

LAMPIRAN

Lampiran I

Informed consent

Saya Alfyyah Mardhatillah Mahasiswa Sarjana Paralel Tahun 2019 dengan Peminatan Administrasi Kebijakan Kesehatan, Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul. Saya bermaksud akan melaksanakan penelitian tentang “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022”. Penelitian ini ingin mengetahui hubungan antara usia, jenis kelamin, riwayat keluarga, pendidikan, pekerjaan, dan merokok dengan kejadian hipertensi di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022.

Manfaat yang diperoleh dalam penelitian ini salah satunya yakni dapat dijadikan dasar untuk mengetahui apa saja yang menjadi faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi, selain itu menjadi bahan masukan untuk membuat kebijakan program penyakit tidak menular terutama penyakit hipertensi.

Adapun dalam penelitian ini tetap menjamin kerahasiaan dan identitas data data yang diberikan sehingga tidak ada resiko yang timbul secara langsung kepada responden. Identitas dan data-data yang berikan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian ini dan tidak disebarluaskan.

Demikian surat pernyataan ini dibuat agar dapat digunakan sebaik-baiknya.

Kasubag. Penyakit Tidak Menular

Peneliti

(Evy Mustika Dewi, S.Kep)

(Alfyyah M.)

Lampiran II

Nomor Responden

--	--	--

LEMBAR PERSETUJUAN SEBAGAI RESPONDEN

Setelah memperoleh informasi penjelasan tentang penelitian “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022” maka dengan ini saya:

Nama :

Usia (tahun) :

No. Telp :

Alamat :

Bersedia menjadi sampel dalam penelitian yang dilakukan oleh :

Nama : Alfiyyah Mardhatillah

NIM : 20190301273

Jurusan/Program : AKK/Kesehatan Masyarakat

Universitas : Esa Unggul

Email : alfiyyah.mardha@gmail.com

Bogor, April 2022

Kasubag. Penyakit Tidak Menular

Enumerator

(_____) (_____)

Lampiran III

Lembar Ceklis

No.	No. Rekam Medis	Nama Pasien	Jenis Kelamin		Riwayat Keluarga		Merokok	
			1 = laki-laki	2 = perempuan	1 = memiliki riwayat anggota keluarga yang menderita hipertensi	2 = tidak memiliki riwayat anggota keluarga yang menderita hipertensi	1 = merokok	2 = tidak merokok
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)

Lampiran V

Output SPSS

Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	91	63.6	63.6	63.6
	Tidak	52	36.4	36.4	100.0
Total		143	100.0	100.0	

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berisiko	135	94.4	94.4	94.4
	Tidak berisiko	8	5.6	5.6	100.0
Total		143	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perempuan	110	76.9	76.9	76.9
	Laki-laki	33	23.1	23.1	100.0
Total		143	100.0	100.0	

Riwayat Keluarga Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Memiliki riwayat keluarga hipertensi	91	63.6	63.6	63.6
	Tidak memiliki riwayat keluarga hipertensi	52	36.4	36.4	100.0
Total		143	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pendidikan dasar menengah	99	69.2	69.2	69.2
	Pendidikan tinggi	44	30.8	30.8	100.0
	Total	143	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak bekerja	103	72.0	72.0	72.0
	Bekerja	40	28.0	28.0	100.0
	Total	143	100.0	100.0	

Merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Merokok	35	24.5	24.5	24.5
	Tidak merokok	108	75.5	75.5	100.0
	Total	143	100.0	100.0	

Usia * Hipertensi

Crosstab

		Hipertensi		Total	
		Ya	Tidak		
Usia	Berisiko	Count	89	46	135
		Expected Count	85.9	49.1	135.0
		% within Usia	65.9%	34.1%	100.0%
	Tidak berisiko	Count	2	6	8
		Expected Count	5.1	2.9	8.0
		% within Usia	25.0%	75.0%	100.0%
Total		Count	91	52	143
		Expected Count	91.0	52.0	143.0
		% within Usia	63.6%	36.4%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5.467 ^a	1	.019		
Continuity Correction ^b	3.841	1	.050		
Likelihood Ratio	5.259	1	.022		
Fisher's Exact Test				.027	.027
Linear-by-Linear Association	5.428	1	.020		
N of Valid Cases	143				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.91.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Usia (Berisiko / Tidak berisiko)	5.804	1.127	29.905
For cohort Hipertensi = Ya	2.637	.789	8.811
For cohort Hipertensi = Tidak	.454	.286	.722
N of Valid Cases	143		

