



LAMPIRAN

Lampiran 1

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada:

Yth. Calon Responden

Saya, **MUJI RAHAYU**, NIM: **2013122136**. Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta, Dengan Judul ” **Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian *Dysmenorrhoea* pada Siswi di SMK Bhakti Karya Karanganyar**”. Sehubungan dengan hal tersebut diatas maka saya mohon kesediaan saudara-saudara untuk memberi jawaban atas pertanyaan yang disampaikan dengan sejujurnya dan apa adanya sesuai petunjuk yang saya buat.

Saya menjamin kerahasiaan jawaban yang diberikan dan hasilnya akan dapat dipergunakan untuk memberi masukan bagi masyarakat dalam rangka menambah pengetahuan tentang faktor yang mempengaruhi kejadian *dysmenorrhoea*.

Atas perhatian dan kesediaan menjadi responden, saya ucapkan terima kasih.

Peneliti

Muji Rahayu

Lampiran 2

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Setelah saya membaca maksud dan tujuan penelitian ini, maka dengan kesadaran penuh tanpa paksaan dari pihak lain menyatakan saya bersedia untuk berpartisipasi menjadi reponden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari **Muji Rahayu, NIM: 2013122136**, Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta, Dengan Judul **"Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian *Dysmenorrhoea* pada Siswi di SMK Bhakti Karya Karanganyar".**"

Tanda tangan dibawah ini menunjukkan bahwa saya telah diberi informasi dan memutuskan berpartisipasi dalam penelitian ini.

Karanganyar , April 2015

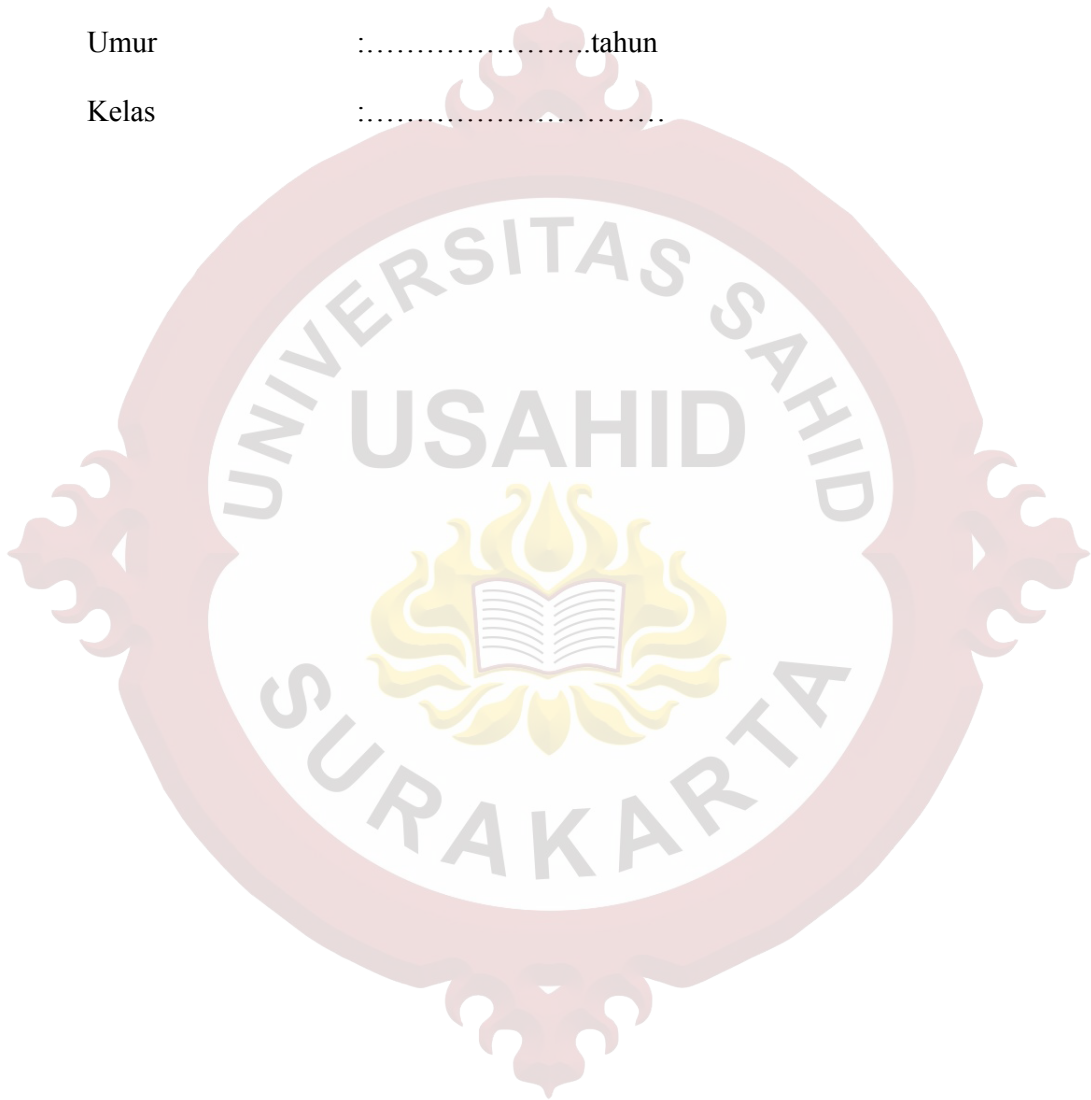
(.....)

Lampiran 3. Karakteristik Responden

Nama Responden :.....(Inisial)

Umur :.....tahun

Kelas :.....



Lampiran 4. Kuesioner penelitian

Petunjuk pengisian

Isilah pertanyaan pada jawaban yang telah tersedia.

