



LAMPIRAN

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Isian

LEMBAR ISIAN PENGARUH KEGIATAN GERAKAN MASYARAKAT HIDUP SEHAT (GERMAS) DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PROVINSI DKI JAKARTA TAHUN 2018 (ANALISIS DATA RISKESDAS 2018)

No Urut ART	Hipertensi	Melakukan Aktivitas Fisik	Konsumsi Buah dan Sayur	Pemeriksaan Tekanan Darah	Konsumsi Alkohol	Perilaku Merokok	Kegiatan GERMAS
2	1	2	1	2	2	2	1
23	2	2	2	2	2	2	2
35	1	1	1	1	1	1	1
87	2	2	2	2	2	2	2
89	2	2	2	2	2	2	2
128	2	2	1	2	2	1	1
165	2	2	1	1	2	2	1
168	1	2	2	1	1	1	1
178	2	2	2	2	2	2	2
187	2	2	1	2	2	2	1
215	2	1	2	2	2	2	1
225	2	2	1	2	2	2	1
226	1	2	2	1	1	1	1
237	2	2	1	2	1	1	1
265	2	1	1	2	2	2	1
281	1	2	2	2	2	1	1
287	1	2	1	2	1	1	1
299	1	2	1	1	1	1	1
308	1	2	1	1	1	1	1

347	1	2	1	1	1	1	1
350	1	2	2	1	1	1	1
356	1	2	1	2	1	1	1
387	1	2	1	2	2	1	1
412	2	1	2	2	2	1	1
450	2	2	1	2	2	1	1
469	2	2	2	2	2	1	1
489	2	2	1	2	2	1	1
530	2	2	2	2	2	1	1
531	1	1	1	2	2	2	1
550	1	1	1	1	2	1	1
553	1	1	1	2	2	2	1
565	1	2	1	2	2	2	1
572	1	2	1	1	2	1	1
598	2	2	2	2	2	1	1
609	2	2	1	2	2	2	1
626	2	2	2	1	2	1	1
641	2	2	1	2	1	2	1
661	1	2	1	1	2	2	1
682	2	2	1	1	2	2	1
708	1	2	1	2	2	1	1
806	1	2	1	2	2	1	1
823	2	1	2	2	2	2	1
840	1	2	1	2	2	2	1
868	2	1	1	2	2	2	1

936	1	2	1	1	1	1	1	1
937	2	1	1	1	1	2	1	1
943	1	2	1	2	2	2	2	1
991	2	1	2	2	2	2	1	1
1030	2	2	1	2	2	2	2	1
1096	2	2	2	2	2	2	2	2
1119	1	1	1	2	2	2	1	1
1130	2	2	1	1	1	2	2	1
1143	2	2	2	1	1	2	2	1
1153	1	1	1	1	1	2	1	1
1155	1	2	1	2	2	2	2	1
1161	2	2	1	2	2	2	2	1
1226	2	2	1	2	2	2	2	1
1248	1	2	1	2	2	2	2	1
1262	1	2	1	2	2	2	2	1
1298	1	1	1	2	2	2	1	1
1379	1	2	1	1	1	2	1	1
1395	2	2	1	2	2	2	2	1
1414	1	1	2	1	1	2	1	1
1418	1	1	1	1	1	2	1	1
1429	1	2	1	1	1	2	2	1
1459	1	1	1	1	1	2	1	1
1531	1	1	1	1	1	2	2	1
1536	2	2	1	2	2	2	2	1
1548	1	2	1	2	2	2	1	1

1571	2	2	1	1	2	2	1
1580	2	2	1	2	2	2	1
1622	2	1	1	2	2	1	1
1650	2	2	1	2	2	2	1
1655	2	2	2	2	2	2	2
1657	1	2	1	2	2	2	1
1685	2	2	1	2	2	2	1
1713	2	2	2	2	2	2	2
1730	2	2	2	1	2	2	1
1744	2	2	1	1	2	1	1
1753	2	1	2	2	2	2	1
1754	1	1	1	2	2	1	1
1784	1	1	1	2	2	2	1
1802	1	1	1	1	2	1	1
1803	1	1	1	2	2	1	1
1818	2	2	1	2	2	2	1
1819	2	2	2	2	2	2	2
1831	1	1	1	1	2	1	1
1857	1	1	1	2	2	1	1
1862	1	1	1	2	2	1	1
1999	1	1	1	2	2	2	1
2023	1	1	1	2	1	1	1
2064	1	1	1	1	2	1	1
2120	1	2	1	2	2	1	1
2121	1	1	1	2	2	2	1

