

Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden

KUESIONER PENELITIAN

Assalamualaikum warahmatullahh wabaraktu

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rafa Fadhilah U

Nim : 20140320080

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY

Saya bermaksud melakukan penelitian mengenai “ Identifikasi Faktor Risiko Hipertensi yang dapat Diubah pada Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ”. Penelitian ini dilakukan sebagai tahap akhir dalam penyelesaian studi. Untuk kepentingan mengumpulkan data dalam penelitian ini, kami mengharapkan kesediaan anda untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Semua data yang diperoleh dari penelitian ini dijamin kerahasiannya dan tidak berdampak negatif pada siapapun. Bila selama berpartisipasi dalam penelitian ini responden merasa ketidaknyamanan, maka responden berhak untuk berhenti

Yogyakarta,/...../2018

Peneliti

Rafa Fadhilah Uchfani

Lampiran 2. Lembar *Informed Consent*

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Inisial nama :

NIM :

Jenis kelamin :

Usia :

Jurusan :

Dengan ini saya menyatakan *bersedia/tidak bersedia* (*menjadi responden terkait penelitian “Identifikasi Faktor Risiko Hipertensi yang dapat Diubah pada Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta” untuk mengisi kuesioner yang sudah terlampir serta mengisi dengan jujur sesuai dengan pengetahuan saya.

Yogyakarta,/..../2018

Responden

.....

(*coret yang tidak perlu)

Lampiran 3.KuesionerPenelitian

DATA DEMOGRAFI

Inisial Nama :
Jenis kelamin :
Usia :
Jurusan :
Berat badan :
Tinggi badan :
IMT :

KUESIONER PENELITIAN

A. KUESIONER PERILAKU MEROKOK

NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saat ini saya adalah perokok		
2	Saya merokok kurang dari 2 batang sehari		
3	Saya merokok 2 batang atau lebih dalam sehari		

B. KUESIONER KONSUMSI ALKOHOL

NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saya tidak pernah mengkonsumsi minuman yang mengandung alkohol <i>*(apabila anda menjawab "Ya" pada pertanyaan ini maka langsung dilanjutkan untuk menjawab kuesioner stres)</i>		
2	Saya mengkonsumsi alkohol 2-3 gelas (60-90 cc) atau lebih		

	dalam sehari		
3	Saya mengkonsumsi alkohol minimal 3 kali dalam seminggu		

C. KUESIONER STRES

NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saya merasa tidak memiliki waktu untuk mencari hiburan		
2	Saya merasa hari-hari saya penuh dengan tugas		
3	Saya tidak dapat menyelesaikan tugas saya dengan baik		
4	Saya memiliki pengalaman hidup yang tidak menyenangkan bagi saya		
5	Saya memiliki penyakit bawaan yang mengganggu hidup saya		

D. KUESIONER KONSUMSI KOPI

NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saya suka mengkonsumsi kopi		
2	Saya mengkonsumsi kopi 1-2 cangkir/hari		