KUESIONER USIA *MENARCHE*

1. Pada umur berapa anda mengalami *menarche* pertama kali?

Jawab : pada umur.....tahun



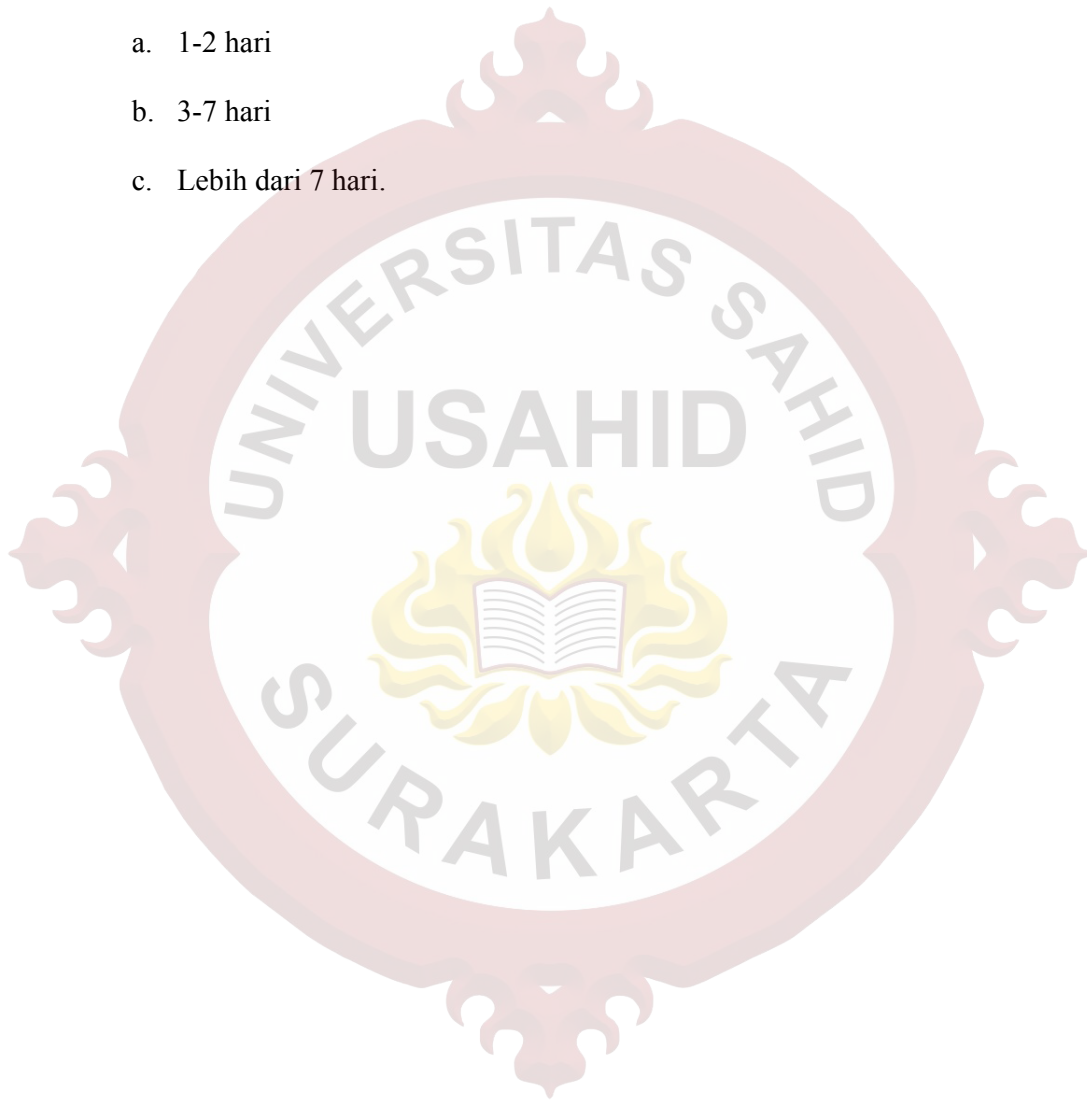
Petunjuk pengisian

Berilah tanda silang (x) untuk jawaban yang sesuai dengan kondisi

KUESIONER LAMA MENSTRUASI

1. Berapa hari rata-rata anda mengalami menstruasi?

- a. 1-2 hari
- b. 3-7 hari
- c. Lebih dari 7 hari.



KUESIONER *DEPRESSION ANXIETY STRESS SCALES*

Petunjuk pengisian

Berilah tanda centang (✓) untuk jawaban yang sesuai dengan kondisi anda saat mengalami menstruasi

Keterangan :

Tidak pernah dialami = TP

Kadang-kadang = K

Sering = SR.

Selalu = SL.

No.	Aspek Penilaian	jawaban			
		TP	K	SR	SL
1.	Saya menjadi marah karena hal-hal kecil.				
2.	Mulut saya terasa kering.				
3.	Saya melihat hal yang negatif dari suatu kejadian.				
4.	Saya merasakan gangguan dalam bernapas (napas cepat, sulit bernapas)				
5.	Saya merasa sepertinya tidak kuat lagi untuk melakukan suatu kegiatan.				
6.	Saya cenderung bereaksi berlebihan pada situasi.				
7.	Saya merasa mengalami kelemahan pada anggota tubuh.				
8.	Saya Kesulitan untuk relaksasi/bersantai.				
9.	Saya cemas yang berlebihan dalam suatu situasi namun bisa lega jika hal/situasi itu berakhir.				
10.	Saya menjadi seorang pesimistis.				
11.	Saya mudah merasa kesal.				
12.	Saya merasa banyak menghabiskan energi karena cemas.				
13.	Saya merasa sedih dan depresi.				