2618	1	1	1	2	2	2	1
2679	1	2	1	2	2	2	1
2689	1	2	1	2	2	2	1
3065	1	2	1	2	2	2	1
3216	1	1	1	2	2	2	1
3280	1	1	1	2	2	1	1
3386	2	1	2	2	2	1	1
3392	1	1	1	2	2	1	1
3429	1	2	2	2	2	2	2
3557	1	1	1	2	2	1	1
3781	2	2	1	2	2	1	1
4149	2	1	1	2	2	1	1
4171	1	2	1	2	2	2	1
4702	1	2	1	2	2	1	1
5027	1	1	1	2	1	1	1
5037	1	2	1	2	2	1	1
5085	1	2	2	2	2	2	2
5188	2	1	1	2	2	1	1
5367	1	2	1	2	2	1	1
5375	1	2	1	1	2	1	1
5679	1	1	1	2	2	1	1
5780	1	1	1	2	2	2	1
5830	1	1	1	2	2	2	1
5907	2	1	1	2	2	1	1
6182	1	1	1	2	2	1	1

6317	1	2	1	2	2	2	1
7122	1	2	1	2	2	2	1
7200	2	1	2	2	2	1	1
7206	1	1	1	1	2	1	1
7258	1	1	1	2	2	1	1
7322	1	2	1	2	2	2	1
7362	1	1	1	1	2	1	1
7395	1	1	1	1	2	1	1
7408	1	2	1	2	2	1	1
7440	1	1	1	2	2	2	1
7446	1	1	1	2	2	1	1
7527	1	1	1	2	2	1	1
7540	1	2	1	2	2	1	1
7541	1	2	1	2	2	1	1
7556	2	1	2	2	2	2	1
7737	1	2	1	2	2	1	1
8118	1	1	1	2	2	2	1
8166	1	1	1	2	2	1	1
8261	1	1	1	2	1	1	1
8298	1	2	1	2	1	1	1
8316	1	1	2	2	1	1	1
8359	1	1	1	2	1	1	1
8381	1	1	2	2	2	2	1
8398	1	2	1	1	1	1	1
8531	1	2	1	2	2	1	1

8563	1	1	1	1	1	1	1	1
8641	1	2	1	2	1	2	1	1
8669	1	1	1	1	2	2	2	1
8715	1	2	1	1	2	1	1	1
8716	1	2	1	2	2	1	1	1
8740	1	1	1	2	2	2	2	1
8749	1	2	1	2	2	1	1	1
8764	1	1	2	1	2	2	2	1
8771	1	1	1	2	2	2	2	1
8774	1	2	1	2	2	1	1	1
8817	1	2	2	1	2	2	2	1
8818	1	1	1	1	2	1	1	1
8837	1	1	2	1	2	2	2	1
8838	1	1	1	1	2	1	1	1
8843	2	1	2	1	2	1	1	1
8850	1	1	1	2	2	1	1	1
8860	1	2	1	1	2	1	1	1
8872	1	1	2	2	2	2	2	1
8882	1	1	1	1	2	1	1	1
8890	1	1	1	1	2	2	2	1
8920	1	1	1	1	2	2	2	1
8921	1	1	1	2	1	1	1	1
8929	2	1	2	2	1	2	2	1
8940	1	2	1	2	2	2	2	1
9091	1	1	2	2	2	1	1	1

9107	1	1	1	1	1	1	1	1
9123	1	1	1	2	2	1	1	1
9138	1	1	2	2	1	1	1	1
9157	1	1	1	2	1	1	1	1
9174	1	2	1	2	1	1	1	1
9392	1	2	1	2	2	2	2	1
9494	1	1	1	2	2	1	1	1
9551	1	2	1	2	2	2	2	1
9561	1	1	1	2	2	1	1	1
9592	1	2	1	2	2	2	2	1
9711	1	1	1	2	2	1	1	1
9725	1	1	2	1	2	2	2	1
9891	1	1	1	2	2	1	1	1
9923	1	1	2	1	2	1	1	1
9933	1	1	1	2	2	1	1	1
9954	1	2	2	1	1	1	1	1
9965	1	2	1	2	1	1	1	1
9982	1	2	2	1	2	1	1	1
10019	1	2	2	2	2	1	1	1
10034	1	1	1	2	2	1	1	1
10047	1	2	2	2	2	2	2	2
10059	1	1	1	2	2	2	2	1
10061	1	1	1	2	2	1	1	1