E. KUESIONER KONSUMSI MAKANAN TINGGI GARAM

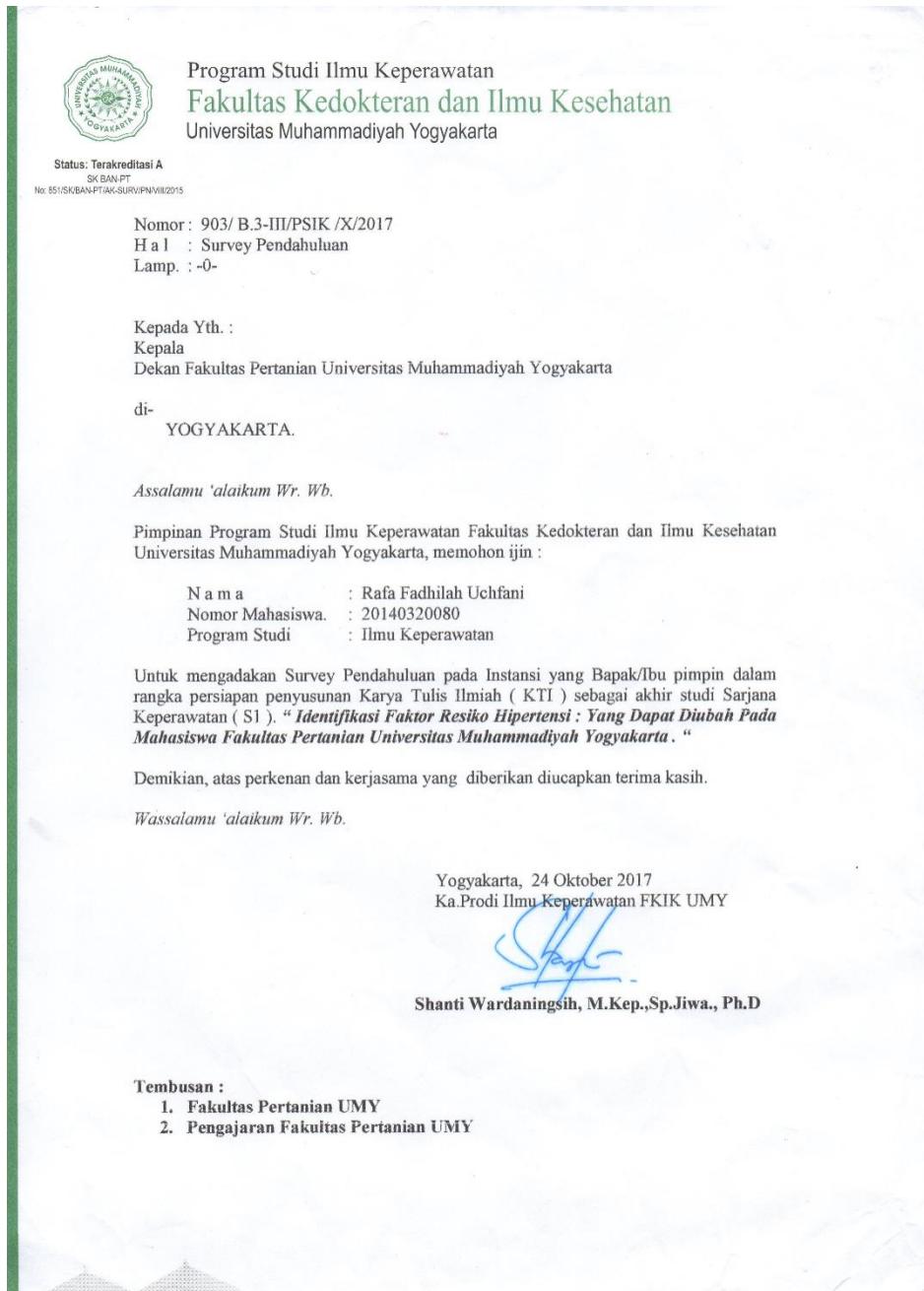
NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saya mengkonsumsi makanan asin 3 kali dalam seminggu atau lebih.		
2	Saya mengkonsumsi makanan gurih 3 kali dalam		

	seminggu atau lebih.		
3	Saya mengkonsumsi makanan asin ≥ 1 kali/hari		
4	Saya mengkonsumsi makanan gurih ≥ 1 kali/hari		
5	Saya mengkonsumsi telor asin minimal 1 kali perhari		
6	Saya mengkonsumsi sayur asin minimal 1 kali perhari		
7	Saya mengkonsumsi kecap asin, saus tomat dan saus cabe minimal 1 kali perhari		
8	Saya mengkonsumsi kripik kentang dan camilan gurih lainnya minimal 1 kali perhari		
9	Saya mengkonsumsi keju minimal 1 kali perhari		
10	Saya mengkonsumsi daging kaleng atau kornet minimal 1 kali perhari		