No.	Aspek Penilaian	jawaban			
		TP	K	SR	SL
14.	Saya tidak sabaran.				
15.	Saya cepat mengalami kelelahan.				
16.	Saya kehilangan minat pada banyak hal (misal: makan, ambulasi, sosialisasi).				
17.	Saya merasa diri tidak layak.				
18.	Saya mudah tersinggung.				
19.	Saya cepat Berkeringat (misal: tangan berkeringat) tanpa stimulasi oleh cuaca maupun latihan fisik.				
20.	Saya ketakutan tanpa alasan yang jelas.				
21.	Saya Merasa hidup tidak berharga.				
22.	Saya Sulit untuk beristirahat.				
23.	Saya tidak dapat menikmati hal-hal yang saya lakukan.				
24.	Saya mudah panic.				
25.	Saya takut diri terhambat oleh tugas-tugas yang tidak biasa dilakukan.				

Petunjuk pengisian

Berilah tanda centang (✓) untuk jawaban yang sesuai dengan kondisi anda saat mengalami menstruasi

KUESIONER KEJADIAN *DYSMENORRHOEA*

No.	Aspek Penilaian	jawaban			
		TP	K	SR	SL
1.	Menjelang menstruasi, saya mengalami nyeri perut.				
2.	Nyeri terjadi terutama pada hari kelima dan keenam menstruasi.				
3.	Saat menstruasi badan terasa lemas.				
4.	Saat menstruasi seluruh badan terasa sakit				
5.	Mual terjadi lebih dari 1 kali.				
6.	Saat menstruasi saya mengalami muntah.				
7.	Dua hari menjelang menstruasi disertai sakit kepala.				
8.	Sakit kepala kadang hilang dengan sendirinya				
9.	Saat menstruasi dan dalam proses belajar mengajar saya mengalami pingsan.				
10.	Diare terjadi menjelang menstruasi dan menstruasi berlangsung.				
11.	Saat mengalami menstruasi saya berusaha tetap sekolah.				
12.	Saat mengalami menstruasi saya menjadi lemas hanya tidur di rumah.				
13.	Nyeri yang timbul saat menstruasi mempengaruhi konsentrasi belajar di kelas.				
14.	Nyeri terjadi sebelum menstruasi sampai 2-3 hari pertama menstruasi				

No.	Aspek Penilaian	jawaban			
		TP	K	SR	SL
15.	Saya melakukan istirahat yang cukup untuk mengurangi rasa nyeri saat haid.				
16.	Saya minum air putih dapat mengurangi rasa nyeri pada saat haid.				
17.	Saya menggunakan kompres air hangat diperut untuk mengurangi nyeri .				
18.	Jika perut terasa mual, saya, saya menggunakan obat gosok agar nyeri menghilang.				
19.	Saya menjadi pucat seperti mengalami anemia.				
20.	Pertama kali mengalami menstruasi, rasa nyeri lebih hebat dari pada waktu sekarang ini.				
21.	Saat menstruasi segala aktivitas saya tinggalkan.				
22.	Saat menstruasi aktivitas ringan masih dapat saya lakukan.				
23.	Saya melakukan senam ringan agar nyeri menjadi hilang.				
24.	Saya minum obat herbal/ jamu agar rasa sakit saat nyeri menjadi berkurang.				
25.	Saat mengalami menstruasi saya minta tolong kepada ibu (orang tua) untuk memijat bagian pinggul saya				

**Terima kasih jawaban yang saudara berikan,
dan hasil penelitian ini bermanfaat untuk
peningkatan ilmu pengetahuan kita semua. Amin...**

Lampiran 5. Jawaban uji kuesioner kejadian *dysmenorrhea*

No	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	total
1	1	0	1	1	1	0	1	2	2	1	2	1	1	3	2	3	1	3	1	2	1	1	1	3	2	37
2	2	1	2	2	0	0	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	3	2	2	0	0	2	1	1	31
3	1	2	1	1	1	0	1	3	2	0	1	3	2	2	1	2	2	2	3	3	2	2	1	1	3	42
4	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	0	1	21
5	3	1	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	1	2	3	2	2	3	1	2	56
6	3	3	3	3	2	0	2	0	1	2	3	1	3	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	1	2	52
7	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	3	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	0	1	40
8	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	16
9	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	49
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	71
11	2	2	2	2	0	2	0	2	3	0	3	1	2	2	1	2	2	2	0	2	3	0	2	2	0	39
12	2	2	2	2	0	3	0	3	0	1	3	0	2	2	0	2	2	2	0	3	0	1	2	2	0	36
13	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	14
14	1	1	1	1	3	3	3	3	2	3	3	0	1	1	0	1	1	1	3	3	2	3	1	0	0	41
15	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	3	2	0	2	60
16	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	12
17	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	8
18	0	0	0	0	2	0	1	0	1	2	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	1	14
19	3	3	3	3	1	2	2	1	3	3	1	1	2	2	3	2	2	2	0	1	0	2	3	0	0	45
20	0	2	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	1	0	2	0	3	1	0	1	0	0	0	1	16

Lampiran uji validitas kejadian *dysmenorrhea*

		kejadian dysmenorrhoea	kesimpulan
d1	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.878** .000 20	Valid
d2	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.741** .000 20	Valid
d3	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.862** .000 20	Valid
d4	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.878** .000 20	Valid
d5	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.520* .019 20	Valid
d6	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.593** .006 20	Valid
d7	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.606** .005 20	Valid
d8	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.652** .002 20	Valid
d9	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.701** .001 20	Valid
d10	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.555* .011 20	Valid
d11	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.527* .017 20	Valid
d12	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.015 .951 20	Tidak Valid
d13	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.900** .000 20	Valid

d14	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.805** .000 20	Valid
d15	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.704** .001 20	Valid
d16	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.804** .000 20	Valid
d17	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.660** .002 20	Valid
d18	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.617** .004 20	Valid
d19	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.522* .018 20	Valid
d20	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.612** .004 20	Valid
d21	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.617** .004 20	Valid
d22	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.751** .000 20	Valid
d23	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.878** .000 20	Valid
d24	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.317 .174 20	Tidak Valid
d25	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.469 .037 20	Valid
kejadian dysmenorrhoea	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	1 20	