**PRODI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

INFORMED CONSENT

Saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai hal yang berkaitan dengan Riset Kesehatan Dasar 2018 yang dilaksanakan oleh Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. Sebelum wawancara dan pengukuran dilakukan, tim pengumpul data telah memberikan penjelasan sesuai dengan naskah penjelasan mengenai tujuan wawancara dan pengukuran, sehingga responden dapat memahami tujuan pelaksanaan survei. Keikutsertaan Bapak/Ibu/Sdr/Sdri dalam survei ini tidak terdapat risiko apapun. Dalam survei ini, responden memberikan jawaban yang paling sesuai dengan kondisi responden sebenarnya, sejujurnya, dan apa adanya. Adapun manfaat langsung dari riset ini menjadi masukan yang positif dalam evaluasi dan pengembangan program, selain itu sebagai informasi dasar dalam menyusun kebijakan strategis serta tersediannya data kesehatan.

Semua informasi yang berkaitan dengan kesehatan Bapak/Ibu/Sdr/Sdri akan dijaga kerahasiaannya dan akan disimpan di Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan RI Jakarta dan hanya digunakan untuk pengembangan kebijakan program kesehatan dan pengembangan ilmu pengetahuan. Semua data tidak akan dihubungkan dengan identitas Bapak/Ibu/Sdr/Sdri.

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi dalam riset ini secara sukarela tanpa paksaan dan bila tidak berkenan dapat menolak, atau sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri tanpa sanksi apapun.

No. Urut ART	Nama responden	Tgl/bln/thn	Tanda tangan/cap jempol diri sendiri

Nama saksi**	Tgl/bln/thn	Tanda tangan

Terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu/Sdr/Sdri untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Keterangan:

**Diluar tim pengumpul data, bisa orang yang mempunyai hubungan keluarga, tetangga atau Ketua RT.

Lampiran 3 Kuesioner Riskesdas



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN



RISET KESEHATAN DASAR 2018

RAHASIA

PERTANYAAN INDIVIDU

RKD. 18 IND

HIPERTENSI [ART UMUR ≥ 15 TAHUN]			
B20	Apakah [NAMA] pernah memeriksakan tekanan darah?	1. Ya, rutin 2. Ya, kadang-kadang 3. Tidak → B25	<input type="checkbox"/>

KONSUMSI BUAH DAN SAYUR (GUNAKAN GAMBAR PERAGA) [ART UMUR ≥ 5 TAHUN]			
G09	Berapa porsi rata-rata [NAMA] mengonsumsi buah-buahan segar dalam satu hari dari hari-hari tersebut? porsi	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
G11	Berapa porsi rata-rata [NAMA] mengonsumsi sayur-sayuran segar dalam satu hari dari hari-hari tersebut? porsi	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

MEROKOK DAN PENGGUNAAN TEMBAKAU [ART UMUR ≥ 10 TAHUN]			
G17	Apakah [NAMA] pernah merokok?	1. Ya, setiap hari 2. Ya, tidak setiap hari → G19 3. Tidak pernah merokok → G26	<input type="checkbox"/>

AKTIFITAS FISIK [ART UMUR ≥ 10 TAHUN] (PERLIHATKAN GAMBAR PERAGA SESUAI DENGAN JENIS AKTIFITAS FISIK YANG DITANYAKAN)			
G29	Apakah [NAMA] biasa melakukan aktivitas fisik berat , yang dilakukan terus-menerus paling sedikit selama 10 menit setiap kali melakukannya?	1. Ya 2. Tidak → G32	<input type="checkbox"/>
G30	Biasanya berapa hari dalam seminggu, [NAMA] melakukan aktivitas fisik berat tersebut? hari	<input type="checkbox"/>
G31	Biasanya dalam sehari, berapa lama [NAMA] melakukan aktivitas fisik berat tersebut? Jam	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	 menit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
G32	Apakah [NAMA] biasa melakukan aktivitas fisik sedang , yang dilakukan terus-menerus paling sedikit selama 10 menit setiap kali melakukannya?	1. Ya 2. Tidak → G35	<input type="checkbox"/>
G33	Biasanya berapa hari dalam seminggu, [NAMA] melakukan aktivitas fisik sedang tersebut? hari	<input type="checkbox"/>
G34	Biasanya dalam sehari, berapa lama [NAMA] melakukan aktivitas fisik sedang tersebut? Jam	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	 menit	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

