

LAMPIRAN

Lampiran 1. Sertifikat Etik



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

KETERANGAN KELAIKAN ETIK
(Ethical Clearance)

040/KET/II.3/AU/F/2023

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA TELAH MEMPELAJARI SECARA SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, MAKA DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN JUDUL:

"Hubungan Antara Gejala Excessive Daytime Sleepiness Dengan Tingkat Konsentrasi Belajar Pada Mahasiswa Pre-Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya"

PENELITI UTAMA : Darin Rehadatul Aishy
PENELITI LAIN : dr. Nina Devi Indrawati, Sp.N
dr. Era Catur Prasetya, Sp.KJ
TEMPAT PENELITIAN : Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya

DINYATAKAN LAIK ETIK.

Berlaku sejak : 29/08/2023 sampai dengan 29/08/2024

Surabaya, 29 Agustus 2023
KETUA

dr. F. M. Subkhan, Sp.P, MM, FAPSR
NIK. 012.09.1.1974.16.203

Lampiran 2. Pernyataan Persetujuan Publikasi

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya (UMSurabaya), saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Darin Rehadatul Aishy

NIM : 20201880060

Fakultas : Fakultas Kedokteran

Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran UMSurabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“HUBUNGAN ANTARA GEJALA *EXCESSIVE DAYTIME SLEEPINESS* DENGAN TINGKAT KONSENTRASI BELAJAR PADA MAHASISWA PRE-KLINIK FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA”**

Dengan Hak bebas royalti non-eksklusif ini program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran UMSurabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya dan atau pembimbing saya sebagai penulis dan pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar benarnya.

Surabaya, 23 Januari 2024

Yang membuat pernyataan,


DARIN REHADATUL AISHY

Lampiran 3. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data

Surabaya, 11 September 2023

Lamp. : 1 bendel
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth.
Dekan FK UMSurabaya
di tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia-Nya kepada kita, sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW.

Dengan hormat, sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir (Skripsi) bagi mahasiswa Program Studi S-1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya, saya bermaksud untuk memohon kepada Bapak Dekan agar dapat memberikan izin dilaksanakannya penelitian saya :

Nama : Darin Rehadatul Aishy
NIM : 20201880060
Judul Penelitian : Hubungan Antara Gejala *Excessive Daytime Sleepiness* Dengan Tingkat Konsentrasi Belajar Pada Mahasiswa Pre-Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya
No.HP : 089636199400
Email : darin.rehadatul.aishy-2020@fk.um-surabaya.ac.id
Pembimbing I : dr. Nina Devi Indrawati, Sp.N
Pembimbing II : dr. Era Catur Prasetya, Sp.KJ

Demikian permohonan dari saya. Saya ucapkan terima kasih.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pemohon,



Darin Rehadatul Aishy
20201880060

Lampiran 4. Surat Pemberian Izin Penelitian



**Fakultas
Kedokteran**

Surabaya, 12 September 2023

Nomor : 0801.1/II.3.AU/FK/A/2023
Lamp. : -
Hal : **Perizinan Permohonan Penelitian**

Yth.
Darin Rehadatul Aishy
di tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia-Nya kepada kita, sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW.

Sehubungan dengan surat permohonan izin penelitian, maka dengan ini kami bermaksud untuk memberikan izin kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk dilakukannya penelitian dan pengambilan data di Fakultas Kedokteran UMSurabaya:

Nama : Darin Rehadatul Aishy
NIM : 20201880060
Judul Penelitian : Hubungan Antara Gejala Excessive Daytime Sleepiness Dengan Tingkat Konsentrasi Belajar Pada Mahasiswa Pre-Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.
Subjek Penelitian : Mahasiswa FK UMSurabaya angkatan 2020 dan angkatan 2021.
Pembimbing I : dr. Nina Devi Indrawati, Sp. N
Pembimbing II : dr. Era Catur Prasetya, Sp. KJ

Demikian informasi dari kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Dekan,



Dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp. P (K), FCCP, FIRS
NIP: 012.09.3.016.3042

Tembusan :

1. Mahasiswa yang bersangkutan
2. Pembimbing I dan II

Morality, Intellectuality and Entrepreneurship

FAKULTAS AGAMA ISLAM | FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN | FAKULTAS TEKNIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS | FAKULTAS HUKUM | FAKULTAS ILMU KESEHATAN
FAKULTAS PSIKOLOGI | FAKULTAS KEDOKTERAN | PROGRAM PASCASARJANA

ADDRESS

Jl. Sutorejo No. 59 Kota Surabaya
Provinsi Jawa Timur Indonesia 60113
www.um-surabaya.ac.id

