

Lampiran 1

LEMBAR PERSETUJUAN INFORMAN PENELITIAN

(INFORMED CONSENT)

Judul Penelitian : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Gangguan Pendengaran di PT. Finusolprima Farma Internasional Tahun 2021

Nama Peneliti : Valery Ajeng Saputri

Nomor Induk Mahasiswa : 20160301424

Nomor HP : 085959029172

Saya yang bertandatangan di bawah ini dengan secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun, bersedia berperan serta dalam penelitian ini. Peneliti akan menjamin kerahasiaan identitas responden dan menjaga privasi sebagaimana etika di dalam penelitian. Oleh karena itu, saya telah diminta dan telah menyetujui untuk mengisi kuesioner sebagai responden atau informan dalam penelitian ini membutuhkan waktu sekitar 10 menit untuk mengisi kuesioner. Peneliti telah menjelaskan tentang penelitian ini beserta dengan tujuan penelitiannya yaitu untuk mengetahui Faktor-faktor yang mempengaruhi gangguan pendengaran di PT. Finusolprima Farma Internasional Tahun 2021.

Dengan demikian, saya menyatakan kesediaan saya dan tidak keberatan memberi informasi dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang diajukan kepada saya, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Usia :

Pendidikan Terakhir :

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebaik-baiknya tanpa paksaan dari pihak manapun.

Jakarta, Juli 2021

Peneliti

Responden



(Valery Ajeng Saputri)

(.....)

Lampiran 2

KUISIONER

A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Usia :
3. Pendidikan terakhir :
4. Departemen/ Bagian :

B. Masa Kerja

5. Berapa lama bekerja di PT. Finusolprima Farma Internasional ?... Tahun
6. Sejak kapan bekerja di departemen ini ?Tahun

C. Lembar observasi Penggunaan Alat Pelindung Telinga (APT)

No	Nama	Area Kerja	Observasi						Kesimpulan Patuh/Tidak Patuh
			Ke-1 (10.00)		Ke-2 (14.00)		Ke-3 (10.00)		
			Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	
1									
2									
3									

D. Intensitas Kebisingan

No	Nama	Area Kerja	Hasil
1			
2			
3			

E. Gangguan Pendengaran

No	Nama	Gangguan Pendengaran	
		Ya	Tidak
1			
2			
3			

Lampiran 3

OUTPUT PENGOLAHAN DATA

A. UJI NORMALITAS

1. Variabel Penggunaan Alat Pelindung Telinga

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
alat pelindung telinga	92	100.0%	0	.0%	92	100.0%

Descriptives

		Statistic	Std. Error
alat pelindung telinga	Mean	.57	.052
	95% Confidence Interval for Lower Bound	.46	
	Mean Upper Bound	.67	
	5% Trimmed Mean	.57	
	Median	1.00	
	Variance	.248	
	Std. Deviation	.498	
	Minimum	0	
	Maximum	1	
	Range	1	
	Interquartile Range	1	
	Skewness	-.267	.251
	Kurtosis	-1.972	.498

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
alat pelindung telinga	.374	92	.000	.630	92	.000

a. Lilliefors Significance Correction

B. ANALISA UNIVARIAT

1. Variabel Gangguan Pendengaran

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Mengalami gangguan pendengaran	38	41.3	41.3	41.3
Tidak mengalami gangguan pendengaran	54	58.7	58.7	100.0
Total	92	100.0	100.0	

2. Variabel Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Berisiko	42	45.7	45.7	45.7
Tidak berisiko	50	54.3	54.3	100.0
Total	92	100.0	100.0	

3. Variabel Penggunaan Alat Pelindung Telinga

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak patuh	40	43.5	43.5	43.5
Patuh	52	56.5	56.5	100.0
Total	92	100.0	100.0	

4. Variabel Masa Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Berisiko	59	64.1	64.1	64.1
Tidak berisiko	33	35.9	35.9	100.0
Total	92	100.0	100.0	

5. Variabel Intensitas Kebisingan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Berisiko	55	59.8	59.8	59.8
Tidak berisiko	37	40.2	40.2	100.0
Total	92	100.0	100.0	

