

Kuesioner Penelitian

A. Tujuan

Sebagai syarat penelitian skripsi, Potensi kejadian *sick building syndrome* pada karyawan *Office* PT. Bridgestone Tire Indonesia Bekasi Plant 2016

B. Data umum

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Nama Responden / Initial	
2	Umur (Tahun)	Tahun
3	Bagian/Seksi	
4	Lama Bekerja di Bagian Tersebut	Tahun

C. Petunjuk pengisian kuesioner

Berikan tanda ceklis (✓) jika ada keluhan/gejala mengenai *Sick Building Syndrome* sesuai dengan yang *sering anda rasakan* saat bekerja dalam gedung/ruangan ber-AC dan keluhan tersebut perlahan-lahan menghilang setelah meninggalkan ruangan ber-AC (gejala bisa lebih dari satu):

No	Gejala	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Rasa kering / serak ditenggorokan		
2	Kulit kering		
3	Kulit sering kemerahan, rasa teriritasi		
4	Ruam pada kulit, bintik merah		
5	Iritasi mata (mata sering berair/merah/gatal, dll)		
6	Hidung berair, bersin-bersin		
7	Kesulitan bernafas (sesak nafas)		
8	Rasa sesak didada		
9	Gejala seperti flu		
10	Kepala pusing, berputar		
11	Sering sakit kepala		
12	Mengantuk		
13	Rasa lelah kronis, lesu		
14	Nyeri dada		
15	Nyeri punggung		
16	Nyeri tangan, lengan		
17	Konsentrasi buruk		
18	Stress		
19	Mual		
20	Perut terasa kembung		

(Aditama, 2002)

(kuesioner ini sudah mendapat izin dan persetujuan dari pihak terkait)

FREQUENCIES VARIABLES=KEL_UMUR KEL_LAMAKERJA
 /STATISTICS=STDDEV VARIANCE RANGE MINIMUM MAXIMUM SEMEAN MEAN MEDIAN
 /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

Statistics

		KELOMPOK UMUR	KELOMPOK LAMA KERJA
N	Valid	57	57
	Missing	0	0
Mean		,1579	1,61
Std. Error of Mean		,04873	,065
Median		,0000	2,00
Std. Deviation		,36788	,491
Variance		,135	,241
Range		1,00	1
Minimum		,00	1
Maximum		1,00	2

Frequency Table

KELOMPOK UMUR

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<40 tahun	48	84,2	84,2	84,2
	>40 tahun	9	15,8	15,8	100,0
Total		57	100,0	100,0	

KELOMPOK LAMA KERJA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BARU	22	38,6	38,6	38,6
	LAMA	35	61,4	61,4	100,0
Total		57	100,0	100,0	

FREQUENCIES VARIABLES=SUHU KELEMBABAN PENCAHAYAAN
 /STATISTICS=STDDEV VARIANCE RANGE MINIMUM MAXIMUM SEMEAN MEAN MEDIAN
 /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

Statistics

		SUHU	KELEMBABAN	PENCAHAYAA N
N	Valid	57	57	57
	Missing	0	0	0
Mean		26,630	58,733	274,737
Std. Error of Mean		,1641	,1825	,7953
Median		26,500	58,300	272,000
Std. Deviation		1,2387	1,3777	6,0045
Variance		1,534	1,898	36,055
Range		3,3	3,5	16,0
Minimum		25,1	57,1	269,0
Maximum		28,4	60,6	285,0

SUHU

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	25,1	11	19,3	19,3	19,3
	25,5	11	19,3	19,3	38,6
	26,5	12	21,1	21,1	59,6
	27,5	11	19,3	19,3	78,9
	28,4	12	21,1	21,1	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

KELEMBABAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	57,1	11	19,3	19,3	19,3
	57,6	12	21,1	21,1	40,4
	58,3	11	19,3	19,3	59,6
	60,0	11	19,3	19,3	78,9
	60,6	12	21,1	21,1	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

PENCAHAYAAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	269,0	11	19,3	19,3	19,3
	270,0	11	19,3	19,3	38,6
	272,0	12	21,1	21,1	59,6
	277,0	11	19,3	19,3	78,9
	285,0	12	21,1	21,1	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

FREQUENCIES VARIABLES=KEL_UMUR KEL_LAMAKERJA KEL_SUHU KEL_KELEMBABAN /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

Statistics

		KELOMPOK UMUR	KELOMPOK LAMA KERJA	KELOMPOK SUHU	KELOMPOK KELEMBABAN
N	Valid	57	57	57	57
	Missing	0	0	0	0

Frequency Table

KELOMPOK UMUR

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<40 tahun	48	84,2	84,2	84,2
	>40 tahun	9	15,8	15,8	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

KELOMPOK LAMA KERJA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BARU	22	38,6	38,6	38,6
	LAMA	35	61,4	61,4	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

KELOMPOK SUHU

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BURUK	12	21,1	21,1	21,1
	BAIK	45	78,9	78,9	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

(kuesioner ini sudah mendapat izin dan persetujuan dari pihak terkait)

KELOMPOK KELEMBABAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BURUK	12	21,1	21,1	21,1
	BAIK	45	78,9	78,9	100,0
	Total	57	100,0	100,0	

CROSSTABS

/TABLES=KEL_UMUR KEL_LAMAKERJA KEL_SUHU KEL_KELEMBABAN BY KEJADIANSBS
 /FORMAT=AVALUE TABLES
 /STATISTICS=CHISQ RISK
 /CELLS=COUNT ROW COLUMN TOTAL
 /COUNT ROUND CELL.

