto. I, (1995), *Menajemen Proyek dari Konseptual sampai Operasional*, Erlang, Jakarta
- Suma'mur, Pk, (1981), *Keselmatan Kerja dan Pencegahan Kecelakaan*, CV. Haji Masag Jakarta
- Suma'mur, Pk, (1996), *Keselamatan dan Pencegahan Kecelakaan*, PT.Toko Gunung Agung Jkt

PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

Undang –Undang Nomor 1 tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja

Undang – Undang Nomor 3 tahun 1992 tentang jaminan sosial Tenaga kerja

Undang- Undang Nomor 18 tahun 1999,tentang Jasa Konstruksi

Peraturan Pemerintah Nomor 102 Tahun 2000 tentang Standardisasi Nasional

Surat Keputusan Bersama Menteri Tenaga Kerja dan Menteri Pekerjaan Umum

Nomor :174/MEN/1986 & 104/KPTS/1986 tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada tempat Kegiatan Konstruksi;

Peraturan Menteri Tenaga Kerja Nomor Tata cara Penunjukan , Kewajiban dan Wewenang Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Peraturan Menteri Tenaga Kerja Nomor PER .05/MEN/1996 tentang Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja;

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor : 09/PER/M/2008, tentang Pedoman Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum

Buku Bimbingan teknis Sistem Menejemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi, Departemen Pekerjaan Umum

Modul Pelatihan dan Sertifikasi Keahlian K3 Konstruksi ,Ahli Muda ,Asosiasi Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja Konstruksi (A2K4) Indonesia;

Rudi Hatma Parulian Hutapea, Studi mengenai Hubungan antara Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (PK3) danKeberhasilan Proyek Konstruksi



LAMPIRAN I
QUESTIONER UNTUK RESPONDEN

1. Nama perusahaan :
 2. Alamat :
 3. Lama berdiri : Tahun _____
 4. Jumlah pegawai : _____ orang
 5. Kualifikasi BUJK : Kecil / Non kecil (coret yang tidak sesuai)
- I. Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) konstruksi pada Kontraktor
- Apakah persyaratan perundang-undangan dan peraturan mengenai Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Konstruksi telah dilakukan oleh perusahaan anda selama ini:
- Berilah tanda (x) pada jawaban yang tersedia sbb:
- 1 = tidak ada , 2.tidak lengkap, 3. Lengkap

NO.	URAIAN	1	2	3
1	Kebijakan perusahaan tertulis tentang program Keselamatan dan Kesehtan Kerja(K3) jelas dan tegas			
2	Peraturan tentang K3 yang mengharuskan keterlibatan semua tenaga kerja dalam menerapkan program K3			
3	Dukungan fasilitas (sarana dan prasarana) yang memadai terkait program K3 dikantor dan ketika di proyek pekerjaan			
4	Tenaga ahli K3 di perusahaan sesuai dengan ketentuan			
5	Tenaga kerja dan staf kantor mendapatkan pendidikan dan pelatihan trntang K3 dalam pencegahan kecelakaan kerja			
6	Program jaminan sosial yang diikuti para perka,mencakup progaram jaminan kecelakaan ,jaminan kematian jaminan pemeliharaan kesehatan dan jaminan hari tua			
7	Aktivitas K3 pada program kerja tiap bidang dikaji ulang rutin			

8	Perusahaan mempunyai petugas khusus menangani kesehatan tenaga kerja			
9	Perusahaan menyediakan alat pelindung diri(APD) yang sesuai dengan potensi bahaya di masing-masing tempat kerja			
10	Perusahaan menyediakan fasilitas pertolongan pertama pada kecelakaan(P3K) ditempat kerja			
11	Perusahaan melakukan analisis resiko secara rutin terhadap potensi bahaya yang mungkin ada pada setiap jenis pekerjaan dan lingkungan kerja			
12	Ditempat kerja perusahaan menyediakan rambu-rambu peringatan Akan terjadinya bahaya			
13	Perusahaan melakukan penjelasan dan pemberian semangat terhadap program K3			
14	Perusahaan mempunyai sertifikat safety konstruksi			
15	Perusahaan mempunyai Standart Operasional prosedur(SOP) untuk setiap kegiatannya			

II. Pandangan Kontraktor terhadap pentingnya program Keselamatan dan Kesehatan Kerja(K3)

A. Apakah penerapan program K3 dalam perusahaan anda mempunyai pengaruh dalam hal-hal berikut ini

Berilah tanda (X) pada jawaban yang tersedia dengan memberi

1 = sangat tidak berpengaruh. 2 = tidak berpengaruh. 3 = netral. 4 =

berpengaruh.

