

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden**LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada Yth.

Responden

Di tempat

Dengan hormat, saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Nama : Puspita Anugraheni Prastiwi

NIM : 20150320046

Bermaksud untuk mengadakan penelitian dengan judul "**Hubungan Tingkat Stress dengan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswi Pondok Pesantren Al Munawir Komplek R2 Krapyak**".

Sehubungan dengan hal tersebut, saya berharap bantuan saudari untuk bersedia menjadi responden selama penelitian ini berlangsung. Saya akan menjaga kerahasiaan identitas maupun hasil penelitian dan hasil penelitian ini akan tidak akan digunakan untuk maksud lain kecuali untuk penelitian.

Dengan demikian surat permohonan ini saya sampaikan, atas kesediaan saudari sebagai responden saya ucapkan terimakasih.

Yogyakarta,

Puspita Anugraheni Prastiwi

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden Penelitian**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Inisial Nama :

Usia :

No telp/ hp (Whatsapp) :

BB :

TB :

Usia Menarche :

Aktivitas Fisik :

Menyatakan bahwa

Saya bersedia menjadi responden pada penelitian yang bertujuan menggali siklus menstruasi dan tingkat stress, yang dilakukan oleh Puspita Anugraheni Prastiwi mahasiswi Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Demikian surat ini saya tanda tangani tanpa suatu paksaan. Saya bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini secara sukarela.

Yogyakarta...

(.....)

Lampiran 3. Kuesioner Pendahuluan**KUESIONER PENDAHULUAN**

Nama : _____

Usia : _____

Pelajar/ mahasiswa : _____

Lama tinggal dipondok : _____

Bulan masuk pondok : _____

Masalah yang sering terjadi saat menstruasi

1. Siklus menstruasi

a. Apakah siklus menstruasi anda teratur atau tidak?

Jawab:

b. Apa yang menyebabkan siklus menstruasi anda tidak teratur?

Jawab:

c. Berapa hari siklus menstruasi anda yang dialami?

Jawab:

d. Apakah setiap bulan mengalami menstruasi?

Jawab:

e. Pada usia berapa menstruasi anda pertama kali?

Jawab:

- f. Apakah saat menstruasi terlambat, anda minum obat pelancar menstruasi?

Jawab:

- g. Seberapa banyak darah anda yang keluar saat menstruasi (banyak, sedikit, normal)?

Jawab:

- h. Apakah anda mengalami flek (warna coklat) saat menstruasi?

Jawab:

- i. Apakah anda sering menghitung siklus menstruasi sendiri?

Jawab:

- j. Apakah darah menstruasi anda berbau kurang sedap?

Jawab:

2. Stress

- a. Apakah anda sering mengalami beban pikiran (tugas banyak, jadwal padat dll)?

Jawab:

- b. Bagaimana cara anda mengatasi stress?

Jawab:

- c. Apa saja yang menyebabkan stress?

Jawab:

- d. Apa saja tanda yang menunjukan stress?

Jawab:

- e. Apakah anda pernah mengalami putus asa dan mencoba untuk bunuh diri?

Jawab:

- f. Apakah anda pernah mengalami konflik secara bersamaan?

Jawab:

- g. Apakah anda pernah mengalami kegagalan?

Jawab:

- h. Apakah anda sering mengalami perubahan suasana hati secara mendadak?

Jawab:

Lampiran 4. Kuesioner Student Life Stress Inventory

KUESIONER STUDENT LIFE STRESS INVENTORY

➤ Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan cara memberi tanda pada salah satu kolom

No	Pertanyaan	Tidak pernah	Jarang (1-2 x Seminggu)	Kadang - kadang (3-4 x Seminggu)	Sering (5-6 x Seminggu)	Selalu
1	Sebagai seorang mahasiswa, saya pernah mengalami frustasi karena hambatan dalam mencapai prestasi					
2	Sebagai seorang mahasiswa, saya pernah mengalami kesulitan belajar yang mempengaruhi prestasi					
3	Sebagai seorang mahasiswa, saya pernah mengalami kekurangan uang atau sumber belajar (buku, referensi) untuk belajar					
4	Sebagai seorang mahasiswa, saya pernah mengalami kegagalan dalam mewujudkan					

	prestasi					
5	Saya pernah mengalami konflik secara bersamaan. contoh: ingin masuk organisasi dan unit kegiatan mahasiswa					
6	Saya telah mengalami stress karena deadline tugas atau pembayaran semester					
7	Saya telah mengalami stress akibat mencoba dengan banyak hal pada satu waktu yang sama					
8	Saya telah mengalami stress dengan keluarga dan teman					
9	Saya telah mengalami perubahan suasana hati yang tidak menyenangkan, contoh: marah, kesal, cemburu, sedih					
10	Saya telah mengalami perubahan yang mengganggu hidup atau prestasi saya					

