

LAMPIRAN

Lampiran 1

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Yogyakarta, Maret 2019

Kepada Yth. Saudara/i Responden

Di Tempat

Dengan hormat, Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dewi Maulidawati

Nim : 20150320001

Adalah mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang akan melakukan penelitian dengan judul **“Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Faktor Risiko Stres Dan Diet Tinggi Natrium Terhadap Self Awareness Mahasiswa UMY”**

Peneliti memohon dengan hormat kepada saudara/i untuk bersedia menjadi responden dan bersedia mengisi data dengan sejujur-jujurnya untuk kepentingan ilmu pengetahuan. Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat apapun bagi semua responden serta kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Atas perhatian dan kesediaannya, saya mengucapkan terima kasih.

Peneliti

(Dewi Maulidawati)

Lampiran 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Menyatakan bersedia untuk menjadi responden pada penelitian yang akan dilakukan oleh Dewi Maulidawati Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang berjudul “**Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Faktor Risiko Stres Dan Diet Tinggi Natrium Terhadap Self Awareness Mahasiswa UMY**” dan saya akan mengikuti proses penelitian serta menjawab kuesioner dengan sejujurnya.

Oleh karena itu, saya menyatakan bersedia untuk menjadi responden pada penelitian ini dengan suka rela dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta, Maret 2019

Responden

(.....)

Lampiran 3

KUISIONER DATA DEMOGRAFI RESPONDEN PENELITIAN

1. Data Demografi

a. Nama : _____

b. Umur : _____

c. Riwayat Keluarga Dengan Hipertensi: Ya/Tidak

*coret jawaban yang tidak perlu

Lampiran 4

KUESIONER SELF-AWARENESS FAKTOR RISIKO HIPERTENSI (STRES DAN DIET TINGGI NATRIUM) PADA MAHASISWA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Petunjuk:

1. Berilah tanda centang (✓) pada jawaban yang menurut anda benar.
2. Jawabah pertanyaan secara jujur dan apa adanya
3. Jawablah semua pertanyaan dengan teliti
4. Jika ada pertanyaan yang kurang jelas, silahkan bertanya pada peneliti

Self-Awareness faktor risiko hipertensi

Keterangan:

Ya: Sering melakukan

Tidak: Tidak melakukan

No	Item	Ya	Tidak
1.	Saya seharusnya sering mengecek kesehatan saya ke dokter		
2.	Saya seharus rutin mengecek kesehatan saya saat salah satu keluarga saya memiliki tekanan darah tinggi		
3.	Saat tekanan darah saya naik diatas normal, saya seharusnya mengurangi makanan yang banyak mengandung natrium agar terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
4.	Saya seharusnya menyisihkan waktu saya untuk berkonsultasi kedokter saat tekanan darah saya tinggi untuk mencegah terjadinya tekanan darah tinggi		
5.	Saya seharusnya mengkonsumsi garam < 7gr (1 sendok teh) / hari untuk mencegah tekanan darah tinggi		
6.	Saya harus membatasi konsumsi roti yang berasa asin untuk mencegah tekanan darah tinggi		
7.	Saya seharusnya banyak mengkonsumsi sayuran dan buah segar agar terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
8.	Saya seharusnya menjaga tekanan darah saya agar tetap normal agar		

	terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
9.	Saya akan lebih menjaga pola makan saya apabila salah satu keluarga saya menderita tekanan darah tinggi		
10	Saya seharusnya membatasi mengkonsumsi margarin yang berasa / asin agar terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
11	Saya harus membatasi konsumsi makanan cepat saji seperti ayam goreng agar terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
12	Saya perlu membatasi konsumsi makanan yang banyak mengandung garam seperti produk laut yang diawetkan		
13	Saya perlu membaca label makanan agar mengetahui kandungan natrium dalam makan tersebut		
14	Saya perlu mengurangi mengkonsumsi creaker berasa asin agar terhindar dari penyakit tekanan darah tinggi		
15	Saya harus menghindari stress karena stress dapat menyebabkan tekanan darah tinggi		
16	Saya berusaha menyelesaikan tugas tepat waktu untuk menghindari stress		

17	Saya akan menyelesaikan tugas kuliah secara mandiri walaupun mengalami kesulitan		
18	Saya akan bertanya pada teman saat kesulitan menyelesaikan tugas kuliah		
19	Saya akan menjauhi teman saya pada saat kami terlibat masalah		
20	Saya akan bercerita kepada dosen pembimbing akademik ketika mengalami kendala perkuliahan/ IPK tidak memuaskan		
21	Saya berusaha meluangkan waktu minimal setiap minggu sekali untuk mencari hiburan		
22	Saya merasa tidak tenang ketika tugas saya belum selesai		
23	Ketika saya mengalami kesulitan dalam pembelajaran saya akan bertanya pada teman ataupun dosen.		
24	Saya seharusnya tidak merasa gelisah ketika tugas saya sudah selesai		