F. KUESIONER KEBIASAAN OLAHRAGA

NO	Pernyataan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1	Saya tidak menggunakan waktu selama 20-30 menit setiap kali berolah raga.		
2	Saya tidak berolah raga secara rutin 3-4 kali setiap minggu.		
3	Saya malas untuk berolahraga		

Lampiran 4. Surat Survey Pendahuluan



Lampiran 5. Permohonan Ijin Penelitian



Program Studi Ilmu Keperawatan
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Status: Terakreditasi A

SK BAN-PT

No: 851/SK/BAN-PT/I/AK-SURV/IV/VIII/2015

Nomor: 100/C.6-III/PSIK /III/2018
Hal : **Permohonan Ijin Penelitian**
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

di-

YOGYAKARTA.

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Bersama ini kami sampaikan dengan hormat, bahwa untuk memperoleh derajat sarjana Keperawatan, mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta diberi tugas Penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI). Untuk itu diperlukan penelitian di lapangan guna mendapatkan kebenaran dalam penulisan.

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini dapat diijinkan untuk mencari data dan informasi sebagai penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Nama	:	Rafa Fadhilah Uchfani
NIM	:	20140320080
Pembimbing	:	Ambar Relawati, Ns., M.Kep
	:	Resti Yulianti Sutrisno, M.Kep., Ns., Sp.Kep., MB
Judul KTI	:	"Identifikasi Faktor Risiko Hipertensi Yang Dapat Diubah Pada Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta."

Demikian surat permohonan ijin ini kami ajukan, atas terkabulnya serta kerjasamanya yang baik kami ucapan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

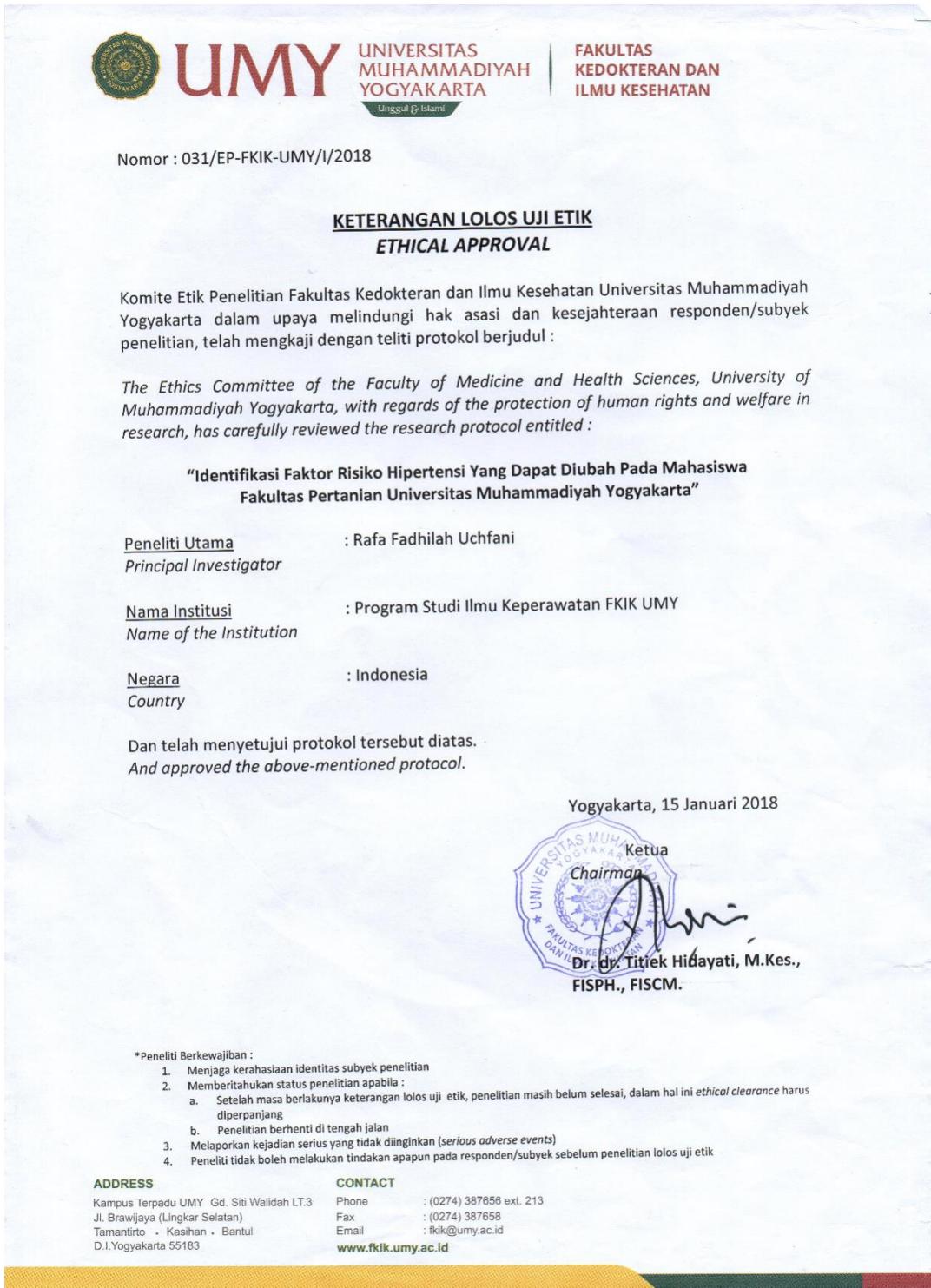
Yogyakarta 05 Maret 2018
Ka Prodi Ilmu Keperawatan

