Lampiran 1. Ethical Clearance

KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

Ethical Clearance

No. 378/X/2018/ Komisi Bioetik

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

BEBERAPA FAKTOR RISIKO HIPERTENSI PADA MAHASISWA
Studi terhadap Mahasiswa di Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Peneliti Utama : M. Bandoro Aji P
Pembimbing : Dr. dr. Djoko Trihadi LS., Sp.PD
dr. Chodijah, M.Kes
Tempat Penelitian : Universitas Islam Sultan Agung Semarang

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 5 Oktober 2018
Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan
Fakultas Kedokteran Unissula
Ketua,

(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian

YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

HIJRAH PENDIDIKAN :

FAKULTAS KEDOKTERAN Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

FORM-SA-K-PPSK-078

No : 400/ KTI/SA-K/IX/2018

Lampiran : -

Perihal : Surat Ijin Penelitian

Kepada : **Yth. Ka Prodi PSPK FK Unissula**

di

SEMARANG

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (Unissula) Semarang,

Nama : **M. BANDORO AJI PARWOKO**

NIM : **301,0130,7002**

Semester : **X (sepuluh)**

Mohon diijinkan untuk melakukan Pengambilan Data Mahasiswa Fakultas Kedokteran sebagai bahan penulisan **Skripsi dengan judul:**

BEBERAPA FAKTOR RISIKO HIPERTENSI PADA MAHASISWA

dengan Pembimbing I : Dr. dr. H. Djoko Trihadi L.S.,Sp.PD, FCCP

II : Dr. dr.Hj. Chodidjah,M.Kes.

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Semarang, 21 September 2018

Dekan

Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH., Sp.KF

Lampiran 3. Surat Selesai Penelitian

YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Saluran) Fax (024) 6582455
email: unisma@unissula.ac.id web: www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN — Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

SURAT KETERANGAN

No:/3//A.1/SA-K-PSPK/IX/2018

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dr. dr. Joko Wahyu Wibowo, M.Kes

Jabatan : Ka. Prodi Sarjana Kedokteran

Menerangkan bahwa :

Nama : M. BANDORO AJI PARWOKO

NIK : 30101307002

Telah menyelesaikan penelitian di prodi sarjana kedokteran Unissula.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya.

Semarang, 24 September 2018

Ka. Prodi PSPK

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
FAKULTAS KEDOKTERAN UNISSULA

Dr. dr. Joko Wahyu W, M.Kes

Lampiran 4. Hasil SPSS

Frequencies

Statistics

		JK	umur	turunan	Rokok	OBESITAS	HIPERTENSI	Lemak	olahraga
N	Valid	76	76	76	76	76	76	76	76
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

JK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	52	68,4	68,4	68,4
	perempuan	24	31,6	31,6	100,0
	Total	76	100,0	100,0	

umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-20 tahun	60	78,9	78,9	78,9
	21-24 tahun	16	21,1	21,1	100,0
	Total	76	100,0	100,0	

turunan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	45	59,2	59,2	59,2
	tidak	31	40,8	40,8	100,0
	Total	76	100,0	100,0	

Rokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>20batang /hari	0	0	0	0
	11-20 batang	0	0	0	0
	<10 batang	1	1,31	1,31	1,31
	tidak	75	98,69	98,69	98,69
	Total	76	100,0	100,0	

OBESITAS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	42	55,3	55,3	55,3
	tidak	34	44,7	44,7	100,0
	Total	76	100,0	100,0	

HIPERTENSI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	15	19,7	19,7	19,7
	tidak	61	80,3	80,3	100,0
	Total	76	100,0	100,0	

Lemak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sering, 6-7x/minggu	12	15,78	15,78	15,78
	Sedang, 3-5x/minggu	28	36	36	36
	Jarang, <2x/minggu	36	47,22	47,22	47,22
	Total	76	100,0	100,0	

olahraga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 3x/minggu (30 Menit)	57	75	75	75
	≥ 3x/minggu (30 Menit)	19	25	25	25
	Total	76	100,0	100,0	

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
JK * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
umur * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
turunan * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
Rokok * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
OBESITAS * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
Lemak * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%
olahraga * HIPERTENSI	76	100,0%	0	0,0%	76	100,0%