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
KELOMPOK UMUR * KEJADIANSBS	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
KELOMPOK LAMA KERJA * KEJADIANSBS	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
KELOMPOK SUHU * KEJADIANSBS	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%
KELOMPOK KELEMBABAN * KEJADIANSBS	57	100,0%	0	0,0%	57	100,0%

KELOMPOK UMUR * KEJADIANSBS

Crosstab

			KEJADIANSBS		Total
			1	2	
KELOMPOK UMUR <40 tahun	Count	19	29	48	
	% within KELOMPOK UMUR	39,6%	60,4%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	86,4%	82,9%	84,2%	
	% of Total	33,3%	50,9%	84,2%	
>40 tahun	Count	3	6	9	
	% within KELOMPOK UMUR	33,3%	66,7%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	13,6%	17,1%	15,8%	
	% of Total	5,3%	10,5%	15,8%	
Total	Count	22	35	57	
	% within KELOMPOK UMUR	38,6%	61,4%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	38,6%	61,4%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,125 ^a	1	,724		
Continuity Correction ^b	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	,127	1	,722		
Fisher's Exact Test				1,000	,516
Linear-by-Linear Association	,123	1	,726		
N of Valid Cases	57				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,47.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KELOMPOK UMUR (<40 tahun / >40 tahun)	1,310	,292	5,883
For cohort KEJADIANSBS = 1	1,188	,442	3,189
For cohort KEJADIANSBS = 2	,906	,541	1,518
N of Valid Cases	57		

KELOMPOK LAMA KERJA * KEJADIANSBS

Crosstab

			KEJADIANSBS		Total
			1	2	
KELOMPOK LAMA KERJA BARU	Count		5	17	22
	% within KELOMPOK LAMA KERJA		22,7%	77,3%	100,0%
	% within KEJADIANSBS		22,7%	48,6%	38,6%
	% of Total		8,8%	29,8%	38,6%
LAMA	Count		17	18	35
	% within KELOMPOK LAMA KERJA		48,6%	51,4%	100,0%
	% within KEJADIANSBS		77,3%	51,4%	61,4%
	% of Total		29,8%	31,6%	61,4%
Total	Count		22	35	57
	% within KELOMPOK LAMA KERJA		38,6%	61,4%	100,0%
	% within KEJADIANSBS		100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total		38,6%	61,4%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3,807 ^a	1	,051		
Continuity Correction ^b	2,795	1	,095		
Likelihood Ratio	3,954	1	,047		
Fisher's Exact Test				,092	,046
Linear-by-Linear Association	3,740	1	,053		
N of Valid Cases	57				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,49.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KELOMPOK LAMA KERJA (BARU / LAMA)	,311	,094	1,031
For cohort KEJADIANSBS = 1	,468	,201	1,087
For cohort KEJADIANSBS = 2	1,503	1,014	2,227
N of Valid Cases	57		

KELOMPOK SUHU * KEJADIANSBS

Crosstab

			KEJADIANSBS		Total
			1	2	
KELOMPOK SUHU	BURUK	Count	6	6	12
		% within KELOMPOK SUHU	50,0%	50,0%	100,0%
		% within KEJADIANSBS	27,3%	17,1%	21,1%
		% of Total	10,5%	10,5%	21,1%
BAIK		Count	16	29	45
		% within KELOMPOK SUHU	35,6%	64,4%	100,0%
		% within KEJADIANSBS	72,7%	82,9%	78,9%
		% of Total	28,1%	50,9%	78,9%
Total		Count	22	35	57
		% within KELOMPOK SUHU	38,6%	61,4%	100,0%
		% within KEJADIANSBS	100,0%	100,0%	100,0%
		% of Total	38,6%	61,4%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,834 ^a	1	,361		
Continuity Correction ^b	,336	1	,562		
Likelihood Ratio	,818	1	,366		
Fisher's Exact Test				,506	,278
Linear-by-Linear Association	,819	1	,365		
N of Valid Cases	57				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,63.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KELOMPOK SUHU (BURUK / BAIK)	1,813	,501	6,556
For cohort KEJADIANSBS = 1	1,406	,706	2,801
For cohort KEJADIANSBS = 2	,776	,423	1,422
N of Valid Cases	57		

KELOMPOK KELEMBABAN * KEJADIANSBS

Crosstab

			KEJADIANSBS		Total
			1	2	
KELOMPOK KELEMBABAN BURUK	Count	6	6	12	
	% within KELOMPOK KELEMBABAN	50,0%	50,0%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	27,3%	17,1%	21,1%	
	% of Total	10,5%	10,5%	21,1%	
BAIK	Count	16	29	45	
	% within KELOMPOK KELEMBABAN	35,6%	64,4%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	72,7%	82,9%	78,9%	
	% of Total	28,1%	50,9%	78,9%	
Total	Count	22	35	57	
	% within KELOMPOK KELEMBABAN	38,6%	61,4%	100,0%	
	% within KEJADIANSBS	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	38,6%	61,4%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,834 ^a	1	,361		
Continuity Correction ^b	,336	1	,562		
Likelihood Ratio	,818	1	,366		
Fisher's Exact Test				,506	,278
Linear-by-Linear Association	,819	1	,365		
N of Valid Cases	57				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,63.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KELOMPOK KELEMBABAN (BURUK / BAIK)	1,813	,501	6,556
For cohort KEJADIANSBS = 1	1,406	,706	2,801
For cohort KEJADIANSBS = 2	,776	,423	1,422
N of Valid Cases	57		