Jenis Kelamin * Hipertensi

Crosstab

		Hipertensi			
		Ya	Tidak	Total	
Jenis Kelamin	Perempuan	Count	72	38	110
		Expected Count	70.0	40.0	110.0
		% within Jenis Kelamin	65.5%	34.5%	100.0%
	Laki-laki	Count	19	14	33
		Expected Count	21.0	12.0	33.0
		% within Jenis Kelamin	57.6%	42.4%	100.0%
Total	Count	91	52	143	
	Expected Count	91.0	52.0	143.0	
	% within Jenis Kelamin	63.6%	36.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.681 ^a	1	.409		
Continuity Correction ^b	.383	1	.536		
Likelihood Ratio	.671	1	.413		
Fisher's Exact Test				.417	.266
Linear-by-Linear Association	.676	1	.411		
N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kelamin (Perempuan / Laki- laki)	1.396	.631	3.090
For cohort Hipertensi = Ya	1.137	.823	1.570
For cohort Hipertensi = Tidak	.814	.507	1.307
N of Valid Cases	143		

Riwayat Keluarga Hipertensi * Hipertensi

Crosstab

		Hipertensi		Total	
		Ya	Tidak		
Riwayat Keluarga Hipertensi	Memiliki riwayat keluarga hipertensi	Count	66	25	91
		Expected Count	57.9	33.1	91.0
		% within Riwayat Keluarga Hipertensi	72.5%	27.5%	100.0%
	Tidak memiliki riwayat keluarga hipertensi	Count	25	27	52
		Expected Count	33.1	18.9	52.0
		% within Riwayat Keluarga Hipertensi	48.1%	51.9%	100.0%
Total	Count	91	52	143	
	Expected Count	91.0	52.0	143.0	
	% within Riwayat Keluarga Hipertensi	63.6%	36.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	8.549 ^a	1	.003		
Continuity Correction ^b	7.525	1	.006		
Likelihood Ratio	8.459	1	.004		
Fisher's Exact Test				.004	.003
Linear-by-Linear Association	8.489	1	.004		
N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.91.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Riwayat Keluarga Hipertensi (Memiliki riwayat keluarga hipertensi / Tidak memiliki riwayat keluarga hipertensi)	2.851	1.398	5.814
For cohort Hipertensi = Ya	1.509	1.107	2.056
For cohort Hipertensi = Tidak	.529	.346	.809
N of Valid Cases	143		

Pendidikan * Hipertensi

Crosstab

		Hipertensi		Total	
		Ya	Tidak		
Pendidikan	Pendidikan dasar menengah	Count	70	29	99
		Expected Count	63.0	36.0	99.0
		% within Pendidikan	70.7%	29.3%	100.0%
	Pendidikan tinggi	Count	21	23	44
		Expected Count	28.0	16.0	44.0
		% within Pendidikan	47.7%	52.3%	100.0%
Total	Count	91	52	143	
	Expected Count	91.0	52.0	143.0	
	% within Pendidikan	63.6%	36.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	6.951 ^a	1	.008		
Continuity Correction ^b	5.994	1	.014		
Likelihood Ratio	6.821	1	.009		
Fisher's Exact Test				.014	.008
Linear-by-Linear Association	6.903	1	.009		
N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pendidikan (Pendidikan dasar menengah / Pendidikan tinggi)	2.644	1.270	5.502
For cohort Hipertensi = Ya	1.481	1.061	2.069
For cohort Hipertensi = Tidak	.560	.370	.850
N of Valid Cases	143		

Pekerjaan * Hipertensi

Crosstab

		Hipertensi		Total	
		Ya	Tidak		
Pekerjaan	Tidak bekerja	Count	72	31	103
		Expected Count	65.5	37.5	103.0
		% within Pekerjaan	69.9%	30.1%	100.0%
	Bekerja	Count	19	21	40
		Expected Count	25.5	14.5	40.0
		% within Pekerjaan	47.5%	52.5%	100.0%
Total	Count	91	52	143	
	Expected Count	91.0	52.0	143.0	
	% within Pekerjaan	63.6%	36.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	6.249 ^a	1	.012		
Continuity Correction ^b	5.318	1	.021		
Likelihood Ratio	6.109	1	.013		
Fisher's Exact Test				.019	.011
Linear-by-Linear Association	6.205	1	.013		
N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.55.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pekerjaan (Tidak bekerja / Bekerja)	2.567	1.213	5.434
For cohort Hipertensi = Ya	1.472	1.037	2.087
For cohort Hipertensi = Tidak	.573	.378	.870
N of Valid Cases	143		