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Lampiran hasil uji reliabilitas kejadian *dysmenorrhea*

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	20	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	20	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.949	23

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
d1	1.4000	1.14248	20
d2	1.3000	1.12858	20
d3	1.4500	1.09904	20
d4	1.4000	1.14248	20
d5	1.2500	1.16416	20
d6	1.3000	1.30182	20
d7	1.3000	1.12858	20
d8	1.5500	1.23438	20
d9	1.5000	1.14708	20
d10	1.2500	1.06992	20
d11	1.9000	1.20961	20
d13	1.3500	.98809	20
d14	1.5500	.94451	20
d15	1.4500	1.14593	20
d16	1.5000	1.05131	20
d17	1.5500	.94451	20
d18	1.6000	1.14248	20
d19	1.4000	1.18766	20
d20	1.7000	1.12858	20
d21	1.3000	1.12858	20
d22	1.1000	1.02084	20
d23	1.4000	1.14248	20
d25	1.2000	1.10501	20

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
d1	31.3000	277.695	.867	.944
d2	31.4000	283.095	.728	.945
d3	31.2500	279.355	.856	.944
d4	31.3000	277.695	.867	.944
d5	31.4500	292.261	.462	.949
d6	31.4000	285.937	.554	.948
d7	31.4000	289.200	.561	.948
d8	31.1500	285.608	.596	.947
d9	31.2000	285.011	.663	.946
d10	31.4500	290.997	.544	.948
d11	30.8000	290.589	.484	.949
d13	31.3500	281.397	.894	.944
d14	31.1500	286.239	.778	.945
d15	31.2500	285.145	.660	.946
d16	31.2000	283.221	.782	.945
d17	31.1500	290.766	.632	.947
d18	31.1000	287.989	.586	.947
d19	31.3000	291.800	.463	.949
d20	31.0000	289.158	.562	.948
d21	31.4000	288.884	.570	.948
d22	31.6000	285.305	.744	.945
d23	31.3000	277.695	.867	.944
d25	31.5000	296.053	.388	.950

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
32.7000	312.011	17.66382	23

TABEL NILAI-NILAI r PRODUCT
MOMENT

N	5%	N	5%	N	5%
3	0.997	27	0.381	55	0.266
4	0.950	28	0.274	60	0.254
5	0.878	29	0.367	65	0.244
6	0.811	30	0.361	70	0.235
7	0.754	31	0.355	75	0.227
8	0.707	32	0.349	80	0.220
9	0.666	33	0.344	85	0.213
10	0.632	34	0.339	90	0.207
11	0.602	35	0.334	95	0.202
12	0.576	36	0.329	100	0.195
13	0.553	37	0.325	125	0.176
14	0.532	38	0.320	150	0.159
15	0.514	39	0.316	175	0.148
16	0.497	40	0.312	200	0.138
17	0.482	41	0.308	300	0.113
18	0.468	42	0.304	400	0.098
19	0.456	43	0.301	500	0.088
20	0.444	44	0.297	600	0.080
21	0.433	45	0.294	700	0.074
22	0.423	46	0.291	800	0.070
23	0.413	47	0.288	900	0.065
24	0.404	48	0.284	1000	0.062
25	0.396	49	0.281		
26	0.388	50	0.279		

Sumber : Arikunto, S. 2006.

Lampiran 6. Data karakteristik responden

No	usia	usia menarche	usia menarche	lama menstuasi	lama menstuasi
1	15	9	Cepat	3	Cepat
2	16	10	Cepat	5	Cepat
3	15	13	Ideal	6	Normal
4	15	11	Cepat	7	Normal
5	16	9	Cepat	5	Cepat
6	15	13	Ideal	8	berlebih
7	15	12	Cepat	6	Normal
8	16	10	Cepat	7	Normal
9	16	13	Ideal	3	Cepat
10	16	13	Ideal	5	Cepat
11	16	13	Ideal	7	Normal
12	16	14	Ideal	6	Normal
13	16	12	Cepat	8	berlebih
14	16	13	Ideal	6	Normal
15	15	14	Ideal	4	Cepat
16	15	12	Cepat	5	Cepat
17	16	11	Cepat	6	Normal
18	15	9	Cepat	7	Normal
19	15	12	Cepat	7	Normal
20	16	13	Ideal	8	berlebih
21	15	14	Ideal	6	Normal
22	15	10	Cepat	3	Cepat
23	16	14	Ideal	4	Cepat
24	15	11	Cepat	6	Normal
25	16	13	Ideal	5	Cepat
26	16	13	Ideal	5	Cepat
27	15	9	Cepat	6	Normal
28	15	10	Cepat	7	Normal
29	16	14	Ideal	8	berlebih
30	16	9	Cepat	6	Normal
31	16	10	Cepat	4	Cepat
32	15	14	Ideal	8	berlebih
33	15	9	Cepat	6	Normal
34	15	12	Cepat	8	berlebih
35	15	9	Cepat	6	Normal
36	15	12	Cepat	5	Cepat
37	15	9	Cepat	7	Normal
38	15	10	Cepat	6	Normal