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

Status: Terakreditasi A
SK BAN-PT
No. 001/SK/BAN-PT/AK/BUP/PPN/VII/2019

Nomor: 088/C.6-III/PSIK/1/2019
Hal : Permohonan Pengajuan *Ethical Clearance*
Lamp. : -0-

Kepada Yth. :
Ketua KEPK FKIK
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 mengajukan permohonan pembuatan surat *ethical clearance* adanan data mahasiswa sebagai berikut :

Pembimbing : Ambar Relawati, Ns., M. Kep
Nama Mahasiswa : Dewi Maulidawati (20150320001)
Afrilia Nur Cahyani (20150320119)

Judul KTI : "Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendekatan Nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta ."

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wh-

Yogyakarta, 8 Januari 2019
Ka. Prodi Ilmu Keperawatan

Shanti Wardaningsih, Ns., M.Kep.,Sp.Kep.Jiwa.,Ph.D

Katopru

Jl. Lingkar Selatan, Tamansirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 215 Fax. FKIK (0274) 387658. Fax. Universitas (0274) 387646

Unggul
& Islami



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

Unggulan Nasional

FAKULTAS
KEDOKTERAN DAN
ILMU KESEHATAN

Nomor : 081/EP-FKIK-UMY/III/2019

KETERANGAN LOLOS UJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subjek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Health Research Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

"Edukasi Faktor Risiko Hipertensi dengan Pendekatan Nilai-Nilai Keislaman pada Mahasiswa Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta"

Peneliti : Ambar Relawati
Investigator : Afrilia Nur Cahyani
Dewi Maulidawati

Nama Institusi : Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY

Negara : Indonesia
Country

Dan menyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

And declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values; 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the Indicators of each standard



*Peneliti Berkewajiban :

1. Menjaga kerahasiaan identitas subjek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik (1 tahun sejak tanggal tertit), penelitian masih belum selesai, dalam hal ini ethical clearance 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 responden/subjek sebelum penelitian lolos uji etik.

ADDRESS

Kampus Terpadu UMY - Gd. Sib Walidah Lt.3
Jl. Brwijaya (Dlingkar Selatan)
Temonkito - Kasihan - Bantul
D.I.Yogyakarta 55193

CONTACT

Phone : (0274) 387656 ext. 213
Fax : (0274) 387658
Email : kdu@umj.ac.id
www.fkik.umj.ac.id

**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"**

No.050/EC-KEPK FKIK UMY/II/2019

Protokol penelitian yang diajukan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Ambar Relawati,S.Kep.,Ns.,M.Kep /
Principal Investigator Dewi Maulidawati / Afrilia Nur Cahyani

Nama Institusi : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"Edukasi Faktor Risiko Hipertensi Dengan Pendekatan Nilai-Nilai Keislaman Pada Mahasiswa
Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta"**

*"Education of Hypertension Risk Factors with Islamic Values ??Approach to Undergraduate Students of
Muhammadiyah University of Yogyakarta"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values,
3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed
Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 28 Februari 2019 sampai dengan tanggal 28 Februari 2020.

This declaration of ethics applies during the period February 28, 2019 until February 28, 2020.





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

Status: Terakreditasi A
 SK BAN-PT
 No. 0038/BAN-PT/AK-SI/19/VI/2009

Nomor : 155/ C.6-HI/PSIK / III/ 2019
 Hal : Uji Validitas
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 K.a Prodi PSIK FKIK
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

di tempat

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Pimpinan Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, memohon ijin :

Pembimbing	:	Ambar Relawati
NIK	:	39860604201410 173 232
Nama	:	Afrilia Nur Cahyani (20150320119)
		Dewi Maulidawati (20150320001)
Program Studi	:	Ilmu Keperawatan

Untuk mengadakan Uji Validitas pada Instansi yang Bapak/Ibu pimpin dalam rangka persiapan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) sebagai akhir studi Sarjana Keperawatan (S1). *Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendidikan nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Preogram Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.*"

Demikian, atas perkenan dan kerjasama yang diberikan diucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 16 Maret 2019
 Ka. Prodi Ilmu Keperawatan



Shanti Wardaningsih, Ns. M. Kep., Sp. Jiwa, Ph. D

Kampus

Jl. Lingkar Selatan, Tamansari, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
 Telp. (0274) 382656 ext. 215. Fax. FKIK (0274) 387658. Fax. Universitas (0274) 387648

Muda mendunia



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

Status: Terakreditasi A
 SE DAN PT
 No. STTSKESAN-PTAK-SURV/PV/RE/2015

Nomor: 302/C.6-III/PSIK / III/2019
 Hal : Permohonan Ijin Penelitian
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
 Di tempat

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.