MINUMAN BERALKOHOL [ART UMUR ≥ 10 TAHUN]			
G35	Apakah [NAMA] mengonsumsi minuman beralkohol dalam 1 bulan terakhir?	1. Ya 2. Tidak → G39	<input type="checkbox"/>

TEKANAN DARAH DIUKUR DI LENGAN KIRI [ART UMUR ≥ 15 TAHUN]				
L04	b. Tekanan darah sistolik (mmHg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	c. Tekanan darah diastolik (mmHg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
L05	b. Tekanan darah sistolik (mmHg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	c. Tekanan darah diastolik (mmHg)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Lampiran 4 Surat Keterangan Penggunaan Data



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KESEHATAN
Jalan Percetakan Negara No. 29 Jakarta 10560 Kotak Pos 1226
Telepon (021) 4261088 faksimile (021) 4243933
Laman : www.litbang.depkes.go.id Surat Elektronik : sesban@litbang.depkes.go.id



SURAT KETERANGAN

NOMOR: IR.03.01/4/3345/2021

Yang bertandatangan di bawah ini,

nama : Dr. Nana Mulyana
NIP : 196505211985011001
jabatan : Sekretaris Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan
menerangkan bahwa,
merujuk surat nomor : 8/FIKES/KESMAS/UEU/IV/2021 tanggal 19 April 2021
telah diberikan data : Riskesdas tahun 2018, pada tanggal: 28 Mei 2021
untuk keperluan : Skripsi
Judul : Hubungan Kegiatan Gerakan Masyarakat Hidup Sehat (GERMAS) dengan Kejadian Hipertensi di Provinsi DKI Jakarta Tahun 2018 (Analisis Data Riskesdas 2018)
atas nama pengusul : Febrina Nur Choirunisa

dengan ketentuan sebagai berikut:

- Data yang diterima tidak diberikan ke pihak lain.
- Mencantumkan pernyataan "Data yang digunakan dalam laporan/ artikel/ skripsi/ thesis/ disertasi/ dll berasal dari Badan Litbangkes yang dapat diakses dengan persyaratan dan prosedur tertentu melalui www.litbang.kemkes.go.id" dalam dokumen hasil pemanfaatan data.
- Berkewajiban untuk menyerahkan hasil analisis kepada Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Penerima Data,

Febrina Nur Choirunisa

24 Mei 2021

Sekretaris Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan,



Dr. Nana Mulyana
NIP 196505211985011001

Lampiran 5 Ethical Approval



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 : 0179-21.179 /DPKE-KEP/FINAL-EA/JEUU/VII/2021

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:

PENGARUH KEGIATAN GERAKAN MASYARAKAT HIDUP SEHAT (GERMAS) DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI PROVINSI DKI JAKARTA TAHUN 2018 (ANALISIS DATA RISKESDAS 2018)

Peneliti Utama : Febrina Nur Choirunisa
Pembimbing : Gisely Vionalita, SKM., M.Sc
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 4 Juli 2021

Plt. Ketua

Dr. Aprilita Rina Yanti Eff, M.Biomed., Apt

- * *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 6 Output Analisis Univariat

Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hipertensi	138	71.9	71.9	71.9
	Tidak Hipertensi	54	28.1	28.1	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Kegiatan GERMAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berisiko	181	94.3	94.3	94.3
	Tidak Berisiko	11	5.7	5.7	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Melakukan Aktivitas Fisik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	91	47.4	47.4	47.4
	Cukup	101	52.6	52.6	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Konsumsi Buah dan Sayur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	147	76.6	76.6	76.6
	Cukup	45	23.4	23.4	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Pemeriksaan Tekanan Darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berisiko	53	27.6	27.6	27.6
	Tidak Berisiko	139	72.4	72.4	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Konsumsi Alkohol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berisiko	29	15.1	15.1	15.1
	Tidak Berisiko	163	84.9	84.9	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Perilaku Merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berisiko	109	56.8	56.8	56.8
	Tidak Berisiko	83	43.2	43.2	100.0
	Total	192	100.0	100.0	

Lampiran 7 Output Analisis Bivariat

Kegiatan GERMAS * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Kegiatan GERMAS	Berisiko	Count	135	46	181
		Expected Count	130.1	50.9	181.0
		% within Kegiatan GERMAS	74.6%	25.4%	100.0%
	Tidak Berisiko	Count	3	8	11
		Expected Count	7.9	3.1	11.0
		% within Kegiatan GERMAS	27.3%	72.7%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	138.0	54.0	192.0	
	% within Kegiatan GERMAS	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	11.483 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	9.262	1	.002		
Likelihood Ratio	10.058	1	.002		
Fisher's Exact Test				.002	.002
Linear-by-Linear Association	11.423	1	.001		
N of Valid Cases	192				