5 = sangat berpengaruh

NO	URAIAN	1	2	3	4	5
1.	Mencegah terjadinya kecelakaan					
2.	Mencegah terjadinya penyakit akibat kerja					
3.	Meningkatkan produktifitas kerja					
4.	Menghindari pemborosan tenaga kerja ,alat, modal dan produksi lainnya ,sewaktu bekerja					
5.	Memelihara tempat kerja yang bersih sehat ,nyaman dan aman					
6.	Meningkatkan dan mengamankan produksi					
7.	Mencegah cacat / kematian akibat kecelakaan kerja					
8.	Meningkatkan reputasi perusahaan					

B. Beri tanda (x) pada alternatif jawaban yang anda pilih (pilihan boleh lebih dari satu).

1. Menurut anda pada tingkat mana arti penting program K3 difahami oleh perusahaan anda saat ini
 - a. pimpinan
 - b. kepala pelaksana
 - c. pelaksana
 - d. semua pihak dari pimpinan sampai ke mandor
 - e. tidak tahu
2. Menurut anda ,siapa yang harus bertanggung jawab terhadap program K3 (pilihan boleh lebih dari satu)
 - a. pimpinan perusahaan
 - b. manajer lapangan
 - c. pengawas lapangan
 - d. lainnya, sebutkan.....
3. Berkaitan dengan penerapan program K3 dilingkungan proyek,pendapat anda tentang pentingnya Safety and Health dalam proyek konstruksi
 - a. sangat penting dilaksanakan dengan baik
 - b. secara teoritis sangat penting ,namun butuh biaya besar ,sulit dilaksanakan
 - c. dilaksanakan hanya yang terkait dengan proyek
 - d. tidak dilaksanakan sama sekali
4. Berdasarkan pengalaman anda selama mengerjakan proyek konstruksi, berapakah perusahaan anda mencapai Zero acciden ,rata-rata dalm satu tahun
 - a. 1 kali
 - b. 2 kali
 - c. > 2 kali
 - d. tidak pernah

III. Faktor-faktor penunjang dan penghambat penerapan program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada kontraktor .

Pilihlah jawaban berikut berdasarkan tingkat kepentingan, dengan membuat tanda (x) pada pilihan yang tersedia yaitu : (1) sangat tidak berpengaruh ,(2) tidak berpengaruh,(3) netral,(4) berpengaruh ,(5) sangat berpengaruh.

NO.	URAIAN	1	2	3	4	5
A	Faktor-faktor penunjang pada kontraktor					
1.	Manajemen dari kontraktor yang tegas					
2.	Dibentuknya panitia pembina keselamatan dan kesehatan kerja(P2K3)					
3.	Kampanye nasional keselamatan dan kesehatan kerja(K3)					
4.	Penyuluhan dan penerangan tentang program K3					
5.	Pembinaan dan pelatihan tenaga kerja					
6.	Penyediaan alat keselamatan kerja					
7.	Memberikan sanksi yang tegas apabila tidak menggunakan alat pelindung diri(APD)					
8.	Pengalaman kerja dibidang konstruksi					
B	Faktor- faktor penghambat pada kontraktor					
1.	Sikap manajemen yang tidak memperhatikan K3					
2.	Organisasi perusahaan yang tidak baik					
3.	Tingkat pengetahuan dan pemahaman tentang K3 yang rendah					
4.	Belum memadainya jumlah ahli K3					
5.	Perencanaan biaya yang tdk merhitungkan program K3					
6.	Tidak adanya sistem pengawasan yang tepat					
7.	Kurangnya kesadaran akan pentingnya K3					
8.	Evaluasi program yang berjalan tidak lancar					