39	15	9	Cepat	5	Cepat
40	15	13	Ideal	4	Cepat
41	15	10	Cepat	6	Normal
42	16	11	Cepat	8	berlebih
43	16	9	Cepat	6	Normal
44	16	12	Cepat	3	Cepat
45	15	15	Lambat	4	Cepat
46	16	10	Cepat	6	Normal
47	16	10	Cepat	5	Cepat
48	16	11	Cepat	5	Cepat
49	16	9	Cepat	6	Normal
50	15	10	Cepat	6	Normal
51	16	13	Ideal	3	Cepat
52	16	13	Ideal	4	Cepat
53	15	10	Cepat	6	Normal
54	16	11	Cepat	5	Cepat
55	16	9	Cepat	5	Cepat
56	16	12	Cepat	6	Normal
57	16	13	Ideal	7	Normal
58	16	10	Cepat	8	berlebih
59	15	13	Ideal	6	Normal
60	15	12	Cepat	4	Cepat

Lampiran 7. Data tingkat stres

No	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	total	%	kategori stres
1	3	2	2	3	2	2	1	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	3	1	2	1	1	1	3	2	51	68,00%	Stres Sedang
2	1	3	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	1	1	2	1	1	3	2	2	0	0	2	1	1	44	58,67%	Stres Sedang
3	3	2	2	3	2	2	1	0	3	2	0	3	1	0	1	0	0	2	3	3	2	2	1	1	3	42	56,00%	Stres Sedang
4	1	3	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	1	1	2	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	37	49,33%	stres ringan
5	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	1	2	3	2	2	3	1	2	45	60,00%	Stres Sedang
6	3	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	2	3	1	2	33	44,00%	stres ringan
7	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	0	1	42	56,00%	Stres Sedang
8	1	3	0	3	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	0	0	0	3	31	41,33%	stres ringan
9	1	2	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	1	2	2	2	46	61,33%	Stres Sedang
10	0	2	3	3	3	3	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	2	3	3	3	49	65,33%	Stres Sedang
11	2	0	2	0	2	3	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	0	2	2	0	41	54,67%	stres ringan
12	0	1	2	0	3	0	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	1	2	2	0	45	60,00%	Stres Sedang
13	2	2	0	0	2	0	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	2	0	1	0	0	0	24	32,00%	stres ringan
14	1	0	1	3	3	2	3	1	0	2	0	2	2	2	0	3	0	1	3	3	2	3	1	0	0	38	50,67%	stres ringan
15	2	0	2	3	3	3	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	3	3	3	3	2	0	2	39	52,00%	stres ringan
16	2	0	0	1	0	1	0	0	3	1	0	1	1	1	3	3	2	0	1	0	1	0	0	3	0	24	32,00%	stres ringan
17	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	1	2	3	2	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	33	44,00%	stres ringan
18	0	3	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	25	33,33%	stres ringan
19	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	1	2	3	2	45	60,00%	Stres Sedang
20	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	38	50,67%	stres ringan
21	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	44	58,67%	Stres Sedang
22	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	33	44,00%	stres ringan
23	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	45	60,00%	Stres Sedang

24	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	50	66,67%	Stres Sedang	
25	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	40	53,33%	stres ringan		
26	3	1	0	2	0	2	2	2	0	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	49	65,33%	Stres Sedang		
27	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	2	0	25	33,33%	stres ringan	
28	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	1	2	3	2	2	2	2	0	3	0	1	3	3	2	44	58,67%	Stres Sedang	
29	0	3	0	0	0	0	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	0	1	34	45,33%	stres ringan	
30	2	2	2	3	1	2	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	0	0	0	3	36	48,00%	stres ringan	
31	0	0	0	3	3	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	1	2	2	2	43	57,33%	Stres Sedang	
32	1	2	2	2	1	2	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	2	3	3	3	45	60,00%	Stres Sedang	
33	2	3	3	0	1	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	0	2	2	0	41	54,67%	stres ringan	
34	0	2	2	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	1	2	2	0	49	65,33%	Stres Sedang
35	1	2	2	3	3	3	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	2	0	1	0	0	0	32	42,67%	stres ringan	
36	1	0	0	2	1	2	3	1	0	2	0	2	2	2	0	3	0	1	3	3	2	3	1	0	0	34	45,33%	stres ringan	
37	3	1	0	2	0	2	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	3	3	3	3	2	0	2	34	45,33%	stres ringan	
38	3	2	0	0	1	0	0	0	3	1	0	1	1	1	3	3	2	0	1	0	1	0	0	3	0	26	34,67%	stres ringan	
39	2	2	2	3	1	2	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	0	1	43	57,33%	Stres Sedang	
40	0	0	0	3	3	3	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	0	0	0	3	33	44,00%	stres ringan	
41	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	1	2	2	2	44	58,67%	Stres Sedang	
42	2	3	3	0	1	0	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	2	3	3	3	44	58,67%	Stres Sedang	
43	0	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	0	2	2	0	42	56,00%	Stres Sedang		
44	1	2	2	3	3	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	1	2	2	0	53	70,67%	Stres Sedang	
45	1	0	0	2	1	2	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	2	0	1	0	0	0	24	32,00%	stres ringan	
46	3	1	0	2	0	2	3	1	0	2	0	2	2	2	0	3	0	1	3	3	2	3	1	0	0	36	48,00%	stres ringan	
47	3	2	0	0	1	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	3	3	3	3	2	0	2	32	42,67%	stres ringan	
48	0	0	3	1	0	1	0	0	3	1	0	1	1	1	3	3	2	0	1	0	1	0	0	3	0	25	33,33%	stres ringan	