11	Sebagai diri sendiri, saya suka berkompetisi dan menang					
12	Sebagai diri sendiri, saya cenderung menunda tugas yang seharusnya dilakukan					
13	Sebagai diri sendiri, saya khawatir dan cemas bila akan ujian					
14	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami berkeringat (telapak tangan berkeringat, dll.)					
15	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami gagap atau terbata-bata (tidak bisa berbicara dengan jelas)					
16	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami gemetar (menjadi gugup, menggigit kuku jari, dll.)					
17	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami mondar-mandir					

18	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami kelelahan (merasa sangat lelah)					
19	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami gangguan pencernaan (Mual)					
20	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami, sakit kepala migrain, hipertensi, detak jantung cepat					
21	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami penurunan berat badan					
22	Selama situasi yang penuh stress, saya mengalami kenaikan berat badan					
23	Ketika berada di situasi penuh stress, saya pernah mengalami takut, cemas, khawatir					
24	Ketika berada di situasi penuh stress, saya pernah mengalami rasa bersalah					
25	Pada saat saya dalam kondisi stress, saya					

	melukai orang lain (secara lisan atau fisik)					
26	Pada saat saya dalam kondisi stress, saya melukai diri sendiri					
27	Pada saat saya dalam kondisi stress, saya merasa terganggu oleh orang lain					
28	Pada saat saya dalam kondisi stress, saya mencoba bunuh diri					
29	Pada saat saya dalam kondisi situasi stress, saya memikirkan dan menganalisis seberapa berat stress yang saya alami					
30	Pada saat saya dalam kondisi situasi stress, saya memikirkan dan menganalisis apakah strategi yang saya gunakan sudah efektif					

Lampiran 5. Kalender Siklus Menstruasi

Petunjuk pengisian kalender siklus menstruasi:

1. Lingkari hari/ tanggal menstruasi pertama sampai menstruasi terakhir pada bulan yang sudah ditentukan
2. Recall dimulai dari bulan Desember 2018-Februari 2019.
3. Mohon di ingat.

DESEMBER 2018

SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU	MINGGU
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

JANUARI 2019

SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU	MINGGU
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20

21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

FEBRUARI 2019

SENIN	SELASA	RABU	KAMIS	JUMAT	SABTU	MINGGU
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

Lampiran 6. Surat Permohonan Studi Pendahuluan



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

Status: Terakreditasi A
 SK BAN-PT
 No: 851/SK/BAN-PT/AK-SURV/PN/VIII/2015

Nomor : 281/ B.3-III / PSIK / V / 2019
 Hal : Survey Pendahuluan
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 Kepala Pondok Pesantren Al Munawwir Komplek R2 Krapyak
 di tempat

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

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

N a m a	:	Puspita Anugraheni Pratiwi
Nomor Mahasiswa.	:	20150320016
Pembimbing	:	Dewi Puspita,S. Kp., M. Sc
NIK	:	19771104200501 2001
Program Studi	:	Ilmu Keperawatan

Untuk mengadakan Survey Pendahuluan pada Instansi yang Bapak/Ibu pimpin dalam rangka persiapan penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) sebagai akhir studi Sarjana Keperawatan (S1). **"Hubungan Tingkat Stress Dengan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswa di Pondok Pesantren Al Munawwir Komplek R2 Krapyak."**

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 6 Mei 2019
 Ka. Prodi Ilmu Keperawatan
 Shanti Wardaningsih, Ns., M. Kep., Sp. Jiwa., Ph. D



Kampus:

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

Muda mendunia

Lampiran 7. Surat Permohonan Uji Validitas



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

Status: Terakreditasi A
 SK BAN-PT
 No: 851/SK/BAN-PT/AK-SURV/PN/VIII/2015

Nomor : 162/ C.6-III/PSIK / V/ 2019
 H a l : Uji Validitas
 Lamp. : -0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
 Kepala Unires Putri UMY

di tempat

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

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

N a m a	:	Puspita Anugraheni Pratiwi
Nomor Mahasiswa.	:	20150320046
Pembimbing	:	Dewi Puspita,S. Kp., M. Sc
NIK	:	1977104200501 2001
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). **"Hubungan Tingkat Stress Dengan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswa di Pondok Pesantren Al Munawwir Komplek R2 Krupyak."**

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.



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



Kampus:

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

Muda mendunia

Lampiran 8. Keterangan Lulus Uji Etik

 **UMY** UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA | FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
Unggul & Islami

Nomor : 629/EP-FKIK-UMY/I/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 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 :

"Hubungan Tingkat Stress dengan Siklus Menstruasi pada Mahasiswa di Pondok Pesantren Al-Munawir Krupyak Bantul Komplek R2"

<u>Peneliti Utama</u> <i>Principal Investigator</i>	: Dewi Puspita Puspita Anugraheni Prastiwi
<u>Nama Institusi</u> <i>Name of the Institution</i>	: Program Studi Ilmu Keperawatan FKIK UMY
<u>Negara</u> <i>Country</i>	: Indonesia

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.
And approved the above-mentioned protocol.