Shanti Wardaningsih, M.Kep.,Sp.Jiwa

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Tele: (0274) 387666 ext 215 Fax: 0274 387666 E-mail: shanti@umj.ac.id

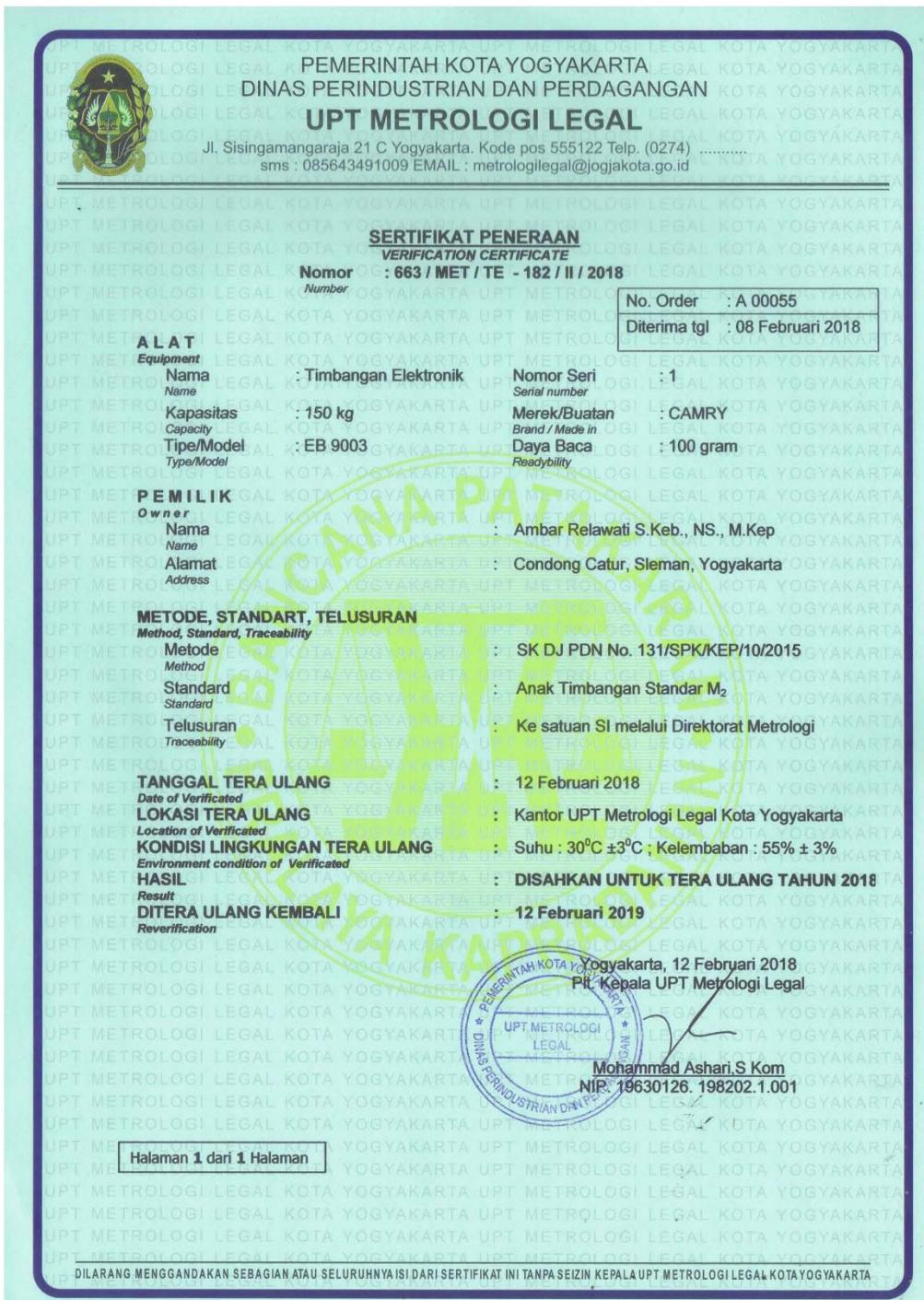
Lampiran 6. Surat Keterangan Lolos Etik



Lampiran 7. Surat Ijin Validitas Dan Reabilitas



Lampiran 8. Keterangan Kalibrasi Alat



Lampiran 9. Hasil Uji Validitas

HASIL UJI VALIDITAS KUISIONER

1. Kuesioner Perilaku Merokok

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	4	8	1
2	4	4	8	1
3	4	4	8	1
4	4	4	8	1
Jumlah Total				4

		Nilai Total	1,0
--	--	-------------	-----

2. Kuesioner Konsumsi Alkohol

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	4	8	1
2	4	4	8	1
3	3	4	7	0,875
4	3	4	7	0,875
5	4	4	8	1
Jumlah Total				4,75
Nilai Total				0,95

3. Kuesioner Stres