49	0	2	3	2	2	1	0	2	3	2	2	1	2	3	2	3	3	0	0	1	0	0	0	0	0	34	45,33%	stres ringan
50	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	37	49,33%	stres ringan
51	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	1	2	3	2	43	57,33%	Stres Sedang
52	3	3	2	0	0	3	3	3	2	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	40	53,33%	stres ringan
53	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	45	60,00%	Stres Sedang
54	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	27	36,00%	stres ringan
55	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	46	61,33%	Stres Sedang
56	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	53	70,67%	Stres Sedang
57	2	2	0	2	0	2	2	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	42	56,00%	Stres Sedang
58	2	2	0	3	1	2	2	2	0	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	51	68,00%	Stres Sedang
59	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	2	0	22	29,33%	stres ringan
60	0	2	3	2	2	1	0	2	3	2	2	1	2	3	2	2	2	2	0	3	0	1	3	3	2	45	60,00%	Stres Sedang

Lampiran 8 Data kejadian dysmenorrhea

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	total	%	dysmenorrhea
1	0	0	3	3	3	3	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	1	2	1	1	1	2	29	49,15%	Ringan
2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	0	2	1	2	0	2	3	2	2	0	0	2	1	34	57,63%	Sedang
3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	2	3	3	2	2	1	3	33	55,93%	Ringan
4	2	2	2	1	2	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	0	1	0	1	1	1	35	59,32%	Sedang
5	0	0	0	3	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	1	0	1	0	2	36	61,02%	Sedang
6	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	0	2	2	39	66,10%	Sedang
7	3	3	3	3	3	2	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	26	44,07%	Ringan
8	2	2	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	3	43	72,88%	Sedang
9	2	2	2	0	3	1	2	3	3	1	3	3	3	1	3	3	0	3	3	3	3	3	2	52	88,14%	Berat
10	0	0	0	0	2	1	0	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	33	55,93%	Ringan
11	2	0	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	0	1	0	0	0	0	36	61,02%	Sedang
12	0	2	2	2	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	40	67,80%	Sedang
13	2	0	0	0	3	3	3	3	2	0	1	0	2	0	1	0	2	3	3	3	3	3	0	37	62,71%	Sedang
14	2	2	2	3	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	0	2	1	2	2	2	0	37	62,71%	Sedang
15	3	3	3	3	2	1	0	0	3	0	0	3	3	0	0	3	2	3	2	2	2	2	2	42	71,19%	Sedang
16	2	0	2	3	0	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	1	2	2	2	0	42	71,19%	Sedang
17	2	0	3	0	1	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	0	1	0	0	46	77,97%	Berat
18	2	2	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	2	1	2	1	2	1	39	66,10%	Sedang
19	2	2	2	0	3	1	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	0	0	3	0	0	3	2	44	74,58%	Sedang
20	0	0	0	0	2	1	0	2	1	2	2	0	2	3	0	2	2	2	2	2	3	2	1	31	52,54%	Ringan
21	2	0	2	3	2	2	2	3	2	2	2	0	3	0	1	3	3	3	3	3	3	2	1	47	79,66%	Berat
22	0	2	2	2	3	1	2	2	1	2	2	2	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	42	71,19%	Sedang

23	2	0	0	0	3	3	3	3	2	0	1	0	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	3	37	62,71%	Sedang
24	2	2	2	3	2	1	2	2	1	2	1	2	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	35	59,32%	Sedang
25	3	3	3	3	2	1	0	0	3	0	0	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	3	43	72,88%	Sedang
26	2	0	2	3	0	2	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	0	48	81,36%	Berat
27	2	0	3	0	1	3	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	0	40	67,80%	Sedang
28	2	1	2	1	1	2	0	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	0	3	0	1	3	2	40	67,80%	Sedang
29	0	3	0	0	0	0	2	2	2	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	32	54,24%	Ringan
30	2	2	2	3	1	2	0	0	0	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	0	0	3	33	55,93%	Ringan
31	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	3	1	2	2	44	74,58%	Sedang
32	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	1	0	0	3	0	0	3	3	3	3	2	3	3	51	86,44%	Berat
33	0	0	2	1	2	2	0	2	3	0	2	2	2	2	2	3	2	0	2	3	0	2	0	34	57,63%	Sedang
34	1	0	2	0	2	2	0	3	0	1	3	3	3	3	3	3	2	0	3	0	1	2	0	37	62,71%	Sedang
35	2	0	0	1	0	0	0	2	0	2	1	2	2	0	2	3	0	0	2	0	1	0	0	20	33,90%	Ringan
36	0	3	1	0	1	1	3	3	2	0	0	2	2	0	3	0	1	3	3	2	3	1	0	34	57,63%	Sedang
37	2	3	2	2	2	3	2	3	3	0	1	0	0	0	2	0	2	3	3	3	3	2	2	43	72,88%	Sedang
38	3	3	3	3	2	0	1	0	1	0	0	1	1	3	3	2	0	1	0	1	0	0	0	28	47,46%	Ringan
39	2	1	2	2	2	1	1	2	0	2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	34	57,63%	Sedang
40	3	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	0	0	0	3	26	44,07%	Ringan
41	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	3	1	2	2	40	67,80%	Sedang
42	0	3	0	0	0	3	1	3	3	3	1	0	0	3	11	0	1	3	3	3	2	3	3	49	83,05%	Berat
43	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	0	2	3	0	2	0	38	64,41%	Sedang
44	3	3	3	2	3	0	1	0	0	0	3	3	3	3	3	3	2	1	3	0	1	2	0	42	71,19%	Sedang
45	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	1	2	2	0	2	3	0	1	2	0	1	0	0	30	50,85%	Ringan
46	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	0	2	2	0	3	1	1	3	3	2	3	1	0	42	71,19%	Sedang
47	2	2	3	3	1	3	1	3	3	2	1	0	0	0	2	0	2	3	3	3	3	2	2	44	74,58%	Sedang