Yogyakarta, 04 Januari 2019

Ketua
Chairperson

Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.,
Sp.DLP., FISPH., FISCM.

*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 terbit), 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. Siti Walidah LT.3
 Jl. Brawijaya (Lingkar Selatan)
 Tamansirto . Kasihan . Bantul
 D.I.Yogyakarta 55183

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

Lampiran 9. Surat Permohonan Penelitian



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

Status: Terakreditasi A
SK BAN-PT
d: 851/SK/BAN-PT/AK-SURV/PI/VIII/2015

Nomor: 242/ C.6-III/PSIK / I /2019
Hal : Permohonan Ijin Penelitian
Lamp. :-0-

Kepada Yth. : Bapak/Ibu
Direktur Pondok Pesantren Al-Munawwir Komplek R2
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.

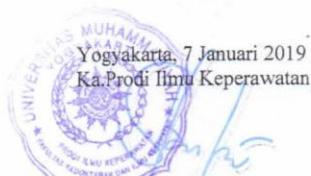
Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon mahasiswa tersebut di bawah ini dapat diijinkan untuk mencari data dan informasi sebagai penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Nama	:	Puspita Anugraheni Prastiwi
NIM	:	20150320046
Pembimbing	:	Dewi Puspita,S. Kp., M. Sc

KTI : “Hubungan Tingkat Stress Dengan Siklus Menstruasi
Pada Mahasiswa di Pondok Pesantren Al Munawwir Komplek R2.”

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

Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.



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

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamansirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 397656 ext 245 Fax. SKKIK (0274) 397658 Fax. Universitas (0274) 397648

Lampiran 10. Surat Balasan Ijin Penelitian



مَهْدِ لِبَنَاتِ الْإِسْلَامِ الْمُفُورِ كَرَابِيْكَ جَجَاكِرَتا
PONDOK PESANTREN AL-MUNAWWIR
KOMPLEK R-2
KRASYAK YOGYAKARTA

Sekretariat: Tromol Pos 5 Krapyak Yogyakarta 55002 Telp.(0274) 372589

Nomor : 009/PP.AM/R2/I/19
 Hal : Surat Balasan Ijin Penelitian
 Lampiran : -

Kepada Yth :
Ka. Prodi Ilmu Keperawatan
Ibu Shanti Wardaningsih, Ns., M.Kep.,Sp.Kep.Jiwa.,Ph.D
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
 Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Hj. Ida Fatimah ZA., M.Si
 Jabatan : Pengasuh PP. Al-Munawwir Komplek R2 Krapyak Yogyakarta

Menerangkan bahwa,

Nama : Puspita Anugraheni Prastiwi
 NIM : 20150320046
 Prodi/Fak : Ilmu Keperawatan/Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
 Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Telah kami setujui untuk melaksanakan penelitian di Pondok Pesantren Al-Munawwir Komplek R2 Krapyak Yogyakarta, sebagai syarat penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul :

**“Hubungan Tingkat Stress Dengan Siklus Menstruasi
 Pada Mahasiswi di Pondok Pesantren Al-Munawwir Krapyak Komplek R2”**

Demikian surat ini kami sampaikan. Atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 10 Januari 2019

Pengasuh PP. Al-Munawwir Komplek R2

 KOMP. R.
 Hj. Ida Fatimah ZA., M.Si

Lampiran 11. Olah Data SPSS

Statistics

		Usia	IMT	menarche
N	Valid	131	131	131
	Missing	0	0	0
Mean		21,01	21,9479	13,02
Std. Error of Mean		,095	1,08505	,113
Median		21,00	20,6612	13,00
Mode		20	19,98	13
Std. Deviation		1,085	12,41896	1,292
Variance		1,177	154,230	1,669
Range		3	144,61	6
Minimum		20	15,59	10
Maximum		23	160,20	16
Sum		2752	2875,18	1706

Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20	59	45,0	45,0
	21	29	22,1	67,2
	22	26	19,8	87,0
	23	17	13,0	100,0
Total	131	100,0	100,0	

IMT_kategori

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurus	16	12,2	12,2
	normal	90	68,7	68,7
	gemuk	25	19,1	19,1
Total	131	100,0	100,0	

stress_kat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ringan	21	16,0	16,0
	sedang	90	68,7	68,7
	berat	20	15,3	15,3
Total	131	100,0	100,0	

menarche

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	10	3	2,3	2,3	2,3
	11	10	7,6	7,6	9,9
	12	32	24,4	24,4	34,4
	13	46	35,1	35,1	69,5
	14	19	14,5	14,5	84,0
	15	18	13,7	13,7	97,7
	16	3	2,3	2,3	100,0
	Total	131	100,0	100,0	

siklus_kat

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	teratur	75	57,3	57,3	57,3
	tidak teratur	56	42,7	42,7	100,0
	Total	131	100,0	100,0	