Pembimbing : Ambar Relawati, Ns., M. Kep
 N a m a : Afrilia Nur Cahyani (20150320119)
 Dewi Maulidawati (20150320001)

Judul KTI : "Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendidikan nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta."

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 16 Maret 2019
 Ka. Prodi Ilmu Keperawatan



Shanti Wardaningsih, Ns., M. Kep., Sp. Jiwa, Ph. D



Muda mendunia



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

Status: Terakreditasi A
SK BAN-PT
No: 05150308-PTMA-GJN/PN/VII/2015

Nomor : 300/ C.6-III/PSIK / III/2019
Hal : **Permohonan Ijin Penelitian**
Lamp : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Di tempat

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.

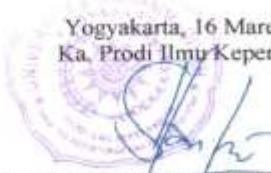
Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini dapat diijinkan untuk mencari data dan informasi sebagai penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Pembimbing	: Ambar Relawati, Ns., M. Kep
N a m a	: Afrilia Nur Cahyani (20150320119)
	Dewi Maulidawati (20150320001)
Judul KTI	: "Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendidikan nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Program Sarjana 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, 16 Maret 2019
Ka. Prodi Ilmu Keperawatan



Shanti Wardaningsih, Ns., M. Kep., Sp. Jiwa, Ph. D

Tembusan:

1. Prodi Pendidikan Dokter
2. Prodi Pendidikan Dokter Gigi
3. Prodi Ilmu Keperawatan

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Muqodimah, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Tele: (0274) 387888 Fax: (0274) 387888

Muda mendunia



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

Status: Terakreditasi A

SK BAN-PT
 N/031/SK/BAN-PT/IAK-SJ/1/PM/VI/2015

Nomor: 299/ C.6-III/PSIK / III/2019
 Hal : **Permohonan Ijin Penelitian**
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 Dekan Fakultas Hukum
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
 Di tempat

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.

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

Pembimbing N a m a Judul KTI	: Ambar Relawati, Ns., M. Kep : Afrilia Nur Cahyani (20150320119) Dewi Maulidawati (20150320001) : "Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendidikan nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta."
---	--

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 16 Maret 2019
 Ka. Prodi Ilmu Keperawatan

Shanti Wardaningsih, Ns., M. Kep., Sp. Jiwa., Ph. D



Tembusan:
 Prodi Ilmu Hukum

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Temanirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
 Telp. (0274) 387755 ext. 314 Fax. (0274) 387768 Fax. Unimuridex (0274) 387748

Muda mendunia



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

Status: Terakreditasi A
 SK BAN-PT
 No. 0010/RUS/AN-PT/14/SUR/VPN/VII/2015

Nomor : 297/ C.6-III/PSIK / III/2019
 Hal : Permohonan Ijin Penelitian
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 Dekan Fakultas Teknik
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
 Di tempat

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.

Pembimbing	:	Ambar Relawati, Ns., M. Kep
N a m a	:	Afrilia Nur Cahyani (20150320119)
		Dewi Maulidawati (20150320001)

Judul KTI : "Edukasi Faktor Resiko Hipertensi Dengan Pendidikan nilai-nilai Keislaman Pada Mahasiswa Program Sarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta."

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 16 Maret 2019
 Ka. Prodi Ilmu Keperawatan

Shanti Wardaningsih, Ns., M. Kep., Sp. Jiwa., Ph. D

Tembusan :

1. Prodi Teknik Mesin
2. Prodi Teknik Elektro
3. Prodi Teknik Informatika

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tepi Sungai Kenigsar, Bentul, Yogyakarta 55183

Telp. (0274) 387656 ext. 215, Fax. FOK (0274) 387658, Fax. Universitas (0274) 387646

Muda mendunia

Hasil analisa data menggunakan SPSS

Tests of Normality INTERVENSI

	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pretest	,157	27	,086	,943	27	,148
postest	,268	27	,000	,823	27	,000

a Lilliefors Significance Correction

Tests of Normality KONTROL

	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PRETEST	,160	27	,072	,889	27	,007
POSTEST	,153	27	,104	,884	27	,006