48	0	0	2	1	2	2	0	2	3	0	0	1	1	3	3	2	0	1	0	1	0	0	0	24	40,68%	Ringan
49	1	0	2	0	2	2	0	3	0	1	2	2	3	2	3	3	0	0	1	0	0	0	0	27	45,76%	Ringan
50	2	0	0	1	0	0	0	2	0	2	3	2	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	17	28,81%	Ringan
51	0	3	1	0	1	1	3	3	2	0	2	2	1	1	2	1	2	3	2	2	1	2	2	37	62,71%	Sedang
52	2	3	2	2	2	3	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	2	1	40	67,80%	Sedang
53	3	3	3	3	2	0	1	1	1	0	2	2	3	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	40	67,80%	Sedang
54	2	1	2	2	2	1	1	2	0	2	0	0	3	3	3	3	3	2	0	1	0	3	0	36	61,02%	Sedang
55	3	2	0	0	0	1	0	0	0	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	3	32	54,24%	Ringan
56	2	1	2	2	2	3	1	2	2	2	2	3	0	1	0	0	0	3	0	0	3	3	3	37	62,71%	Sedang
57	0	3	0	0	0	3	3	3	3	3	0	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	0	3	41	69,49%	Sedang
58	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	0	0	47	79,66%	Berat
59	3	3	3	2	3	0	1	0	0	0	1	0	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	0	30	50,85%	Ringan
60	2	0	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	0	3	0	1	3	2	40	67,80%	Sedang

Lampiran 9. Hasil statistik penelitian

Usia responden (tahun)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	15 tahun	29	48.3	48.3	48.3
	16 tahun	31	51.7	51.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

usia menarche

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cepat	39	65.0	65.0	65.0
	Ideal	20	33.3	33.3	98.3
	Lambat	1	1.7	1.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

lama menstulasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Cepat	24	40.0	40.0	40.0
	Normal	28	46.7	46.7	86.7
	Berlebih	8	13.3	13.3	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Stress

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	stres ringan	31	51.7	51.7	51.7
	Stres Sedang	29	48.3	48.3	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

Dysmenorrhoea

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berat	7	11.7	11.7	11.7
	Ringan	16	26.7	26.7	38.3
	Sedang	37	61.7	61.7	100.0
	Total	60	100.0	100.0	

NPar Tests

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		usia menarche	lama menstruasi	Stress	Dysmenorrhoea
N		60	60	60	60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	11.4000	5.7500	38.9500	37.2500
	Std. Deviation	1.83377	1.39764	8.20175	7.19610
Most Extreme Differences	Absolute	.177	.171	.128	.082
	Positive	.177	.162	.077	.057
	Negative	-.159	-.171	-.128	-.082
Kolmogorov-Smirnov Z		1.374	1.324	.994	.636
Asymp. Sig. (2-tailed)		.076	.060	.276	.813

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Uji homogenitas data

Test of Homogeneity of Variances

Data

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2.472	3	246	.085

Regression

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Dysmenorrhoea	37.2500	7.19610	60
usia menarche	11.4000	1.83377	60
lama menstuasi	5.7500	1.39764	60
Stress	38.9500	8.20175	60

Variables Entered/Removed

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Stress, lama menstuasi, usia menarche ^a		Enter

a. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.507 ^a	.257	.218	6.36538

a. Predictors: (Constant), Stress, lama menstuasi, usia menarche

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	786.236	3	262.079	6.468	.001 ^a
	Residual	2269.014	56	40.518		
	Total	3055.250	59			

a. Predictors: (Constant), Stress, lama menstuasi, usia menarche

b. Dependent Variable: Dysmenorrhoea

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	6.959	6.975		.998	.323
	usia menarche	1.088	.461	.277	2.362	.022
	lama menstuasi	1.568	.596	.305	2.629	.011
	Stress	.228	.103	.260	2.205	.032

a. Dependent Variable: Dysmenorrhoea

Crosstabs

usia menarche * Dysmenorrhoea Crosstabulation

			Dysmenorrhoea			Total
			Berat	Ringan	Sedang	
usia menarche	Cepat	Count	3	9	27	39
		% of Total	5.0%	15.0%	45.0%	65.0%
	Ideal	Count	4	6	10	20
		% of Total	6.7%	10.0%	16.7%	33.3%
	Lambat	Count	0	1	0	1
		% of Total	.0%	1.7%	.0%	1.7%
Total	Count	7	16	37	60	
	% of Total	11.7%	26.7%	61.7%	100.0%	

lama menstuasi * Dysmenorrhoea Crosstabulation

			Dysmenorrhoea			Total
			Berat	Ringan	Sedang	
lama menstuasi	berlebih	Count	3	2	3	8
		% of Total	5.0%	3.3%	5.0%	13.3%
	Cepat	Count	2	6	16	24
		% of Total	3.3%	10.0%	26.7%	40.0%
	Normal	Count	2	8	18	28
		% of Total	3.3%	13.3%	30.0%	46.7%
Total	Count	7	16	37	60	
	% of Total	11.7%	26.7%	61.7%	100.0%	

Stress * Dysmenorrhoea Crosstabulation

			Dysmenorrhoea			Total
			Berat	Ringan	Sedang	
Stress	stres ringan	Count	1	11	19	31
		% of Total	1.7%	18.3%	31.7%	51.7%
	Stres Sedang	Count	6	5	18	29
		% of Total	10.0%	8.3%	30.0%	48.3%
Total	Count	7	16	37	60	
	% of Total	11.7%	26.7%	61.7%	100.0%	

Lampiran 11. Jadwal Pelaksanaan Penelitian

[illegible]



FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adi Sucipto No.154, Jajar, Surakarta 57144, Telp. 0271.743493, Faks. 0271.742047
www.usahidsolo.ac.id

Nomor : 240 /DK/ FIK/ USS/ III/ 2015
Lampiran : -
Perihal : Ijin Studi Pendahuluan

Kepada Yth.