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
stress_kat * siklus_kat	131	100,0%	0	,0%	131	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)	Point Probability
Pearson Chi-Square	11,239(a)	2	,004	,003		
Likelihood Ratio	11,372	2	,003	,004		
Fisher's Exact Test	11,106			,004		
Linear-by-Linear Association	2,914(b)	1	,088	,115	,060	,030
N of Valid Cases	131					

a 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,55.

b The standardized statistic is 1,707.

stress_kat * siklus_kat Crosstabulation

			siklus_kat		Total
			teratur	tidak teratur	teratur
stress_kat	ringan	Count	11	10	21
		Expected Count	12,0	9,0	21,0
		% within stress_kat	52,4%	47,6%	100,0%
		% within siklus_kat	14,7%	17,9%	16,0%
		% of Total	8,4%	7,6%	16,0%
	sedang	Count	59	31	90
		Expected Count	51,5	38,5	90,0
		% within stress_kat	65,6%	34,4%	100,0%
		% within siklus_kat	78,7%	55,4%	68,7%
	berat	% of Total	45,0%	23,7%	68,7%
		Count	5	15	20
		Expected Count	11,5	8,5	20,0
	Total	% within stress_kat	25,0%	75,0%	100,0%
		% within siklus_kat	6,7%	26,8%	15,3%
		% of Total	3,8%	11,5%	15,3%
siklus_kat	Count	75	56	131	
	Expected Count	75,0	56,0	131,0	
	% within stress_kat	57,3%	42,7%	100,0%	
	% within siklus_kat	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	57,3%	42,7%	100,0%	

Tests of Normality

	stress_kat	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
siklus_kat	Ringan	,348	21	,000	,640	21	,000
	Sedang	,420	90	,000	,600	90	,000
	Berat	,463	20	,000	,544	20	,000

a Lilliefors Significance Correction

Reliability statistic

Cronbach's Alpha	N of items
.909	30

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	60.36	233.361	.665	.903
P2	60.12	233.457	.691	.903
P3	60.43	244.977	.270	.910
P4	59.95	239.106	.544	.905
P5	60.77	239.054	.657	.904
P6	59.64	236.634	.488	.906
P7	60.23	238.291	.497	.906
P8	60.79	243.371	.461	.907

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P9	59.95	237.506	.505	.906
P10	60.70	240.906	.496	.906
P11	59.61	247.479	.128	.914
P12	59.77	244.654	.308	.909
P13	59.59	236.246	.524	.905
P14	60.14	233.434	.424	.908
P15	60.30	231.633	.605	.904
P16	60.37	235.075	.567	.905
P17	60.45	238.397	.512	.906
P18	59.87	234.875	.655	.903
P19	60.36	233.252	.537	.905
P20	60.36	237.834	.561	.905
P21	60.62	241.511	.412	.907
P22	60.37	238.202	.414	.907
P23	60.12	231.275	.738	.902
P24	59.82	229.749	.548	.905
P25	60.86	248.997	.177	.910
P26	60.93	236.504	.584	.905
P27	60.54	243.526	.467	.907
P28	61.25	243.645	.600	.906
P29	60.04	237.453	.560	.905
P30	60.05	246.124	.197	.911

Validitas

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
P1	Pearson Correlation	1	.481**	.219	.486**	.551**	.414**	.351**	.374**
	Sig. (2-tailed)		.000	.105	.000	.000	.002	.008	.004

		N	56	56	56	56	56	56	56
		P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
P1	Pearson Correlation	.431 **	.373 **	.182	.335 *	.242	.314 *	.409 **	.453 **
	Sig. (2-tailed)	.001	.005	.179	.011	.072	.018	.002	.000
		N	56	56	56	56	56	56	56

		P25	P26	P27	P28	P29	P30
P1	Pearson Correlation	-.022	.347 **	.359 **	.392 **	.412 **	.080
	Sig. (2-tailed)	.875	.009	.007	.003	.002	.556
	N	56	56	56	56	56	56

P9	Pearson Correlation	.431**	.236	.082	.175	.520**	.138	.271*	.408**
	Sig. (2-tailed)	.001	.080	.548	.197	.000	.312	.043	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P10	Pearson Correlation	.373**	.260	-.029	.120	.391**	.286*	.446**	.350**
	Sig. (2-tailed)	.005	.053	.830	.378	.003	.033	.001	.008
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P11	Pearson Correlation	.182	-.025	-.069	.060	.232	.025	.080	.170
	Sig. (2-tailed)	.179	.852	.614	.661	.086	.855	.556	.211
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P12	Pearson Correlation	.335*	.171	-.051	.280*	.175	.114	-.002	.270*
	Sig. (2-tailed)	.011	.207	.707	.037	.198	.405	.986	.044
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P13	Pearson Correlation	.242	.539**	.273*	.401**	.319*	.530**	.339*	.196
	Sig. (2-tailed)	.072	.000	.041	.002	.016	.000	.011	.147
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P14	Pearson Correlation	.314*	.381**	.171	.216	.270*	.297*	.232	.036
	Sig. (2-tailed)	.018	.004	.207	.110	.044	.026	.085	.791
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P15	Pearson Correlation	.409**	.708**	.406**	.498**	.579**	.308*	.340*	.091