- a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.09.
 b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kegiatan GERMAS (Berisiko / Tidak Berisiko)	7.826	1.992	30.750
For cohort Hipertensi = Hipertensi	2.735	1.038	7.205
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.349	.225	.542
N of Valid Cases	192		

Melakukan Aktivitas Fisik * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Aktivitas Fisik	Kurang	Count	74	17	91
		Expected Count	65.4	25.6	91.0
		% within Aktivitas Fisik	81.3%	18.7%	100.0%
	Cukup	Count	64	37	101
		Expected Count	72.6	28.4	101.0
		% within Aktivitas Fisik	63.4%	36.6%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	138.0	54.0	192.0	
	% within Aktivitas Fisik	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.632 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	6.770	1	.009		
Likelihood Ratio	7.791	1	.005		
Fisher's Exact Test				.006	.004
Linear-by-Linear Association	7.592	1	.006		
N of Valid Cases	192				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 25.59.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Aktivitas Fisik (Kurang / Cukup)	2.517	1.295	4.892
For cohort Hipertensi = Hipertensi	1.283	1.074	1.533
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.510	.309	.840
N of Valid Cases	192		

Konsumsi Buah dan Sayur * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Konsumsi Buah dan Sayur	Kurang	Count	117	30	147
		Expected Count	105.7	41.3	147.0
		% within Konsumsi Buah dan Sayur	79.6%	20.4%	100.0%
	Cukup	Count	21	24	45
		Expected Count	32.3	12.7	45.0
		% within Konsumsi Buah dan Sayur	46.7%	53.3%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	138.0	54.0	192.0	
	% within Konsumsi Buah dan Sayur	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	18.476 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	16.883	1	.000		
Likelihood Ratio	17.196	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	18.380	1	.000		
N of Valid Cases	192				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12.66.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Konsumsi Buah dan Sayur (Kurang / Cukup)	4.457	2.192	9.064
For cohort Hipertensi = Hipertensi	1.706	1.235	2.356
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.383	.251	.583
N of Valid Cases	192		

Pemeriksaan Tekanan Darah * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Pemeriksaan Tekanan Darah	Berisiko	Count	43	10	53
		Expected Count	38.1	14.9	53.0
		% within Pemeriksaan Tekanan Darah	81.1%	18.9%	100.0%
	Tidak Berisiko	Count	95	44	139
		Expected Count	99.9	39.1	139.0
		% within Pemeriksaan Tekanan Darah	68.3%	31.7%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	138.0	54.0	192.0	
	% within Pemeriksaan Tekanan Darah	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.103 ^a	1	.078		
Continuity Correction ^b	2.503	1	.114		
Likelihood Ratio	3.271	1	.070		
Fisher's Exact Test				.105	.054
Linear-by-Linear Association	3.087	1	.079		
N of Valid Cases	192				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.91.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pemeriksaan Tekanan Darah (Berisiko / Tidak Berisiko)	1.922	.917	4.325
For cohort Hipertensi = Hipertensi	1.187	.999	1.410
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.596	.324	1.096
N of Valid Cases	192		

Konsumsi Alkohol * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Konsumsi Alkohol	Berisiko	Count	26	3	29
		Expected Count	20.8	8.2	29.0
		% within Konsumsi Alkohol	89.7%	10.3%	100.0%
	Tidak Berisiko	Count	112	51	163
		Expected Count	117.2	45.8	163.0
		% within Konsumsi Alkohol	68.7%	31.3%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	138.0	54.0	192.0	
	% within Konsumsi Alkohol	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.342 ^a	1	.021	.024	.014
Continuity Correction ^b	4.356	1	.037		
Likelihood Ratio	6.283	1	.012		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	5.314	1	.021		
N of Valid Cases	192				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.16.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Konsumsi Alkohol (Berisiko / Tidak Berisiko)	3.946	1.142	13.639
For cohort Hipertensi = Hipertensi	1.305	1.110	1.533
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.331	.111	.989
N of Valid Cases	192		