Merokok * Hipertensi

Crosstab

			Hipertensi		Total
			Ya	Tidak	
Merokok	Merokok	Count	19	16	35
		Expected Count	22.3	12.7	35.0
		% within Merokok	54.3%	45.7%	100.0%
	Tidak merokok	Count	72	36	108
		Expected Count	68.7	39.3	108.0
		% within Merokok	66.7%	33.3%	100.0%
Total	Count	91	52	143	
	Expected Count	91.0	52.0	143.0	
	% within Merokok	63.6%	36.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	1.751 ^a	1	.186		
Continuity Correction ^b	1.257	1	.262		
Likelihood Ratio	1.718	1	.190		
Fisher's Exact Test				.226	.132
Linear-by-Linear Association	1.739	1	.187		
N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.73.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Merokok (Merokok / Tidak merokok)	.594	.273	1.290
For cohort Hipertensi = Ya	.814	.584	1.135
For cohort Hipertensi = Tidak	1.371	.875	2.148
N of Valid Cases	143		

Jenis Kelamin * Hipertensi * Usia Crosstabulation

Usia			Hipertensi		Total	
			Ya	Tidak		
Berisiko	Jenis Kelamin	Perempuan	Count	70	33	103
			Expected Count	67.9	35.1	103.0
			% within Jenis Kelamin	68.0%	32.0%	100.0%
			% within Hipertensi	78.7%	71.7%	76.3%
			% of Total	51.9%	24.4%	76.3%
	Laki-laki	Count	19	13	32	
		Expected Count	21.1	10.9	32.0	
		% within Jenis Kelamin	59.4%	40.6%	100.0%	
		% within Hipertensi	21.3%	28.3%	23.7%	
		% of Total	14.1%	9.6%	23.7%	
	Total	Count	89	46	135	
		Expected Count	89.0	46.0	135.0	
		% within Jenis Kelamin	65.9%	34.1%	100.0%	
		% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%	
		% of Total	65.9%	34.1%	100.0%	
Tidak berisiko	Jenis Kelamin	Perempuan	Count	2	5	7
			Expected Count	1.8	5.3	7.0
			% within Jenis Kelamin	28.6%	71.4%	100.0%
			% within Hipertensi	100.0%	83.3%	87.5%
			% of Total	25.0%	62.5%	87.5%
	Laki-laki	Count	0	1	1	
		Expected Count	.3	.8	1.0	
		% within Jenis Kelamin	0.0%	100.0%	100.0%	
		% within Hipertensi	0.0%	16.7%	12.5%	
		% of Total	0.0%	12.5%	12.5%	
	Total	Count	2	6	8	
		Expected Count	2.0	6.0	8.0	
		% within Jenis Kelamin	25.0%	75.0%	100.0%	
		% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%	
		% of Total	25.0%	75.0%	100.0%	
Total	Jenis Kelamin	Perempuan	Count	72	38	110
			Expected Count	70.0	40.0	110.0
			% within Jenis Kelamin	65.5%	34.5%	100.0%
			% within Hipertensi	79.1%	73.1%	76.9%
			% of Total	50.3%	26.6%	76.9%
	Laki-laki	Count	19	14	33	

	Expected Count	21.0	12.0	33.0
	% within Jenis Kelamin	57.6%	42.4%	100.0%
	% within Hipertensi	20.9%	26.9%	23.1%
	% of Total	13.3%	9.8%	23.1%
Total	Count	91	52	143
	Expected Count	91.0	52.0	143.0
	% within Jenis Kelamin	63.6%	36.4%	100.0%
	% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	63.6%	36.4%	100.0%

Chi-Square Tests

Usia		Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Berisiko	Pearson Chi-Square	.801 ^c	1	.371		
	Continuity Correction ^b	.465	1	.495		
	Likelihood Ratio	.787	1	.375		
	Fisher's Exact Test				.398	.246
	Linear-by-Linear Association	.795	1	.372		
	N of Valid Cases	135				
Tidak berisiko	Pearson Chi-Square	.381 ^d	1	.537		
	Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
	Likelihood Ratio	.622	1	.430		
	Fisher's Exact Test				1.000	.750
	Linear-by-Linear Association	.333	1	.564		
	N of Valid Cases	8				
Total	Pearson Chi-Square	.681 ^a	1	.409		
	Continuity Correction ^b	.383	1	.536		
	Likelihood Ratio	.671	1	.413		
	Fisher's Exact Test				.417	.266
	Linear-by-Linear Association	.676	1	.411		
	N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.00.

b. Computed only for a 2x2 table

c. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.90.

d. 3 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .25.