P13	Pearson Correlation	.173	.217	.010	.031	1	.466 **	.451 **	.305 *
	Sig. (2-tailed)	.202	.109	.943	.823		.000	.000	.022
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P14	Pearson Correlation	.159	.209	-.123	.026	.466 **	1	.548 **	.404 **
	Sig. (2-tailed)	.242	.122	.365	.850	.000		.000	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P15	Pearson Correlation	.271 *	.354 **	-.241	.104	.451 **	.548 **	1	.652 **

P8	Pearson Correlation	.254	.253	.328 [*]	.352 ^{**}	.539 ^{**}	.182	.314 [*]	.159
	Sig. (2-tailed)	.059	.059	.014	.008	.000	.180	.018	.241
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P9	Pearson Correlation	.335 [*]	.379 ^{**}	.251	.369 ^{**}	.342 ^{**}	.524 ^{**}	.442 ^{**}	.332 [*]
	Sig. (2-tailed)	.012	.004	.063	.005	.010	.000	.001	.012
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P10	Pearson Correlation	.211	.329 [*]	.180	.261	.320 [*]	.440 ^{**}	.425 ^{**}	.414 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	.119	.013	.184	.052	.016	.001	.001	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P11	Pearson Correlation	.213	.100	.253	.121	.062	.247	.004	.177
	Sig. (2-tailed)	.114	.462	.060	.373	.647	.067	.980	.193
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P12	Pearson Correlation	.121	.086	.243	.342 ^{**}	.411 ^{**}	.261	.026	.275 [*]
	Sig. (2-tailed)	.373	.530	.071	.010	.002	.052	.847	.040
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P13	Pearson Correlation	.337 [*]	.408 ^{**}	.241	.169	.173	.011	.467 ^{**}	.286 [*]
	Sig. (2-tailed)	.011	.002	.073	.214	.203	.934	.000	.033
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P14	Pearson Correlation	.144	.363 ^{**}	.175	.177	.108	.077	.367 ^{**}	.195
	Sig. (2-tailed)	.291	.006	.196	.192	.427	.573	.005	.149
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P15	Pearson Correlation	.216	.443 ^{**}	.271 [*]	.187	.195	.148	.555 ^{**}	.413 ^{**}

Correlations

	P25	P26	P27	P28	P29	P30
P2 Pearson Correlation	.257	.570 **	.222	.360 **	.465 **	.101
Sig. (2-tailed)	.056	.000	.101	.006	.000	.459
N	56	56	56	56	56	56
P3 Pearson Correlation	.212	.280 *	.209	.046	.025	-.139
Sig. (2-tailed)	.117	.037	.122	.737	.856	.307
N	56	56	56	56	56	56
P4 Pearson Correlation	.159	.421 **	.266 *	.355 **	.349 **	.110
Sig. (2-tailed)	.241	.001	.048	.007	.008	.419
N	56	56	56	56	56	56
P5 Pearson Correlation	-.102	.414 **	.446 **	.506 **	.196	.021
Sig. (2-tailed)	.455	.002	.001	.000	.148	.876
N	56	56	56	56	56	56
P6 Pearson Correlation	.231	.395 **	.072	.284 *	.511 **	.070
Sig. (2-tailed)	.087	.003	.598	.034	.000	.609
N	56	56	56	56	56	56
P7 Pearson Correlation	.183	.501 **	.237	.400 **	.465 **	-.066
Sig. (2-tailed)	.178	.000	.079	.002	.000	.628
N	56	56	56	56	56	56
P8 Pearson Correlation	-.116	.320 *	.336 *	.642 **	.336 *	.093
Sig. (2-tailed)	.394	.016	.011	.000	.011	.497
N	56	56	56	56	56	56
P9 Pearson Correlation	-.198	.134	.400 **	.302 *	.106	-.046
Sig. (2-tailed)	.144	.327	.002	.024	.435	.734
N	56	56	56	56	56	56
P10 Pearson Correlation	-.115	.049	.140	.349 **	.211	-.042