Deskripsi Obyek Penelitian

		Nama Perusahaan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	CV. ADHI RASA	1	3.1	3.1	3.1
	CV. ANDIKA UTAMA	1	3.1	3.1	6.3
	CV. BAYU ESTETIKA	1	3.1	3.1	9.4
	CV. BUNDA KARYA	1	3.1	3.1	12.5
	CV. CAKRA JAYA	1	3.1	3.1	15.6
	CV. GRAHA CITRA JAYA KONSTRUKSI	1	3.1	3.1	18.8
	CV. INAS PRADANA	1	3.1	3.1	21.9
	CV. INTAN KARYA ESTU	1	3.1	3.1	25.0
	CV. INTAN PERMATA	1	3.1	3.1	28.1
	CV. ISTANA BANA MULIA	1	3.1	3.1	31.3
	CV. JAYA NARAS	1	3.1	3.1	34.4
	CV. KRIDA BHAKTI	1	3.1	3.1	37.5
	CV. MANDIRI	1	3.1	3.1	40.6
	CV. MENDARU JAYA	1	3.1	3.1	43.8
	CV. PELINTA INDAH	1	3.1	3.1	46.9
	CV. PERMATA KARYA	1	3.1	3.1	50.0
	CV. PRIMA SARANA	1	3.1	3.1	53.1
	CV. PUNCAK TERANG	1	3.1	3.1	56.3
	CV. PUTRA JAYA MANDIRI	1	3.1	3.1	59.4
	CV. PUTRO TUNGGAL	1	3.1	3.1	62.5
	CV. WIKASAHTI MANDIRI	1	3.1	3.1	65.6
	CV. WINOLA	1	3.1	3.1	68.8
	KOPERASI PEMBANGUNAN	1	3.1	3.1	71.9
	PB. BUDI SARI	1	3.1	3.1	75.0
	PB. CIPTA MULYA	1	3.1	3.1	78.1
	PB. GITO SARI	1	3.1	3.1	81.3
	PB. PRAMODYA	1	3.1	3.1	84.4
	PB. PRASETYA	1	3.1	3.1	87.5
	PB. SETIAWAN	1	3.1	3.1	90.6
	PB. SRI RATNA	1	3.1	3.1	93.8
	PT. BUDI UTAMA SARANA MULYA	1	3.1	3.1	96.9
	UD. BINA KARYA	1	3.1	3.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Lama berdiri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang dari 10 tahun	7	21.9	21.9	21.9
	10 tahun - 20 tahun	15	46.9	46.9	68.8
	lebih dari 20 tahun	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Jumlah pegawai

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	20	62.5	62.5	62.5
	5	4	12.5	12.5	75.0
	6	1	3.1	3.1	78.1
	7	5	15.6	15.6	93.8
	9	1	3.1	3.1	96.9
	16	1	3.1	3.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Kualifikasi BUJK

Kualifikasi		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kecil	32	100.0	100.0	100.0

Lampiran 4

Frekuensi Indikator Penerapan Program K3

Kebijakan perusahaan tertulis tentang program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) jelas dan tegas

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada	11	34.4	34.4	34.4
	Tidak lengkap	10	31.3	31.3	65.6
	Lengkap	11	34.4	34.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Peraturan tentang K3 yang mengharuskan keterlibatan semua tenaga kerja dalam menerapkan program K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada	16	50.0	50.0	50.0
	Tidak lengkap	6	18.8	18.8	68.8
	Lengkap	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Dukungan fasilitas (sarana dan prasarana) yang memadai terkait program K3 dikantor dan ketika di proyek pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada	10	31.3	31.3	31.3
	Tidak lengkap	11	34.4	34.4	65.6
	Lengkap	11	34.4	34.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Tenaga ahli K3 di perusahaan sesuai dengan ketentuan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada	7	21.9	21.9	21.9
	Tidak lengkap	20	62.5	62.5	84.4
	Lengkap	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Tenaga kerja dan staf kantor mendapatkan pendidikan dan pelatihan tentang K3 dalam pencegahan kecelakaan kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak ada	10	31.3	31.3	31.3
	Tidak lengkap	13	40.6	40.6	71.9
	Lengkap	9	28.1	28.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Program jaminan sosial yang diikuti para perka, mencakup program jaminan kecelakaan, jaminan kematian jaminan pemeliharaan kesehatan dan jaminan hari tua

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	10	31.3	31.3	31.3
Tidak lengkap	16	50.0	50.0	81.3
Lengkap	6	18.8	18.8	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Aktivitas K3 pada program kerja tiap bidang dikaji ulang rutin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	16	50.0	50.0	50.0
Tidak lengkap	9	28.1	28.1	78.1
Lengkap	7	21.9	21.9	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan mempunyai petugas khusus menangani kesehatan tenaga kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	17	53.1	53.1	53.1
Tidak lengkap	12	37.5	37.5	90.6
Lengkap	3	9.4	9.4	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan menyediakan alat pelindung diri (APD) yang sesuai dengan potensi bahaya di masing-masing tempat kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	1	3.1	3.1	3.1
Tidak lengkap	22	68.8	68.8	71.9
Lengkap	9	28.1	28.1	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan menyediakan fasilitas pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) ditempat kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	4	12.5	12.5	12.5
Tidak lengkap	15	46.9	46.9	59.4
Lengkap	13	40.6	40.6	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan melakukan analisis resiko secara rutin terhadap potensi bahaya yang mungkin ada pada setiap jenis pekerjaan dan lingkungan kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	16	50.0	50.0	50.0
Tidak lengkap	10	31.3	31.3	81.3
Lengkap	6	18.8	18.8	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Ditempat kerja perusahaan menyediakan rambu-rambu peringatan akan terjadinya bahaya