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	4	8	1
2	4	4	8	1
3	4	4	8	1
4	4	4	8	1
5	4	4	8	1
6	4	4	8	1
7	4	4	8	1
8	4	3	7	0,875
9	4	4	8	1
Jumlah Total				8,875
Nilai Total				0,98

4. Kuesioner Konsumsi Kopi

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	4	8	1
2	4	4	8	1
3	4	4	8	1
Jumlah Total				3
Nilai Total				1,0

5. Kuesioner Konsumsi Makanan Tinggi Garam

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	3	7	0,875
2	4	4	8	1
3	4	4	8	1
4	4	4	8	1
5	4	4	8	1
6	4	4	8	1
7	4	4	8	1
8	4	4	8	1
9	4	4	8	1
10	4	4	8	1

11	4	4	8	1
12	4	4	8	1
13	4	3	7	0,875
14	4	3	7	0,875
15	4	3	7	0,875
Jumlah Total				14,5
Nilai Total				0,96

6. Kuesioner Olahraga

Nomor Soal	Pakar 1	Pakar 2	Jumlah	Nilai
1	4	4	8	1
2	4	4	8	1
3	4	4	8	1
4	4	3	7	0,875
5	4	4	8	1
6	4	4	8	1
Jumlah Total				5,875
Nilai Total				0,97