	Sig. (2-tailed)	.400	.720	.305	.008	.118	.756
	N	56	56	56	56	56	56
P11	Pearson Correlation	.033	-.044	.242	.037	.007	.306*
	Sig. (2-tailed)	.812	.749	.072	.786	.957	.022
	N	56	56	56	56	56	56
P12	Pearson Correlation	.057	-.126	.106	.190	.175	.222
	Sig. (2-tailed)	.675	.353	.436	.160	.196	.100
	N	56	56	56	56	56	56
P13	Pearson Correlation	.231	.299*	.255	.195	.296*	.194
	Sig. (2-tailed)	.087	.025	.058	.150	.027	.152
	N	56	56	56	56	56	56
P14	Pearson Correlation	.263	.443**	.176	.171	.321*	.047
	Sig. (2-tailed)	.051	.001	.194	.208	.016	.728
	N	56	56	56	56	56	56
P15	Pearson Correlation	.192	.520**	.120	.296*	.350**	-.026

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
P15	Sig. (2-tailed)	.002	.000	.002	.000	.000	.021	.010	.505
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P16	Pearson Correlation	.453**	.385**	.033	.366**	.579**	.198	.211	.178
	Sig. (2-tailed)	.000	.003	.809	.006	.000	.143	.118	.190
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P17	Pearson Correlation	.383**	.242	.031	.154	.309*	.284*	.146	.254
	Sig. (2-tailed)	.004	.072	.821	.257	.020	.034	.284	.059
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P18	Pearson Correlation	.393**	.423**	.153	.244	.374**	.522**	.326*	.253
	Sig. (2-tailed)	.003	.001	.259	.070	.005	.000	.014	.059

		N	56	56	56	56	56	56	56
P19	Pearson Correlation		.335*	.474**	.165	.312*	.267*	.313*	.274*
	Sig. (2-tailed)		.012	.000	.225	.019	.046	.019	.041
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P20	Pearson Correlation		.441**	.229	.138	.137	.380**	.215	.261
	Sig. (2-tailed)		.001	.089	.309	.313	.004	.111	.052
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P21	Pearson Correlation		.233	.171	-.021	.114	.364**	.065	.017
	Sig. (2-tailed)		.084	.206	.881	.401	.006	.636	.901
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P22	Pearson Correlation		.519**	.200	.107	.169	.395**	.207	.441**
	Sig. (2-tailed)		.000	.140	.432	.214	.003	.126	.001
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P23	Pearson Correlation		.426**	.558**	.327*	.352**	.509**	.376**	.377**
	Sig. (2-tailed)		.001	.000	.014	.008	.000	.004	.004
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P24	Pearson Correlation		.400**	.389**	.146	.391**	.403**	.222	.403**
	Sig. (2-tailed)		.002	.003	.282	.003	.002	.100	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P25	Pearson Correlation		-.022	.257	.212	.159	-.102	.231	.183
	Sig. (2-tailed)		.875	.056	.117	.241	.455	.087	.178
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P26	Pearson Correlation		.347**	.570**	.280*	.421**	.414**	.395**	.501**
	Sig. (2-tailed)		.009	.000	.037	.001	.002	.003	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P27	Pearson Correlation		.359**	.222	.209	.266*	.446**	.072	.237
	Sig. (2-tailed)		.007	.101	.122	.048	.001	.598	.079

	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P28	Pearson Correlation	.392	.360	.046	.355	.506	.284	.400	.642
	Sig. (2-tailed)	.003	.006	.737	.007	.000	.034	.002	.000

		P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
P15	Sig. (2-tailed)	.044	.007	.074	.444	.000	.000		.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P16	Pearson Correlation	.395	.426	-.201	.215	.305	.404	.652	.652
	Sig. (2-tailed)	.003	.001	.138	.111	.022	.002	.000	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P17	Pearson Correlation	.335	.211	.213	.121	.337	.144	.216	.413
	Sig. (2-tailed)	.012	.119	.114	.373	.011	.291	.110	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P18	Pearson Correlation	.379	.329	.100	.086	.408	.363	.443	.360
	Sig. (2-tailed)	.004	.013	.462	.530	.002	.006	.001	.006
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P19	Pearson Correlation	.251	.180	.253	.243	.241	.175	.271	.200
	Sig. (2-tailed)	.063	.184	.060	.071	.073	.196	.043	.139
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P20	Pearson Correlation	.369	.261	.121	.342	.169	.177	.187	.359
	Sig. (2-tailed)	.005	.052	.373	.010	.214	.192	.166	.007
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P21	Pearson Correlation	.342	.320	.062	.411	.173	.108	.195	.196
	Sig. (2-tailed)	.010	.016	.647	.002	.203	.427	.150	.147
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P22	Pearson Correlation	.524	.440	.247	.261	.011	.077	.148	.266
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.067	.052	.934	.573	.278	.048