Descriptives

kelompok			Statistic	Std. Error
pretest	INTERVENSI	Mean	17,59	,765
		95% Confidence Interval for Mean	16,02	
		Lower Bound	19,16	
		Upper Bound		
		5% Trimmed Mean	17,77	
		Median	19,00	
		Variance	15,789	
		Std. Deviation	3,974	
		Minimum	8	
		Maximum	23	
KONTROL	KONTROL	Range	15	
		Interquartile Range	6	
		Skewness	-,580	,448
		Kurtosis	-,344	,872
		Mean	17,00	,844
		95% Confidence Interval for Mean	15,27	
		Lower Bound	18,73	
		Upper Bound		
		5% Trimmed Mean	17,15	
		Median	18,00	

posttest	INTERVENSI	Minimum	9	
		Maximum	22	
		Range	13	
		Interquartile Range	8	
		Skewness	-,322	,448
		Kurtosis	-1,394	,872
		Mean	22,04	,285
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound Upper Bound	21,45 22,62
		5% Trimmed Mean	22,16	
		Median	22,00	
KONTROL	KONTROL	Variance	2,191	
		Std. Deviation	1,480	
		Minimum	17	
		Maximum	24	
		Range	7	
		Interquartile Range	1	
		Skewness	-1,682	,448
		Kurtosis	4,051	,872
		Mean	17,52	,740
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound Upper Bound	16,00 19,04
		5% Trimmed Mean	17,62	
		Median	18,00	
		Variance	14,798	
		Std. Deviation	3,847	
		Minimum	11	
		Maximum	22	
		Range	11	
		Interquartile Range	7	
		Skewness	-,294	,448
		Kurtosis	-1,427	,872

Mann-Whitney Test

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
pretest	INTERVENSI	27	28,41	767,00
	KONTROL	27	26,59	718,00
	Total	54		

Test Statistics(a)

	pretest
Mann-Whitney U	340,000
Wilcoxon W	718,000
Z	-,426
Asymp. Sig. (2-tailed)	,670

a Grouping Variable: kelompok

Rank

	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
posttest	INTERVENSI	27	37,72	1018,50
	KONTROL	27	17,28	466,50
	Total	54		

Test Statistics(a)

	posttest
Mann-Whitney U	88,500
Wilcoxon W	466,500
Z	-4,849
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000

a Grouping Variable: kelompok

Wilcoxon Signed Ranks Test

KELOMPOK INTERVENSI Ranks

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
postest - pretest	Negative Ranks	0(a)	,00
	Positive Ranks	22(b)	11,50
	Ties	5(c)	
	Total	27	253,00

a postest < pretest

b postest > pretest

c postest = pretest

Test Statistics(b)

	postest – pretest
Z	-4,116(a)
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000

a Based on negative ranks.

b Wilcoxon Signed Ranks Test

KELOMPOK KONTROL Ranks

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
POSTEST - PRETEST	Negative Ranks	0(a)	,00
	Positive Ranks	9(b)	5,00
	Ties	18(c)	
	Total	27	45,00

a POSTEST < PRETEST

b POSTEST > PRETEST

c POSTEST = PRETEST

Test Statistics(b)

	POSTEST – PRETEST
Z	-2,724(a)
Asymp. Sig. (2-tailed)	,006

a Based on negative ranks.

b Wilcoxon Signed Ranks Test

INTERVENSI

Tabel Distribusi Frekuensi

Kelompok Intervensi

Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18	3	11,1	11,1	11,1
	19	6	22,2	22,2	33,3
	20	7	25,9	25,9	59,3
	21	6	22,2	22,2	81,5
	22	4	14,8	14,8	96,3
	23	1	3,7	3,7	100,0
	Total	27	100,0	100,0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	laki-laki	15	55,6	55,6	55,6
	perempuan	12	44,4	44,4	100,0
	Total	27	100,0	100,0	

Fakultas

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	FH	4	14,8	14,8	14,8
	FEB	9	33,3	33,3	48,1
	FISIP	8	29,6	29,6	77,8
	TEKNIK	6	22,2	22,2	100,0
	Total	27	100,0	100,0	

Riwayat Keluarga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	YA	17	63,0	63,0	63,0
	TIDAK	10	37,0	37,0	100,0
	Total	27	100,0	100,0	

KELOMPOK KONTROL**Usia**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 17	1	3,7	3,7	3,7
18	3	11,1	11,1	14,8
19	4	14,8	14,8	29,6
20	8	29,6	29,6	59,3
21	9	33,3	33,3	92,6
22	2	7,4	7,4	100,0
Total	27	100,0	100,0	

Jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid LAKI-LAKI	19	70,4	70,4	70,4
PEREMPUAN	8	29,6	29,6	100,0
Total	27	100,0	100,0	

FAKULTAS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid FKIK	8	29,6	29,6	29,6
FB	5	18,5	18,5	48,1
FAI	8	29,6	29,6	77,8
FP	6	22,2	22,2	100,0
Total	27	100,0	100,0	

RIWAYAT KELUARGA

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid YA	15	55,6	55,6	55,6
TIDAK	12	44,4	44,4	100,0
Total	27	100,0	100,0	