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	2	6.3	6.3	6.3
Tidak lengkap	17	53.1	53.1	59.4
Lengkap	13	40.6	40.6	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan melakukan penjelasan dan pemberian semangat terhadap program K3

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	6	18.8	18.8	18.8
Tidak lengkap	17	53.1	53.1	71.9
Lengkap	9	28.1	28.1	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan mempunyai sertifikat safety konstruksi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	6	18.8	18.8	18.8
Tidak lengkap	16	50.0	50.0	68.8
Lengkap	10	31.3	31.3	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Perusahaan mempunyai Standart Operasional Prosedur (SOP) untuk setiap kegiatannya

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak ada	7	21.9	21.9	21.9
Tidak lengkap	15	46.9	46.9	68.8
Lengkap	10	31.3	31.3	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Nilai Rata-Rata Indikator Penerapan Program K3

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Kebijakan perusahaan tertulis tentang program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) jelas dan tegas	32	1	3	2.00	.842
Peraturan tentang K3 yang mengharuskan keterlibatan semua tenaga kerja dalam menerapkan program K3	32	1	3	1.81	.896
Dukungan fasilitas (sarana dan prasarana) yang memadai terkait program K3 di kantor dan ketika di proyek pekerjaan	32	1	3	2.03	.822
Tenaga ahli K3 di perusahaan sesuai dengan ketentuan	32	1	3	1.94	.619
Tenaga kerja dan staf kantor mendapatkan pendidikan dan pelatihan tentang K3 dalam pencegahan kecelakaan kerja	32	1	3	1.97	.782
Program jaminan sosial yang diikuti para perka, mencakup program jaminan kecelakaan, jaminan kematian jaminan pemeliharaan kesehatan dan jaminan hari tua	32	1	3	1.88	.707
Aktivitas K3 pada program kerja tiap bidang dikaji ulang rutin	32	1	3	1.72	.813
Perusahaan mempunyai petugas khusus menangani kesehatan tenaga kerja	32	1	3	1.56	.669
Perusahaan menyediakan alat pelindung diri (APD) yang sesuai dengan potensi bahaya di masing-masing tempat kerja	32	1	3	2.25	.508
Perusahaan menyediakan fasilitas pertolongan pertama pada kecelakaan (P3K) ditempat kerja	32	1	3	2.28	.683
Perusahaan melakukan analisis resiko secara rutin terhadap potensi bahaya yang mungkin ada pada setiap jenis pekerjaan dan lingkungan kerja	32	1	3	1.69	.780
Ditempat kerja perusahaan menyediakan rambu-rambu peringatan akan terjadinya bahaya	32	1	3	2.34	.602
Perusahaan melakukan penjelasan dan pemberian semangat terhadap program K3	32	1	3	2.09	.689
Perusahaan mempunyai sertifikat safety konstruksi	32	1	3	2.13	.707

Perusahaan mempunyai Standart Operasional Prosedur (SOP) untuk setiap kegiatannya	32	1	3	2.09	.734
Valid N (listwise)	32				



Indikator Pengaruh Tingkat Kepentingan Penerapan Program K3 Di Perusahaan

Mencegah terjadinya kecelakaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Netral	2	6.3	6.3	9.4
	Berpengaruh	17	53.1	53.1	62.5
	Sangat berpengaruh	12	37.5	37.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Mencegah terjadinya penyakit akibat kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Netral	5	15.6	15.6	21.9
	Berpengaruh	23	71.9	71.9	93.8
	Sangat berpengaruh	2	6.3	6.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Meningkatkan produktifitas kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	6.3
	Netral	14	43.8	43.8	50.0
	Berpengaruh	10	31.3	31.3	81.3
	Sangat berpengaruh	6	18.8	18.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Menghindari pemborosan tenaga kerja, alat, modal dan produksi lainnya, sewaktu bekerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Netral	9	28.1	28.1	34.4
	Berpengaruh	19	59.4	59.4	93.8
	Sangat berpengaruh	2	6.3	6.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Memelihara tempat kerja yang bersih sehat, nyaman, dan aman