Perilaku Merokok * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			Hipertensi	Tidak Hipertensi	
Perilaku Merokok	Berisiko	Count	89	20	109
		Expected Count	78.3	30.7	109.0
		% within Perilaku Merokok	81.7%	18.3%	100.0%
	Tidak Berisiko	Count	49	34	83
		Expected Count	59.7	23.3	83.0
		% within Perilaku Merokok	59.0%	41.0%	100.0%
Total	Count	138	54	192	
	Expected Count	130.0	54.0	192.0	
	% within Perilaku Merokok	71.9%	28.1%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	11.922 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	10.829	1	.001		
Likelihood Ratio	11.902	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	11.860	1	.001		
N of Valid Cases	192				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23.34.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku Merokok (Berisiko / Tidak Berisiko)	3.088	1.607	5.933
For cohort Hipertensi = Hipertensi	1.383	1.132	1.689
For cohort Hipertensi = Tidak Hipertensi	.448	.279	.719
N of Valid Cases	192		

Lampiran 8 Output Analisis Multivariat

Model I (Model Awal)

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Melakukan Aktivitas Fisik	.916	.378	5.886	1	.015	2.499	1.192	5.239
Konsumsi Buah dan Sayur	1.657	.404	16.797	1	.000	5.245	2.374	11.586
Pemeriksaan Tekanan Darah	.686	.450	2.328	1	.127	1.986	.823	4.794
Konsumsi Alkohol	1.207	.681	3.140	1	.076	3.343	.880	12.704
Perilaku Merokok	.663	.374	3.136	1	.077	1.941	.932	4.043
Constant	-8.983	1.789	25.203	1	.000	.000		

a. Variable(s) entered on step 1: Aktivitas Fisik, Konsumsi Buah dan Sayur, Pemeriksaan Tekanan Darah, Konsumsi Alkohol, Perilaku Merokok.

Model II

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Aktivitas Fisik	.923	.375	6.058	1	.014	2.517	1.207	5.251
Konsumsi Buah dan Sayur	1.565	.393	15.887	1	.000	4.785	2.216	10.331
Konsumsi Alkohol	1.318	.686	3.692	1	.055	3.736	.974	14.327
Perilaku Merokok	.725	.371	3.819	1	.051	2.066	.998	4.276
Constant	-7.975	1.641	23.612	1	.000	.000		

a. Variable(s) entered on step 1: Aktivitas Fisik, Konsumsi Buah dan Sayur, Konsumsi Alkohol, Perilaku Merokok.

Model III

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Aktivitas Fisik	.854	.373	5.245	1	.022	2.349	1.131	4.880
Konsumsi Buah dan Sayur	1.601	.395	16.427	1	.000	4.957	2.286	10.752
Pemeriksaan Tekanan Darah	.771	.445	2.999	1	.083	2.163	.903	1.107
Perilaku Merokok	.856	.362	5.596	1	.018	2.353	1.158	4.781
Constant	-6.977	1.314	28.196	1	.000	.001		

a. Variable(s) entered on step 1: Aktivitas Fisik, Konsumsi Buah dan Sayur, Pemeriksaan Tekanan Darah, Perilaku Merokok.

Model IV

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Aktivitas Fisik	1.028	.370	7.722	1	.005	2.795	1.354	5.771
Konsumsi Buah dan Sayur	1.713	.401	18.256	1	.000	5.547	2.528	12.172
Pemeriksaan Tekanan Darah	.764	.444	2.952	1	.086	2.146	.898	5.128
Konsumsi Alkohol	1.468	.665	4.865	1	.027	4.339	1.178	15.985
Constant	-8.865	1.771	25.061	1	.000	.000		

a. Variable(s) entered on step 1: Aktivitas Fisik, Konsumsi Buah dan Sayur, Pemeriksaan Tekanan Darah, Konsumsi Alkohol.

Model V (Model Akhir)

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a Melakukan Aktivitas Fisik	.916	.378	5.886	1	.015	2.499	1.192	5.239
Konsumsi Buah dan Sayur	1.657	.404	16.797	1	.000	5.245	2.374	11.586
Pemeriksaan Tekanan Darah	.686	.450	2.328	1	.127	1.986	.823	4.794
Konsumsi Alkohol	1.207	.681	3.140	1	.076	3.343	.880	12.704
Perilaku Merokok	.663	.374	3.136	1	.077	1.941	.932	4.043
Constant	-8.983	1.789	25.203	1	.000	.000		

a. Variable(s) entered on step 1: Aktivitas Fisik, Konsumsi Buah dan Sayur, Pemeriksaan Tekanan Darah, Konsumsi Alkohol, Perilaku Merokok.