Lampiran 10. Data Uji Reliabilitas

No	Nama	Inisial	JK	Usia	rokok			alkohol			stress			kopi		garam					olahraga			JML							
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	4	5	1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
1	R	1	19	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	7			
2	AN	2	19	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	9			
3	DI	2	27	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	12				
4	LA	2	22	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	8				
5	PA	2	21	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	7				
6	C	2	22	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	5				
7	SA	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2				
8	AH	1	24	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	6				
9	AA	1	21	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3				
10	Ftk	1	20	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	8				
11	AK	1	21	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	5				
12	Jo	1	19	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	10				
13	Mds	1	20	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	7				
14	Agi	1	23	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
15	Im	1	22	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	12			
16	AJ	2	22	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	12				
17	LJ	2	24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	9				
18	AQ	2	23	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	12				
19	C	1	20	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	11				
20	RA	1	27	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
				p	0.1	0.05	0.05	0.7	0	0	0.4	0.3	0.15	0.5	0	0.6	0.2	0.4	0.5	0.7	0.7	0.1	0.3	0.25	0.4	0.1	0.05	0.45	0.65	0.3	11.8
				q=1-p	1	0.95	0.95	0.4	1	1	0.7	0.7	0.85	0.6	1	0.5	0.9	0.7	0.6	0.3	0.3	0.9	0.7	0.75	0.7	0.9	0.95	0.55	0.35	0.7	
				pq	0	0.05	0.05	0.2	0	0	0.2	0.21	0.13	0.2	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.19	0.2	0.09	0.05	0.25	0.23	0.21	3.99
				KR 20	0.689589333																										

Lampiran 11. Analisa Data

Frequencies

Statistics

usia

N	Valid	88
	Missing	0
Mean		19.14
Std. Error of Mean		.092
Median		19.00
Std. Deviation		.860
Minimum		18
Maximum		21

Statistics

	JK	JURUSAN	IMT	MEROKO K	KONSUM SI_ALKOH OL	STRES	KONSUM SI_KOPI	MAKANAN _TINGGI_GARAM	KEBIAASAA N_OLAHR AGA
N	Valid	88	88	88	88	88	88	88	88
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0

JK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PEREMPUAN	46	52.3	52.3	52.3
	LAKI LAKI	42	47.7	47.7	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

IMT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	6	6.8	6.8	6.8
	TIDAK BERISIKO	82	93.2	93.2	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

MEROKOK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	7	8.0	8.0	8.0
	TIDAK BERISIKO	81	92.0	92.0	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

KONSUMSI_ALKOHOL

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK BERISIKO	88	100.0	100.0	100.0

STRES

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	66	75.0	75.0	75.0
	TIDAK BERISIKO	22	25.0	25.0	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

KONSUMSI_KOPI

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	18	20.5	20.5	20.5
	TIDAK BERISIKO	70	79.5	79.5	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

MAKANAN_TINGGI_GARAM

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	76	86.4	86.4	86.4
	TIDAK BERISIKO	12	13.6	13.6	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

KEBIAASAAN_OLAHRAGA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERISIKO	63	71.6	71.6	71.6
	TIDAK BERISIKO	25	28.4	28.4	100.0
	Total	88	100.0	100.0	

Crosstabs

JK * IMT Crosstabulation

JK	PEREMPUAN	IMT		Total
		BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	1	46
		% within JK	2.2%	97.8%
		% within IMT	16.7%	54.9%
		% of Total	1.1%	51.1%
	LAKI LAKI	Count	5	42
		% within JK	11.9%	88.1%
		% within IMT	83.3%	45.1%
		% of Total	5.7%	42.0%
	Total	Count	6	88
		% within JK	6.8%	93.2%
		% within IMT	100.0%	100.0%
		% of Total	6.8%	93.2%

JK * MEROKOK Crosstabulation

JK	PEREMPUAN	MEROKOK		Total
		BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	0	46

	% within JK	.0%	100.0%	100.0%
	% within MEROKOK	.0%	56.8%	52.3%
	% of Total	.0%	52.3%	52.3%
LAKI LAKI	Count	7	35	42
	% within JK	16.7%	83.3%	100.0%
	% within MEROKOK	100.0%	43.2%	47.7%
	% of Total	8.0%	39.8%	47.7%
Total	Count	7	81	88
	% within JK	8.0%	92.0%	100.0%
	% within MEROKOK	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	8.0%	92.0%	100.0%