		N	56	56	56	56	56	56	56
P23	Pearson Correlation		.442 **	.425 **	.004	.026	.467 **	.367 **	.555 **
	Sig. (2-tailed)		.001	.001	.980	.847	.000	.005	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P24	Pearson Correlation		.332 *	.414 **	.177	.275 *	.286 *	.195	.413 **
	Sig. (2-tailed)		.012	.002	.193	.040	.033	.149	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P25	Pearson Correlation		-.198	-.115	.033	.057	.231	.263	.192
	Sig. (2-tailed)		.144	.400	.812	.675	.087	.051	.157
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P26	Pearson Correlation		.134	.049	-.044	-.126	.299 *	.443 **	.520 **
	Sig. (2-tailed)		.327	.720	.749	.353	.025	.001	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P27	Pearson Correlation		.400 **	.140	.242	.106	.255	.176	.120
	Sig. (2-tailed)		.002	.305	.072	.436	.058	.194	.376
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P28	Pearson Correlation		.302 *	.349 **	.037	.190	.195	.171	.296 *
	Sig. (2-tailed)		.024	.008	.786	.160	.150	.208	.027

		P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24
P15	Sig. (2-tailed)	.110	.001	.043	.166	.150	.278	.000	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
	Pearson Correlation	.413 **	.360 **	.200	.359 **	.196	.266 *	.562 **	.409 **
P16	Sig. (2-tailed)	.002	.006	.139	.007	.147	.048	.000	.002
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
	Pearson Correlation	1	.435 **	.267 *	.456 **	.355 **	.323 *	.501 **	.299 *
P17	Sig. (2-tailed)		.001	.046	.000	.007	.015	.000	.025

		N	56	56	56	56	56	56	56
P18	Pearson Correlation		.435 **	1	.565 **	.362 **	.335 *	.225	.663 **
	Sig. (2-tailed)		.001		.000	.006	.012	.096	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P19	Pearson Correlation		.267 *	.565 **	1	.478 **	.351 **	.297 *	.335 *
	Sig. (2-tailed)		.046	.000		.000	.008	.026	.012
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P20	Pearson Correlation		.456 **	.362 **	.478 **	1	.506 **	.375 **	.482 **
	Sig. (2-tailed)		.000	.006	.000		.000	.004	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P21	Pearson Correlation		.355 **	.335 *	.351 **	.506 **	1	-.004	.379 **
	Sig. (2-tailed)		.007	.012	.008	.000		.974	.004
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P22	Pearson Correlation		.323 *	.225	.297 *	.375 **	-.004	1	.239
	Sig. (2-tailed)		.015	.096	.026	.004	.974		.076
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P23	Pearson Correlation		.501 **	.663 **	.335 *	.482 **	.379 **	.239	1
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.012	.000	.004	.076	
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P24	Pearson Correlation		.299 *	.333 *	.241	.246	.253	.323 *	.628 **
	Sig. (2-tailed)		.025	.012	.073	.068	.060	.015	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P25	Pearson Correlation		-.011	.171	.159	.187	.056	-.137	.140
	Sig. (2-tailed)		.935	.207	.242	.169	.679	.314	.304
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P26	Pearson Correlation		.202	.541 **	.460 **	.314 *	.211	.187	.452 **
	Sig. (2-tailed)		.135	.000	.000	.019	.118	.167	.000

	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P27	Pearson Correlation	.453 **	.104	.147	.444 **	.224	.387 **	.341 *	.284 *
	Sig. (2-tailed)	.000	.446	.279	.001	.097	.003	.010	.034
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P28	Pearson Correlation	.356 **	.385 **	.349 **	.389 **	.467 **	.280 *	.477 **	.348 **
	Sig. (2-tailed)	.007	.003	.008	.003	.000	.036	.000	.009

&[PageTitle]

Correlations

		P25	P26	P27	P28	P29	P30
P15	Sig. (2-tailed)	.157	.000	.376	.027	.008	.849
	N	56	56	56	56	56	56
P16	Pearson Correlation	-.111	.353 **	.285 *	.403 **	.375 **	.201
	Sig. (2-tailed)	.414	.008	.033	.002	.004	.137
	N	56	56	56	56	56	56
P17	Pearson Correlation	-.011	.202	.453 **	.356 **	.154	.423 **
	Sig. (2-tailed)	.935	.135	.000	.007	.257	.001
	N	56	56	56	56	56	56
P18	Pearson Correlation	.171	.541 **	.104	.385 **	.589 **	.133
	Sig. (2-tailed)	.207	.000	.446	.003	.000	.329
	N	56	56	56	56	56	56
P19	Pearson Correlation	.159	.460 **	.147	.349 **	.419 **	.079
	Sig. (2-tailed)	.242	.000	.279	.008	.001	.562
	N	56	56	56	56	56	56
P20	Pearson Correlation	.187	.314 *	.444 **	.389 **	.340 *	.174
	Sig. (2-tailed)	.169	.019	.001	.003	.010	.200
	N	56	56	56	56	56	56