Directional Measures

Usia				Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^d	Approximate Significance		
Berisiko	Nominal by Nominal	Lambda	Symmetric	.000	.000	. ^b	. ^b		
			Jenis Kelamin Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b		
			Hipertensi Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b		
	Goodman and Kruskal tau	Nominal by Interval	Eta	Jenis Kelamin Dependent	.006	.014		.372 ^c	
				Hipertensi Dependent	.006	.014		.372 ^c	
				Uncertainty Coefficient	Symmetric	.005	.011	.440	.375 ^e
	Tidak berisiko	Nominal by Nominal	Lambda	Jenis Kelamin Dependent	.005	.012	.440	.375 ^e	
				Hipertensi Dependent	.005	.010	.440	.375 ^e	
				Nominal by Interval	Eta	Jenis Kelamin Dependent	.077		
		Goodman and Kruskal tau	Nominal by Interval	Eta	Hipertensi Dependent	.077			
					Symmetric	.000	.000	. ^b	. ^b
					Jenis Kelamin Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b
Tidak berisiko	Nominal by Nominal	Lambda	Hipertensi Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b		
			Goodman and Kruskal tau	Jenis Kelamin Dependent	.048	.050		.564 ^c	
			Hipertensi Dependent	.048	.038		.564 ^c		
	Uncertainty Coefficient	Nominal by Interval	Eta	Symmetric	.083	.069	.904	.430 ^e	
				Jenis Kelamin Dependent	.103	.077	.904	.430 ^e	
				Hipertensi Dependent	.069	.070	.904	.430 ^e	
Nominal by Interval	Eta	Jenis Kelamin Dependent	.218						
		Hipertensi Dependent	.218						

Total by Nominal	Nominal	Lambda	Symmetric	.000	.000	. ^b	. ^b	
			Jenis Kelamin Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b	
			Hipertensi Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b	
	Goodman and Kruskal tau	Nominal	Eta	Jenis Kelamin Dependent	.005	.012		.411 ^c
				Hipertensi Dependent	.005	.012		.411 ^c
				Uncertainty Coefficient	Symmetric	.004	.010	.407
	Nominal by Interval	Nominal	Eta	Jenis Kelamin Dependent	.004	.011	.407	.413 ^e
				Hipertensi Dependent	.004	.009	.407	.413 ^e
				Jenis Kelamin Dependent	.069			
	Interval	Nominal	Eta	Hipertensi Dependent	.069			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Cannot be computed because the asymptotic standard error equals zero.

c. Based on chi-square approximation

d. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

e. Likelihood ratio chi-square probability.

Symmetric Measures

Usia			Value	Approximate Significance
Berisiko	Nominal by Nominal	Phi	.077	.371
		Cramer's V	.077	.371
		Contingency Coefficient	.077	.371
	N of Valid Cases		135	
Tidak berisiko	Nominal by Nominal	Phi	.218	.537
		Cramer's V	.218	.537
		Contingency Coefficient	.213	.537
	N of Valid Cases		8	
Total	Nominal by Nominal	Phi	.069	.409
		Cramer's V	.069	.409
		Contingency Coefficient	.069	.409
	N of Valid Cases		143	