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Netral	9	28.1	28.1	28.1
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Meningkatkan dan mengamankan produksi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	5	15.6	15.6	15.6
	Netral	7	21.9	21.9	37.5
	Berpengaruh	13	40.6	40.6	78.1
	Sangat berpengaruh	7	21.9	21.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Mencegah cacat / kematian akibat kecelakaan kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	9	28.1	28.1	28.1
	Netral	3	9.4	9.4	37.5
	Berpengaruh	8	25.0	25.0	62.5
	Sangat berpengaruh	12	37.5	37.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Meningkatkan reputasi perusahaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	10	31.3	31.3	31.3
	Netral	8	25.0	25.0	56.3
	Berpengaruh	9	28.1	28.1	84.4
	Sangat berpengaruh	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Nilai Rata-Rata Pengaruh tingkat kepentingan penerapan program K3 di perusahaan

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Mencegah terjadinya kecelakaan	32	1	5	4.22	.832
Mencegah terjadinya penyakit akibat kerja	32	2	5	3.78	.659
Meningkatkan produktifitas kerja	32	1	5	3.59	.946
Menghindari pemborosan tenaga kerja, alat, modal dan produksi lainnya, sewaktu bekerja	32	2	5	3.66	.701
Memelihara tempat kerja yang bersih sehat, nyaman, dan aman	32	3	5	3.97	.740
Meningkatkan dan mengamankan produksi	32	2	5	3.69	.998
Mencegah cacat / kematian akibat kecelakaan kerja	32	2	5	3.72	1.250
Meningkatkan reputasi perusahaan	32	2	5	3.28	1.085
Valid N (listwise)	32				

Pemahaman K3 oleh Perusahaan

Tingkat Pemahaman Arti Penting Program K3 oleh Perusahaan saat ini

Pimpinan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	16	50.0	50.0	50.0
	Ya	16	50.0	50.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Kepala pelaksana

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	17	53.1	53.1	53.1
	Ya	15	46.9	46.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Pelaksana

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	32	100.0	100.0	100.0

Semua pihak dari pimpinan sampai ke mandor

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	22	68.8	68.8	68.8
	Ya	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Tidak tahu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	32	100.0	100.0	100.0

Pihak yang Bertanggung Jawab terhadap Program K3

Pimpinan perusahaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	7	21.9	21.9	21.9
	Ya	25	78.1	78.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Manajer lapangan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	14	43.8	43.8	43.8
	Ya	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Pengawas lapangan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	30	93.8	93.8	93.8
	Ya	2	6.3	6.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Lainnya

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	30	93.8	93.8	93.8
	Ya	2	6.3	6.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Pentingnya *Safety And Heald* Dalam Lingkungan Proyek Konstruksi

Sangat penting dilaksanakan dengan baik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	11	34.4	34.4	34.4
	Ya	21	65.6	65.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Secara teoritis sangat penting, namun butuh biaya besar,sulit dilaksanakan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	26	81.3	81.3	81.3
	Ya	6	18.8	18.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

dilaksanakan hanya yang terkait dengan proyek

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	27	84.4	84.4	84.4
	Ya	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

tidak dilaksanakan sama sekali

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	32	100.0	100.0	100.0

Pengalaman Selama Mengerjakan Proyek Konstruksi Mencapai Zero Acciden dalam 1 Satu Tahun

Berdasarkan pengalaman anda selama mengerjakan proyek konstruksi, berapa kali perusahaan anda mencapai Zero Accident dalam satu tahun

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 kali	3	9.4	9.4	9.4
2 kali	5	15.6	15.6	25.0
> 2 kali	18	56.3	56.3	81.3
tidak pernah	6	18.8	18.8	100.0
Total	32	100.0	100.0	

Indikator Faktor-faktor penunjang pada kontraktor penerapan program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)