JK * HIPERTENSI

Crosstab

			HIPERTENSI		Total
			ya	tidak	
JK	laki-laki	Count	10	42	52
		% of Total	13,2%	55,3%	68,4%
	perempuan	Count	5	19	24
		% of Total	6,6%	25,0%	31,6%
Total		Count	15	61	76
		% of Total	19,7%	80,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,027[a]	1	,870		
Continuity Correction[b]	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	,026	1	,871		
Fisher's Exact Test				1,000	,549
Linear-by-Linear Association	,026	1	,871		
N of Valid Cases	76				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,74.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JK (laki-laki / perempuan)	,905	,272	3,012
For cohort HIPERTENSI = ya	,923	,354	2,407
For cohort HIPERTENSI = tidak	1,020	,799	1,303
N of Valid Cases	76		

umur * HIPERTENSI

Crosstab

			HIPERTENSI		Total
			ya	tidak	
umur	18-20 tahun	Count	11	49	60
		% of Total	14,5%	64,5%	78,9%
	21-24 tahun	Count	4	12	16
		% of Total	5,3%	15,8%	21,1%
Total		Count	15	61	76
		% of Total	19,7%	80,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,354[a]	1	,552		
Continuity Correction[b]	,058	1	,809		
Likelihood Ratio	,339	1	,560		
Fisher's Exact Test				,724	,389
Linear-by-Linear Association	,350	1	,554		
N of Valid Cases	76				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,16.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for umur (18-20 tahun / 21-24 tahun)	,673	,182	2,488
For cohort HIPERTENSI = ya	,733	,269	1,999
For cohort HIPERTENSI = tidak	1,089	,801	1,481
N of Valid Cases	76		

turunan * HIPERTENSI

Crosstab

			HIPERTENSI		Total
			ya	tidak	
turunan	ya	Count	13	32	45
		% of Total	17,1%	42,1%	59,2%
	tidak	Count	2	29	31
		% of Total	2,6%	38,2%	40,8%
Total		Count	15	61	76
		% of Total	19,7%	80,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5,833[a]	1	,016		
Continuity Correction[b]	4,503	1	,034		
Likelihood Ratio	6,568	1	,010		
Fisher's Exact Test				,019	,014
Linear-by-Linear Association	5,756	1	,016		
N of Valid Cases	76				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,12.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for turunan (ya / tidak)	5,891	1,224	28,349
For cohort HIPERTENSI = ya	4,478	1,086	18,463
For cohort HIPERTENSI = tidak	,760	,617	,936
N of Valid Cases	76		

Rokok * HIPERTENSI

Merokok * Hipertensi Crosstabulation

Count

		Hipertensi		
		Ya	tidak	Total
Merokok	<10 batang perhari	0	1	1
	Tidak pernah	15	60	75
Total		15	61	76

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,249[a]	1	,618		
Continuity Correction[b]	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	,443	1	,506		
Fisher's Exact Test				1,000	,803
Linear-by-Linear Association	,246	1	,620		
N of Valid Cases	76				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,20.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Hipertensi = tidak	1,250	1,116	1,400
N of Valid Cases	76		

OBESITAS * HIPERTENSI

Crosstab

			HIPERTENSI		Total
			ya	tidak	
OBESITAS	ya	Count	12	30	42
		% of Total	15,8%	39,5%	55,3%
	tidak	Count	3	31	34
		% of Total	3,9%	40,8%	44,7%
Total		Count	15	61	76
		% of Total	19,7%	80,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,626[a]	1	,031		
Continuity Correction[b]	3,463	1	,063		
Likelihood Ratio	4,955	1	,026		
Fisher's Exact Test				,043	,029
Linear-by-Linear Association	4,565	1	,033		
N of Valid Cases	76				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,71.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for OBESITAS (ya / tidak)	4,133	1,060	16,122
For cohort HIPERTENSI = ya	3,238	,993	10,555
For cohort HIPERTENSI = tidak	,783	,630	,974
N of Valid Cases	76		

Lemak * HIPERTENSI

Kons Lemak * Hipertensi Crosstabulation

			Hipertensi		Total
			ya	tidak	
Kons Lemak	Sering, 6-7 kali per minggu	Count	2	10	12
		% of Total	2,6%	13,2%	15,8%
	Sedang 3-5 kali perminggu	Count	7	21	28
		% of Total	9,2%	27,6%	36,8%
	Jarang kurang dari 2 kali perminggu	Count	6	30	36
		% of Total	7,9%	39,5%	47,4%
Total		Count	15	61	76
		% of Total	19,7%	80,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1,477[a]	2	,478
Likelihood Ratio	1,661	2	,436
Linear-by-Linear Association	,246	1	,620
N of Valid Cases	76		

a. 1 cells (16,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,37.