Merokok * Hipertensi * Pekerjaan Crosstabulation

Pekerjaan			Hipertensi		Total	
			Ya	Tidak		
Tidak bekerja	Merokok	Merokok	Count	15	4	19
			Expected Count	13.3	5.7	19.0
			% within Merokok	78.9%	21.1%	100.0%
			% within Hipertensi	20.8%	12.9%	18.4%
			% of Total	14.6%	3.9%	18.4%
	Tidak merokok	Merokok	Count	57	27	84
			Expected Count	58.7	25.3	84.0
			% within Merokok	67.9%	32.1%	100.0%
			% within Hipertensi	79.2%	87.1%	81.6%
			% of Total	55.3%	26.2%	81.6%
	Total	Merokok	Count	72	31	103
			Expected Count	72.0	31.0	103.0
			% within Merokok	69.9%	30.1%	100.0%
			% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%
			% of Total	69.9%	30.1%	100.0%
Bekerja	Merokok	Merokok	Count	4	12	16
			Expected Count	7.6	8.4	16.0
			% within Merokok	25.0%	75.0%	100.0%
			% within Hipertensi	21.1%	57.1%	40.0%
			% of Total	10.0%	30.0%	40.0%
	Tidak merokok	Merokok	Count	15	9	24
			Expected Count	11.4	12.6	24.0
			% within Merokok	62.5%	37.5%	100.0%
			% within Hipertensi	78.9%	42.9%	60.0%
			% of Total	37.5%	22.5%	60.0%
	Total	Merokok	Count	19	21	40
			Expected Count	19.0	21.0	40.0
			% within Merokok	47.5%	52.5%	100.0%
			% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%
			% of Total	47.5%	52.5%	100.0%
Total	Merokok	Merokok	Count	19	16	35
			Expected Count	22.3	12.7	35.0
			% within Merokok	54.3%	45.7%	100.0%
			% within Hipertensi	20.9%	30.8%	24.5%
			% of Total	13.3%	11.2%	24.5%
	Tidak	Merokok	Count	72	36	108

merokok	Expected Count	68.7	39.3	108.0
	% within Merokok	66.7%	33.3%	100.0%
	% within Hipertensi	79.1%	69.2%	75.5%
	% of Total	50.3%	25.2%	75.5%
Total	Count	91	52	143
	Expected Count	91.0	52.0	143.0
	% within Merokok	63.6%	36.4%	100.0%
	% within Hipertensi	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	63.6%	36.4%	100.0%

Chi-Square Tests

Pekerjaan		Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Tidak bekerja	Pearson Chi-Square	.906 ^c	1	.341		
	Continuity Correction ^b	.455	1	.500		
	Likelihood Ratio	.956	1	.328		
	Fisher's Exact Test				.416	.255
	Linear-by-Linear Association	.897	1	.344		
	N of Valid Cases	103				
Bekerja	Pearson Chi-Square	5.414 ^d	1	.020		
	Continuity Correction ^b	4.014	1	.045		
	Likelihood Ratio	5.602	1	.018		
	Fisher's Exact Test				.027	.022
	Linear-by-Linear Association	5.278	1	.022		
	N of Valid Cases	40				
Total	Pearson Chi-Square	1.751 ^a	1	.186		
	Continuity Correction ^b	1.257	1	.262		
	Likelihood Ratio	1.718	1	.190		
	Fisher's Exact Test				.226	.132
	Linear-by-Linear Association	1.739	1	.187		
	N of Valid Cases	143				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.73.

b. Computed only for a 2x2 table

c. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.72.

d. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.60.

Directional Measures

Pekerjaan				Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^d	Approximate Significance	
Tidak bekerja	Nominal by Nominal	Lambda	Symmetric	.000	.000	. ^b	. ^b	
			Merokok Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b	
			Hipertensi Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b	
	Goodman and Kruskal tau	Merokok Dependent		.009	.017		.344 ^c	
			Hipertensi Dependent	.009	.017		.344 ^c	
			Uncertainty Coefficient	Symmetric	.009	.017	.504	.328 ^e
				Merokok Dependent	.010	.019	.504	.328 ^e
				Hipertensi Dependent	.008	.015	.504	.328 ^e
				Nominal by Interval	Eta	Merokok Dependent	.094	
	Hipertensi Dependent	.094						
	Bekerja	Nominal by Nominal	Lambda	Symmetric	.257	.206	1.153	.249
				Merokok Dependent	.188	.258	.658	.510
Hipertensi Dependent				.316	.213	1.248	.212	
Goodman and Kruskal tau		Merokok Dependent		.135	.106		.022 ^c	
			Hipertensi Dependent	.135	.106		.022 ^c	
			Uncertainty Coefficient	Symmetric	.103	.083	1.237	.018 ^e
				Merokok Dependent	.104	.084	1.237	.018 ^e
				Hipertensi Dependent	.101	.082	1.237	.018 ^e
				Nominal by Interval	Eta	Merokok Dependent	.368	
Hipertensi Dependent		.368						