JK * KONSUMSI_ALKOHOL Crosstabulation

JK	PEREMPUAN	Count	KONSUMSI_AL	Total
			KOHOL	
JK	PEREMPUAN	Count	46	46
		% within JK	100.0%	100.0%
		% within KONSUMSI_ALKOHOL	52.3%	52.3%
		% of Total	52.3%	52.3%
LAKI LAKI	Count	42	42	
		% within JK	100.0%	100.0%
		% within KONSUMSI_ALKOHOL	47.7%	47.7%
		% of Total	47.7%	47.7%
Total	Count	88	88	
		% within JK	100.0%	100.0%
		% within KONSUMSI_ALKOHOL	100.0%	100.0%
		% of Total	100.0%	100.0%

JK * STRES Crosstabulation

JK	PEREMPUAN	Count	STRES		Total
			BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	36	10	46

	% within JK	78.3%	21.7%	100.0%
	% within STRES	54.5%	45.5%	52.3%
	% of Total	40.9%	11.4%	52.3%
LAKI LAKI	Count	30	12	42
	% within JK	71.4%	28.6%	100.0%
	% within STRES	45.5%	54.5%	47.7%
	% of Total	34.1%	13.6%	47.7%
Total	Count	66	22	88
	% within JK	75.0%	25.0%	100.0%
	% within STRES	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	75.0%	25.0%	100.0%

JK * KONSUMSI_KOPI Crosstabulation

JK	PEREMPUAN		KONSUMSI_KOPI		Total
			BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	5	41	46
		% within JK	10.9%	89.1%	100.0%
		% within KONSUMSI_KOPI	27.8%	58.6%	52.3%
		% of Total	5.7%	46.6%	52.3%
JK	LAKI LAKI	Count	13	29	42
		% within JK	31.0%	69.0%	100.0%
		% within KONSUMSI_KOPI	72.2%	41.4%	47.7%
		% of Total	14.8%	33.0%	47.7%
Total		Count	18	70	88
		% within JK	20.5%	79.5%	100.0%
		% within KONSUMSI_KOPI	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	20.5%	79.5%	100.0%

JK * MAKANAN_TINGGI_GARAM Crosstabulation

JK	PEREMPUAN		MAKANAN_TINGGI_GARAM		Total
			BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	40	6	46
		% within JK	87.0%	13.0%	100.0%

	% within MAKANAN_TINGGI_GARA M	52.6%	50.0%	52.3%
	% of Total	45.5%	6.8%	52.3%
LAKI LAKI	Count	36	6	42
	% within JK	85.7%	14.3%	100.0%
	% within MAKANAN_TINGGI_GARA M	47.4%	50.0%	47.7%
	% of Total	40.9%	6.8%	47.7%
Total	Count	76	12	88
	% within JK	86.4%	13.6%	100.0%
	% within MAKANAN_TINGGI_GARA M	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	86.4%	13.6%	100.0%

JK * KEBIASAAN_OLAHRAGA Crosstabulation

JK	PEREMPUAN		KEBIAASAAN_OLAHRAGA		Total
			BERISIKO	TIDAK BERISIKO	
JK	PEREMPUAN	Count	34	12	46
		% within JK	73.9%	26.1%	100.0%
		% within KEBIAASAAN_OLA HRAGA	54.0%	48.0%	52.3%
		% of Total	38.6%	13.6%	52.3%
JK	LAKI LAKI	Count	29	13	42
		% within JK	69.0%	31.0%	100.0%
		% within KEBIAASAAN_OLA HRAGA	46.0%	52.0%	47.7%
		% of Total	33.0%	14.8%	47.7%
Total		Count	63	25	88
		% within JK	71.6%	28.4%	100.0%
		% within KEBIAASAAN_OLA HRAGA	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	71.6%	28.4%	100.0%