Crosstab

			hipertensi		Total
			y	tdk	
serjar lem	Sering, 6-7 kali per minggu	Count	2	10	12
		% within hipertensi	25,0%	25,0%	25,0%
	Jarang kurang dari 2 kali perminggu	Count	6	30	36
		% within hipertensi	75,0%	75,0%	75,0%
Total		Count	8	40	48

	% within hipertensi	100,0%	100,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,000[a]	1	1,000		
Continuity Correction[b]	,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	,000	1	1,000		
Fisher's Exact Test				1,000	,686
Linear-by-Linear Association	,000	1	1,000		
N of Valid Cases	48				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for serjar lem (Sering, 6-7 kali per minggu / Jarang kurang dari 2 kali perminggu)	1,000	,173	5,772
For cohort hipertensi = y	1,000	,232	4,310
For cohort hipertensi = tdk	1,000	,747	1,339
N of Valid Cases	48		

Crosstab

			hipertensi		Total
			y	tdk	
sedjar lem	Sedang 3-5 kali perminggu	Count	7	21	28
		% within hipertensi	53,8%	41,2%	43,8%
	Jarang kurang dari 2 kali perminggu	Count	6	30	36
		% within hipertensi	46,2%	58,8%	56,3%
Total		Count	13	51	64

% within hipertensi	100,0%	100,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,676[a]	1	,411		
Continuity Correction[b]	,259	1	,611		
Likelihood Ratio	,671	1	,413		
Fisher's Exact Test				,534	,304
Linear-by-Linear Association	,665	1	,415		
N of Valid Cases	64				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,69.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for sedjar lem (Sedang 3-5 kali perminggu / Jarang kurang dari 2 kali perminggu)	1,667	,490	5,672
For cohort hipertensi = y	1,500	,567	3,966
For cohort hipertensi = tdk	,900	,695	1,166
N of Valid Cases	64		

olahraga * HIPERTENSI

Crosstab

Count

		Hipertensi		Total
		ya	tidak	
Aktivitas	kurang dari 3 kali perminggu dengan durasi minimal 30 menit	14	43	57
	minimal 3 kali perminggu dengan durasi minimal 30 menit	1	18	19
Total		15	61	76

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3,350[a]	1	,067		
Continuity Correction[b]	2,243	1	,134		
Likelihood Ratio	4,117	1	,042		
Fisher's Exact Test				,097	,059
Linear-by-Linear Association	3,306	1	,069		
N of Valid Cases	76				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,75.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Aktivitas (kurang dari 3 kali perminggu dengan durasi minimal 30 menit / minimal 3 kali perminggu dengan durasi minimal 30 menit)	5,860	,716	47,956
For cohort Hipertensi = ya	4,667	,657	33,170
For cohort Hipertensi = tidak	,796	,664	,955
N of Valid Cases	76		

Analisis Regresi Logistik Sederhana

No	Variabel	Nilai *p*	Keterangan
1	Jenis Kelamin	0,871	Bukan Kandidat
2	Umur	0,560	Bukan Kandidat
3	Riwayat Keluarga	0,010	Kandidat
4	Konsumsi Lemak	0,614	Bukan Kandidat
5	Aktifitas Fisik	0,042	Kandidat
6	Merokok	0,506	Bukan Kandidat
7	Obesitas	0,026	Kandidat

Bila hasil dari p <0,25 maka variabel akan dimasukan ke dalam analisis regresi logistik ganda

Jenis Kelamin

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	,026	1	,871
	Block	,026	1	,871
	Model	,026	1	,871

Umur

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	,339	1	,560

	Block	,339	1	,560
	Model	,339	1	,560

Riwayat Keluarga

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	6,568	1	,010
	Block	6,568	1	,010
	Model	6,568	1	,010

Konsumsi Lemak

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	,254	1	,614
	Block	,254	1	,614
	Model	,254	1	,614

Aktifitas Fisik

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	4,117	1	,042
	Block	4,117	1	,042
	Model	4,117	1	,042

Merokok

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	,443	1	,506
	Block	,443	1	,506
	Model	,443	1	,506

Obesitas

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	4,955	1	,026
	Block	4,955	1	,026
	Model	4,955	1	,026

Analisis Regresi Logistik Ganda

Pemodelan Multivariat I

No	Variabel	B	*P* Value	OR	95% CI	
					Lower	Upper
1	Riwayat	1,269	0,266	4,002	0,380	33,327
2	Aktifitas Fisik	0,432	0,621	1,540	0,279	8,511
3	Obesitas	0,503	0,606	1,654	0,244	11,209

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	Df	Sig.	Exp(B)	95% C.I.for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1[a]	riwayat_hp	1,269	1,142	1,236	1	,266	4,002	,380	33,327
	Aktifitas	,432	,872	,245	1	,621	1,540	,279	8,511
	Obes	,503	,976	,266	1	,606	1,654	,244	11,209
	Constant	-1,416	1,299	1,188	1	,276	,243		

a. Variable(s) entered on step 1: riwayat_hp, Aktifitas, Obes.