C. ANALISI BIVARIAT

1. Usia Dengan Gangguan Pendengaran

usia * gangguan pendengaran Crosstabulation

			gangguan pendengaran		Total
			Mengalami gangguan pendengaran	Tidak mengalami gangguan pendengaran	
usia	Berisiko	Count	24	18	42
		Expected Count	17.3	24.7	42.0
		% within usia	57.1%	42.9%	100.0%
	Tidak berisiko	Count	14	36	50
		Expected Count	20.7	29.3	50.0
		% within usia	28.0%	72.0%	100.0%
Total	Count	38	54	92	
	Expected Count	38.0	54.0	92.0	
	% within usia	41.3%	58.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.996 ^a	1	.005		
Continuity Correction ^b	6.839	1	.009		
Likelihood Ratio	8.083	1	.004		
Fisher's Exact Test				.006	.004
Linear-by-Linear Association	7.909	1	.005		
N of Valid Cases ^b	92				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.35.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for usia (Berisiko / Tidak berisiko)	3.429	1.438	8.173
For cohort gangguan pendengaran = Mengalami gangguan pendengaran	2.041	1.218	3.419
For cohort gangguan pendengaran = Tidak mengalami gangguan pendengaran	.595	.403	.879
N of Valid Cases	92		

2. Penggunaan Alat Pelindung Telinga (APT) Dengan Gangguan Pendengaran
APT * gangguan pendengaran Crosstabulation

			gangguan pendengaran		Total
			Mengalami gangguan pendengaran	Tidak mengalami gangguan pendengaran	
APT	Tidak patuh	Count	24	16	40
		Expected Count	16.5	23.5	40.0
		% within APT	60.0%	40.0%	100.0%
	Patuh	Count	14	38	52
		Expected Count	21.5	30.5	52.0
		% within APT	26.9%	73.1%	100.0%
Total	Count	38	54	92	
	Expected Count	38.0	54.0	92.0	
	% within APT	41.3%	58.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.203 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	8.884	1	.003		
Likelihood Ratio	10.322	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.001
Linear-by-Linear Association	10.092	1	.001		
N of Valid Cases ^b	92				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.52.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for APT (Tidak patuh / Patuh)	4.071	1.688	9.823
For cohort gangguan pendengaran = Mengalami gangguan pendengaran	2.229	1.332	3.727
For cohort gangguan pendengaran = Tidak mengalami gangguan pendengaran	.547	.362	.828
N of Valid Cases	92		

3. Masa Kerja Dengan Gangguan Pendengaran

masa kerja * gangguan pendengaran Crosstabulation

			gangguan pendengaran		Total
			Mengalami gangguan pendengaran	Tidak mengalami gangguan pendengaran	
masa kerja	Berisiko	Count	32	27	59
		Expected Count	24.4	34.6	59.0
		% within masa kerja	54.2%	45.8%	100.0%
	Tidak berisiko	Count	6	27	33
		Expected Count	13.6	19.4	33.0
		% within masa kerja	18.2%	81.8%	100.0%
Total	Count	38	54	92	
	Expected Count	38.0	54.0	92.0	
	% within masa kerja	41.3%	58.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.348 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	9.910	1	.002		
Likelihood Ratio	12.082	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	11.225	1	.001		
N of Valid Cases ^b	92				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13.63.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for masa kerja (Berisiko / Tidak berisiko)	5.333	1.919	14.823
For cohort gangguan pendengaran = Mengalami gangguan pendengaran	2.983	1.394	6.384
For cohort gangguan pendengaran = Tidak mengalami gangguan pendengaran	.559	.406	.771
N of Valid Cases	92		

4. Intensitas Kebisingan Dengan Gangguan Pendengaran

intensitas kebisingan * gangguan pendengaran Crosstabulation

			gangguan pendengaran		Total
			Mengalami gangguan pendengaran	Tidak mengalami gangguan pendengaran	
intensitas kebisingan	Berisiko	Count	28	27	55
		Expected Count	22.7	32.3	55.0
		% within intensitas kebisingan	50.9%	49.1%	100.0%
	Tidak berisiko	Count	10	27	37
		Expected Count	15.3	21.7	37.0
		% within intensitas kebisingan	27.0%	73.0%	100.0%
Total	Count	38	54	92	
	Expected Count	38.0	54.0	92.0	
	% within intensitas kebisingan	41.3%	58.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.204 ^a	1	.023		
Continuity Correction ^b	4.265	1	.039		
Likelihood Ratio	5.333	1	.021		
Fisher's Exact Test				.031	.019
Linear-by-Linear Association	5.147	1	.023		
N of Valid Cases ^b	92				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.28.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for intensitas kebisingan (Berisiko / Tidak berisiko)	2.800	1.141	6.871
For cohort gangguan pendengaran = Mengalami gangguan pendengaran	1.884	1.045	3.397
For cohort gangguan pendengaran = Tidak mengalami gangguan pendengaran	.673	.482	.939
N of Valid Cases	92		

Lampiran 4.

DOKUMENTASI