Total	Nominal by Nominal	Lambda	Symmetric	.000	.000	. ^b	. ^b
			Merokok Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b
			Hipertensi Dependent	.000	.000	. ^b	. ^b
		Goodman and Kruskal tau	Merokok Dependent	.012	.019		.187 ^c
			Hipertensi Dependent	.012	.019		.187 ^c
			Uncertainty Coefficient	Symmetric	.010	.015	.651
	Nominal by Interval	Eta	Merokok Dependent	.111			
			Hipertensi Dependent	.111			
			Symmetric	.011	.017	.651	.190 ^e
		Goodman and Kruskal tau	Merokok Dependent	.009	.014	.651	.190 ^e
			Hipertensi Dependent	.009	.014	.651	.190 ^e
			Uncertainty Coefficient	Symmetric	.010	.015	.651

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Cannot be computed because the asymptotic standard error equals zero.

c. Based on chi-square approximation

d. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

e. Likelihood ratio chi-square probability.

Symmetric Measures

Pekerjaan			Value	Approximate Significance
Tidak bekerja	Nominal by Nominal	Phi	.094	.341
		Cramer's V	.094	.341
		Contingency Coefficient	.093	.341
	N of Valid Cases			103
Bekerja	Nominal by Nominal	Phi	-.368	.020
		Cramer's V	.368	.020
		Contingency Coefficient	.345	.020
	N of Valid Cases			40
Total	Nominal by Nominal	Phi	-.111	.186
		Cramer's V	.111	.186
		Contingency Coefficient	.110	.186
	N of Valid Cases			143

Lampiran VI

Lampiran Surat Keterangan Kaji Etik



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN**
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0922-07.004 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/VII/2022

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPETENSI DI
PUSKESMAS SINDANG BARANG KOTA BOGOR TAHUN 2022**

Peneliti Utama : Alfiyyah Mardhatillah
Pembimbing : Erna Veronika, SKM. MKM.
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 5 Julii 2022

Plt. Ketua

Dr. CSP Wekadigunawan, DVM, MPH, PhD

- * *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
** Peneliti berkewajiban
1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
 2. Memberitahukan status penelitian apabila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
 3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
 4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.

Lampiran VII

Lampiran Surat Penelitian Dari Kampus



Nomor : 43/FIKES/KESMAS/UEU/VI/2022
Perihal : Pemohonan Penelitian

Jakarta, 13 Juni 2022

Kepada Yth,
Kepala Dinas Kesehatan Kota Bogor
Jl. Kesehatan No.04, RT.02/RW.02, Tanah Sareal, Kec. Tanah Sareal,
Kota Bogor, Jawa Barat 16161

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan Penelitian Skripsi/Tugas Akhir mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat memberikan izin penelitian kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Alfiyyah Mardhatillah	20190301273	085717604784	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor tahun 2022

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL



Prof. Dr. apt. Aprilita Rina Yanti Eff., M.Biomed.
Dekan.

Tembusan Yth :

1. Kepala Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor
2. Arsip

Lampiran VIII

Lampiran Surat Balasan Penelitian



PEMERINTAH DAERAH KOTA BOGOR
DINAS KESEHATAN

Jl. R.M. Tirto Adhi Soerjo No.3, Tanah Sareal, Kota Bogor, Jawa Barat 16161
 Telp. 0251-8331753 Faksimile 0251-8331753
 www.kotabogor.go.id

Bogor, 22 Juni 2022

Nomor : 070/3345-SDK
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Hal : Jawaban Surat Permohonan Penelitian

Kepada
 Yth. Universitas Esa Unggul
 di Jakarta

Menjawab surat dari Dekan Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul Nomor:43/FIKES/KESMAS/UEU/VI/2022 tanggal 13 Juni 2022 perihal Permohonan Penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi dengan judul "**Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Sindang Barang Kota Bogor Tahun 2022**", atas nama :

Nama : Alfiyyah Mardhatillah

NIM : 20190301273

Pada prinsipnya kami tidak keberatan untuk kegiatan tersebut, dengan tetap mengikuti protokol kesehatan dan diakhir kegiatan wajib menyerahkan laporan ke Dinas Kesehatan. Untuk informasi lebih lanjut harap menghubungi Seksi Pengembangan SDM Kesehatan.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.



Ditandatangani secara elektronik oleh :
KEPALA,
DR. SRI NOWO RETNO, M. A. R. S.
 Pembina Tingkat I

Tembusan :

1. Bapak Wali Kota Bogor
2. Kepala UPTD Puskesmas Sindang Barang



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BSrE. Untuk memastikan keasliannya, silahkan scan QRCode dan pastikan diarahkan ke alamat <https://tnd.kotabogor.go.id>