Pemodelan Multivariat II

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I.for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1[a]	riwayat_hp	1,424	1,074	1,758	1	,041	4,152	1,506	34,055
	Obes	,459	,946	,235	1	,049	1,582	2,481	10,102
	Constant	-1,037	1,041	,994	1	,319	,354		

a. Variable(s) entered on step 1: riwayat_hp, Obes.

No	Variabel	B	*P* Value	OR	95% CI		Perubahan OR
					Lower	Upper	
1	Riwayat	1,424	0,041	4,152	1,506	34,055	3,13%
2	Obesitas	0,459	0,049	1,582	2,481	10,102	4,55 %

Lampiran 5. Kuisioner dan Data Penelitian

KUESIONER FAKTOR-FAKTOR RESIKO HIPERTENSI PADA MAHASISWA DI UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : .....
Umur : .....tahun
Jenis Kelamin : 1. Laki-laki
2. Perempuan
Berat Badan :.....kg

Pertanyaan :

1. Apakah Anda sering merokok?
   a. Ya
   b. Tidak
2. Bila ya, berapa batang rokok rata-rata sehari yang Anda hisap?
   a. ≥ 20 batang per hari
   b. 11-20 batang per hari
   c. < 10 batang per hari
3. Seberapa Sering anda melakukan kegiatan olahraga?
   a. < 3x dalam seminggu selama 30 menit
   b. ≥ 3x dalam seminggu selama 30 menit
4. Apakah saudara mengetahui adanya anggota keluarga dekat saudara (orang
   tua, kakek, saudara) sedang atau pernah mengidap tekanan darah tinggi?
   a. Ya, ada
   b. Tidak ada
5. Seberapa sering anda mengkonsumsi makanan sumber lemak (cth gorengan).
   a. ≤ 2 kali per minggu
   b. 3-5 kali per minggu
   c. 6-7 kali per minggu

No	Gender	umur	turunan	Rokok	Obesitas	Hipertensi	Lemak	olahraga
1	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	≥ 3x/minggu
2	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sering	≥ 3x/minggu
3	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Jarang	< 3x/minggu≥
4	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
5	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	ya	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
6	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Jarang	< 3x/minggu
7	perempuan	21-24 tahun	ya	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
8	laki-laki	21-24 tahun	ya	< 10 batang/hari	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
9	laki-laki	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	ya	Sering	≥ 3x/minggu
10	perempuan	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
11	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
12	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sering	< 3x/minggu
13	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
14	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
15	perempuan	21-24 tahun	ya	Tidak	tidak	tidak	Sering	< 3x/minggu
16	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	ya	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
17	perempuan	21-24 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
18	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
19	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sering	< 3x/minggu
20	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
21	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	tidak	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
22	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
23	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sering	< 3x/minggu
24	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	tidak	ya	Sedang	< 3x/minggu
25	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	ya	Jarang	< 3x/minggu
26	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
27	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
28	perempuan	21-24 tahun	tidak	Tidak	ya	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu

29	perempuan	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sering	≥ 3x/minggu
30	perempuan	21-24 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	< 3x/minggu
31	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
32	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sering	≥ 3x/minggu
33	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
34	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
35	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
36	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Jarang	< 3x/minggu
37	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Jarang	< 3x/minggu
38	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
39	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sering	< 3x/minggu
40	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
41	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
42	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
43	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
44	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	< 3x/minggu
45	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
46	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
47	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
48	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sedang	< 3x/minggu
49	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	< 3x/minggu
50	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
51	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sering	< 3x/minggu
52	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sedang	< 3x/minggu
53	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
54	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
55	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
56	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
57	perempuan	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
58	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sedang	< 3x/minggu

59	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
60	laki-laki	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	≥ 3x/minggu
61	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sering	< 3x/minggu
62	perempuan	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	≥ 3x/minggu
63	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
64	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
65	laki-laki	21-24 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Jarang	< 3x/minggu
66	laki-laki	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
67	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Sedang	< 3x/minggu
68	perempuan	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu
69	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
70	laki-laki	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sering	< 3x/minggu
71	laki-laki	21-24 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	< 3x/minggu
72	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	ya	Sedang	< 3x/minggu
73	laki-laki	18-20 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Sedang	< 3x/minggu
74	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
75	laki-laki	18-20 tahun	ya	Tidak	ya	tidak	Jarang	< 3x/minggu
76	laki-laki	21-24 tahun	tidak	Tidak	tidak	tidak	Jarang	< 3x/minggu