**Kepala SMK Bhakti Karya
d/a. Jl. Raden Saleh NO. 1 Jungke
KABUPATEN KARANGANYAR**

Dengan hormat,

Guna memenuhi persyaratan perkuliahan program S-1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Sahid Surakarta, mahasiswa diwajibkan untuk mengambil Skripsi, yang pelaksanaan awal berbentuk Studi Pendahuluan di instansi yang Bp/Ibu/Sdr. pimpin sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni.

Dalam rangka melaksanakan kegiatan tersebut, bersama ini kami menyampaikan permohonan ijin mahasiswa :

Nama : **MUJI RAHAYU**
NIM / Kelas : 2013122136/ B 35
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Judul Skripsi : " Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian *Dysmenorrhoea* pada Siswa SMK Bhakti Karya, Karanganyar "

untuk dapat melakukan kegiatan Studi Pendahuluan tersebut di instansi yang Bapak/Ibu/Sdr. pimpin.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan banyak terima kasih.

Surakarta, 18 Maret 2015
Hormat kami,



dr. Sumarsono, M.Kes
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Tembusan :
1. Arsip Fakultas



FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adi Sucipto No.154, Jajar, Surakarta 57144, Telp. 0271.743493, Faks. 0271.742047
www.usahidsolo.ac.id

Nomor : 352/DK/FIK/USS/IV/2015
Lampiran : -
Perihal : Ijin Uji Validitas

Kepada Yth.

Kepala SMKN I

Ya. Jl. R.W. Monginsidi, Tegalgede
KABUPATEN KARANGANYAR

Dengan hormat,

Guna memenuhi persyaratan perkuliahan program S-1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Sahid Surakarta, mahasiswa diwajibkan untuk mengambil Skripsi, yang pelaksanaan awal berbentuk Uji Validitas di instansi yang Bp./Ibu./Sdr. Pimpin sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni.

Dalam rangka melaksanakan kegiatan tersebut, bersama ini kami menyampaikan permohonan ijin mahasiswa :

Nama : MUJI RAHAYU
NIM : 2013122136 / B 35
Program Studi : Ilmu Keperawatan
Judul Skripsi : " Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian *Disminore* pada Siswi di SMK Bhakti Karya, Karanganyar "

Agar dapat melakukan kegiatan Uji Validitas tersebut di instansi yang Bapak/Ibu/Sdr.Pimpin.
Kemudian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan banyak terima kasih.

Surakarta, 29 April 2015

Ditandatangani,

FAKULTAS
ILMU KESEHATAN

Sumarsono, M.Kes

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Surat : 240/DK/FIK/US/III/2015
gal : 3 Maret 2015

Kode Surat Masuk : 258
Tanggal Surat Masuk : 18 Maret 2015

Isi Surat : 15m studi Pendahuluan.

Instruksi	
Untuk dilaksanakan	
Untuk ditindaklanjuti	
Hadir	
Arsip	

Diteruskan Kepada		
1	WKS. Kurikulum	
2	WKS. Kesiswaan	
3	WKS. Sarana Prasarana	
4	WKS. Humas dan Ketenagaan	/
5	Kaprog. Akuntansi	
6	Kaprog. Administrasi Perkantoran	
7	Kaprog. Keperawatan	
8	Kaprog. Otomotif	
9	Kepala Tata Usaha	
10		

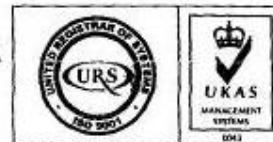
Karanganyar,
Kepala Sekolah

Sri Eka Lelana, S.Pd
NIP. 19731025 199903 1 004



PEMERINTAH KABUPATEN KARANGANYAR
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
SMK NEGERI 1 KARANGANYAR

Jl. Monginsidi ☎ (0271) 495079 Karanganyar Surakarta Kode Pos : 57714
e-mail : smkn1_kra@yahoo.com website : www.smkn1kra.sch.id



URS is a member of Registrar of Standards (Hajjajogol Ltd)

SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.6 / 241 / 2015

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SMK Negeri 1 Karanganyar Surakarta menerangkan bahwa :

N a m a : Muji Rahayu
N I M : 2013122136
Tempat Tgl Lahir : Tebo, 2 Agustus 1992
Jurusan : Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Sahid Surakarta

Telah melaksanakan Uji Validitas di SMK Negeri 1 Karanganyar dari tanggal 5 Mei 2015 sampai dengan 5 Mei 2015 dengan judul skripsi : **""FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN DISMINORE PADA SISWI DI SMK BHAKTI KARYA KARANGANYAR""**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Karanganyar, 6 Mei 2015

Kepala,

Tenang Pranata, S.Pd, M.Pd.
Pembina

NIP. 19660412.199903.1.006



YAYASAN PENDIDIKAN BHAKTI KARYA KARANGANYAR
SMK BHAKTI KARYA KARANGANYAR
STATUS : TERAKREDITASI (B)

Jl. Rgden Saleh No. 1 ☎ (0271) 495089 Karanganyar ~ Surakarta ✉ 57713

Nomor : 40.007/135/V/2015
Lamp. : -
Perihal : Surat Keterangan

Berdasarkan Surat Ijin Penelitian dari Universitas Sahid Surakarta Nomor : 353/DK/FIK/USS/IV/2015, maka Kepala Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Bhakti Karya Karanganyar menerangkan bahwa :

Nama : Muji Rahayu

NIM : 2013122136 / B 35

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Telah melaksanakan penelitian di SMK Bhakti Karya Karanganyar dengan judul Skripsi “Faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian diseminore pada siswi di SMK Bhakti Karya Karanganyar”.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Karanganyar, 12 Mei 2015

Kepala Sekolah



Siti Eka Lelana, S.Pd

NIP. 19731025 199903 1 004