Manajemen dari kontraktor yang tegas

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	tidak berpengaruh	3	9.4	9.4	12.5
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	59.4
	Sangat berpengaruh	13	40.6	40.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Dibentuknya panitia pembina keselamatan dan kesehatan kerja (P2K3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	9	28.1	28.1	28.1
	Netral	5	15.6	15.6	43.8
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	90.6
	Sangat berpengaruh	3	9.4	9.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Kampanye nasional keselamatan dan kesehatan kerja (K3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	6.3
	Berpengaruh	24	75.0	75.0	81.3
	Sangat berpengaruh	6	18.8	18.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Penyuluhan dan penerangan tentang program K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Berpengaruh	23	71.9	71.9	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Pembinaan dan pelatihan tenaga kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berpengaruh	21	65.6	65.6	65.6
	Sangat berpengaruh	11	34.4	34.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Penyediaan alat keselamatan kerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Berpengaruh	19	59.4	59.4	62.5
	Sangat berpengaruh	12	37.5	37.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Memberikan sanksi yang tegas apabila tidak menggunakan alat pelindung diri (APD)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	6.3
	Netral	4	12.5	12.5	18.8
	Berpengaruh	9	28.1	28.1	46.9
	Sangat berpengaruh	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Pengalaman kerja dibidang konstruksi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Netral	7	21.9	21.9	28.1
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Nilai Rata-Rata Faktor-faktor penunjang pada kontraktor penerapan program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Manajemen dari kontraktor yang tegas	32	1	5	4.13	1.040
Dibentuknya panitia pembina keselamatan dan kesehatan kerja (P2K3)	32	2	5	3.37	1.008
Kampanye nasional keselamatan dan kesehatan kerja (K3)	32	1	5	4.03	.782
Penyuluhan dan penerangan tentang program K3	32	2	5	4.19	.592
Pembinaan dan pelatihan tenaga kerja	32	4	5	4.34	.483
Penyediaan alat keselamatan kerja	32	1	5	4.28	.772
Memberikan sanksi yang tegas apabila tidak menggunakan alat pelindung diri (APD)	32	1	5	4.25	1.016
Pengalaman kerja dibidang konstruksi	32	2	5	3.91	.856
Valid N (listwise)	32				

Indikator Faktor-faktor penunjang pada kontraktor penerapan program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)

Pengalaman kerja dibidang konstruksi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Netral	7	21.9	21.9	28.1
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Sikap manajemen yang tidak memperhatikan K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Berpengaruh	16	50.0	50.0	56.3
	Sangat berpengaruh	14	43.8	43.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Organisasi perusahaan yang tidak baik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	2	6.3	6.3	6.3
	Netral	3	9.4	9.4	15.6
	Berpengaruh	22	68.8	68.8	84.4
	Sangat berpengaruh	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Tingkat pengetahuan dan pemahaman tentang K3 yang rendah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Netral	1	3.1	3.1	6.3
	Berpengaruh	22	68.8	68.8	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Belum memadainya jumlah ahli K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Netral	8	25.0	25.0	28.1
	Berpengaruh	15	46.9	46.9	75.0
	Sangat berpengaruh	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Perencanaan biaya yang tidak memperhitungkan program K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak berpengaruh	1	3.1	3.1	3.1
	Netral	5	15.6	15.6	18.8
	Berpengaruh	19	59.4	59.4	78.1
	Sangat berpengaruh	7	21.9	21.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Tidak adanya sistem pengawasan yang tepat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Netral	8	25.0	25.0	25.0
	Berpengaruh	19	59.4	59.4	84.4
	Sangat berpengaruh	5	15.6	15.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Kurangnya kesadaran akan pentingnya K3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Netral	7	21.9	21.9	21.9
	Berpengaruh	22	68.8	68.8	90.6
	Sangat berpengaruh	3	9.4	9.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Evaluasi program yang berjalan tidak lancar

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Netral	18	56.3	56.3	56.3
	Berpengaruh	12	37.5	37.5	93.8
	Sangat berpengaruh	2	6.3	6.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Nilai Rata-Rata Faktor-faktor penunjang pada kontraktor penerapan program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Sikap manajemen yang tidak memperhatikan K3	32	2	5	4.31	.780
Organisasi perusahaan yang tidak baik	32	2	5	3.94	.716
Tingkat pengetahuan dan pemahaman tentang K3 yang rendah	32	1	5	4.13	.751
Belum memadainya jumlah ahli K3	32	1	5	3.91	.893
Perencanaan biaya yang tidak memperhitungkan program K3	32	2	5	4.00	.718
Tidak adanya sistem pengawasan yang tepat	32	3	5	3.91	.641
Kurangnya kesadaran akan pentingnya K3	32	3	5	3.87	.554
Evaluasi program yang berjalan tidak lancar	32	3	5	3.50	.622
Valid N (listwise)	32				