P21	Pearson Correlation	.056	.211	.224	.467 **	.182	.195
	Sig. (2-tailed)	.679	.118	.097	.000	.181	.150
	N	56	56	56	56	56	56
P22	Pearson Correlation	-.137	.187	.387 **	.280 *	.055	-.132
	Sig. (2-tailed)	.314	.167	.003	.036	.686	.332
	N	56	56	56	56	56	56
P23	Pearson Correlation	.140	.452 **	.341 *	.477 **	.428 **	.194
	Sig. (2-tailed)	.304	.000	.010	.000	.001	.153
	N	56	56	56	56	56	56
P24	Pearson Correlation	.109	.155	.284 *	.348 **	.203	.126
	Sig. (2-tailed)	.426	.254	.034	.009	.134	.355
	N	56	56	56	56	56	56
P25	Pearson Correlation	1	.292 *	.149	-.076	.319 *	.065
	Sig. (2-tailed)		.029	.274	.578	.017	.633
	N	56	56	56	56	56	56
P26	Pearson Correlation	.292 *	1	.275 *	.593 **	.619 **	.045
	Sig. (2-tailed)	.029		.041	.000	.000	.740
	N	56	56	56	56	56	56
P27	Pearson Correlation	.149	.275 *	1	.365 **	.114	.245
	Sig. (2-tailed)	.274	.041		.006	.402	.069
	N	56	56	56	56	56	56
P28	Pearson Correlation	-.076	.593 **	.365 **	1	.452 **	.260
	Sig. (2-tailed)	.578	.000	.006		.000	.053

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
P28	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P29	Pearson Correlation	.412 **	.465 **	.025	.349 **	.196	.511 **	.465 **	.336 *

	Sig. (2-tailed)	.002	.000	.856	.008	.148	.000	.000	.011
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P30	Pearson Correlation	.080	.101	-.139	.110	.021	.070	-.066	.093
	Sig. (2-tailed)	.556	.459	.307	.419	.876	.609	.628	.497
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
		P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
P28	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P29	Pearson Correlation	.106	.211	.007	.175	.296*	.321*	.350**	.375**
	Sig. (2-tailed)	.435	.118	.957	.196	.027	.016	.008	.004
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P30	Pearson Correlation	-.046	-.042	.306*	.222	.194	.047	-.026	.201
	Sig. (2-tailed)	.734	.756	.022	.100	.152	.728	.849	.137
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
		P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24
P28	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P29	Pearson Correlation	.154	.589**	.419**	.340*	.182	.055	.428**	.203
	Sig. (2-tailed)	.257	.000	.001	.010	.181	.686	.001	.134
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
P30	Pearson Correlation	.423**	.133	.079	.174	.195	-.132	.194	.126
	Sig. (2-tailed)	.001	.329	.562	.200	.150	.332	.153	.355
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
		P25	P26	P27	P28	P29	P30		
P28	N	56	56	56	56	56	56		
P29	Pearson Correlation	.319*	.619**	.114	.452**	1	.298*		
	Sig. (2-tailed)	.017	.000	.402	.000		.026		

		N	56	56	56	56	56	56
P30	Pearson Correlation		.065	.045	.245	.260	.298 [*]	1
	Sig. (2-tailed)		.633	.740	.069	.053	.026	
	N		56	56	56	56	56	56

Hasil CVI

Rekapitulasi Pengujian

		Judges 1	Judges 2	
Tidak Relevan (skor 1-2)	Relevan (Skor 3-4)	Tidak Relevan (skor 1-2)	Relevan (Skor 3-4)	
1,2,4,5,8, 24	3,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,25,26,2 7,28,29,30	2,7,12,17,21,24,2 5,30	1,3,4,5,6,8,9,10,11,13,14,15,16,18,19,20,22,23,26, 27,28,29	

Tabulasi silang 2 x 2

Tabulasi Penilaian Dari Ahli		Judges 1	
		Tidak Relevan	Relevan
Judges 2	Tidak Relevan	2 (A)	6 (B)
	Relevan	4 (C)	18 (D)

Rumus Gregory:

$$Vc = \frac{D}{A + B + C + D}$$

Keterangan :

Vc : Validasi Contract

A : Kedua Judges tidak setuju

B : Judges 1 setuju, Judges 2 tidak setuju

C : Judges 1 tidak setuju, judges 2 setuju

D : Kedua Judges Setuju

$$\begin{aligned} Vc &= \frac{18}{2 + 6 + 4 + 18} \\ &= 0,6 \end{aligned}$$

Kriteria Validasi isi :

0,80 – 1,00 : validasi isi sangat tinggi

0,60 – 0,79 : validasi isi tinggi

0,40 – 0,59 : validasi isi sedang

0,20 – 0,39 : validasi rendah

0,00 – 0,19 : validasi sangat rendah

Hasil perhitungan Gregory diperoleh validasi isi 0,6 berarti butir soal validitas isi tinggi.