CONTACT

phone : 031 3811966
fax : 031 3813096
email : rektorat@um-surabaya.ac.id

Lampiran 5. Surat Bukti Telah Melakukan Penelitian



**Fakultas
Kedokteran**

SURAT KETERANGAN

Nomor : 1096/KET/II.3.AU/FK/A/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp. P(K), FCCP, FISR

Jabatan : Dekan

Menerangkan bahwa :

Nama : Darin Rehadatul Aishy

Nim : 20201880060

Judul : Hubungan Antara Gejala Excessive Daytime Sleepiness Dengan Tingkat Konsentrasi Belajar Pada Mahasiswa Pre-Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Bahwa yang bersangkutan telah melaksanakan penelitian di lingkungan belajar Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya

Demikian surat ini dibuat, untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 30 November 2023

Dekan

dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp. P(K), FCCP, FISR
NIP: 012.09.3.016.3042

Morality, Intellectuality and Entrepreneurship

FAKULTAS AGAMA ISLAM | FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN | FAKULTAS TEKNIK
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS | FAKULTAS HUKUM | FAKULTAS ILMU KESEHATAN
FAKULTAS PSIKOLOGI | FAKULTAS KEDOKTERAN | PROGRAM PASCASARJANA

ADDRESS

Jl. Sutorejo No. 59 Kota Surabaya
Provinsi Jawa Timur Indonesia 60113
www.um-surabaya.ac.id

CONTACT

phone : 031 3811966
fax : 031 3813096
email : rektorat@um-surabaya.ac.id

Lampiran 6. Lembar *Informed Consent*

Assalamu'alaikum wr. wb

Yth. Mahasiswa Pre-klinik Angkatan 2020 & 2021 Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya

Bersama dengan ini saya Darin Rehadatul Aishy dari Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya dengan NIM 20201880060, dalam rangka melengkapi penelitian skripsi saya dengan judul “Hubungan Antara Gejala *Excessive Daytime Sleepiness* Dengan Tingkat Konsentrasi Belajar Pada Mahasiswa Pre-Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya” saya membutuhkan persetujuan serta partisipasinya kepada mahasiswa pre-klinik angkatan 2020 dan 2021 Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya untuk dapat mengisi data demografi dan beberapa kuesioner yang telah saya sediakan.

Perlu diketahui bahwa seluruh data yang nantinya terkumpul akan dijaga kerahasiaannya. Data yang akan saya dapatkan semata – mata hanya untuk keperluan penelitian. Saya ucapkan terima kasih kepada responden yang telah bersedia berpartisipasi.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Peneliti



(Darin Rehadatul Aishy)

Lampiran 7. Instrumen Kuesioner *Epworth Sleepiness Scale* (ESS)

0	1	2	3
Tidak Pernah Mengantuk	Sedikit Mengantuk	Cukup Mengantuk	Sangat Mengantuk dan Tertidur
Keadaan			Peluang Mengantuk
Duduk dan membaca			0 1 2 3
Menonton Televisi			0 1 2 3
Duduk diam di tempat umum (misalnya <i>theater</i> atau ruang rapat)			0 1 2 3
Sebagai penumpang di dalam mobil selama 1 jam lebih tanpa berhenti			0 1 2 3
Berbaring untuk beristirahat di siang hari ketika keadaan memungkinkan			0 1 2 3
Duduk dan berbicara dengan seseorang			0 1 2 3
Duduk tenang setelah makan siang, tanpa minum alkohol			0 1 2 3
Ketika di dalam mobil saat berhenti selama beberapa menit karena macet			0 1 2 3

Interpretasi Hasil *Epworth Sleepiness Scale*

Normal	EDS	EDS Tingkat Tinggi
0 – 10	>10	>16

Lampiran 8. Instrumen *Student Learning Concentration Questionnaire Indonesia Version* (SLCQ-I)

***Student Learning Concentration Questionnaire Indonesia Version* (SLCQ-I)**

1	2	3	4	5	6	7
Tidak Pernah Sama Sekali	Hampir Tidak Pernah	Jarang	Kadang - Kadang	Sering	Biasanya	Selalu

No.	Pertanyaan	Sikap/Jawaban						
		1	2	3	4	5	6	7
1	Saya tahu rentang nilai standar kelulusan matakuliah yang diberitahukan dosen (biasanya saat kontrak kuliah)							
2	Saya berusaha sebaik mungkin agar konsentrasi saya tidak terganggu supaya tetap fokus saat kuliah							
3	Meskipun saya menguap dan sangat mengantuk saya mencoba untuk tetap fokus							
4	Saya berusaha agar tidak terganggu dengan obrolan teman saat di kelas							
5	Saya memperhatikan poin poin bahasan yang ditekankan/menjadi perhatian di papan tulis/layar							
6	Saya mampu melupakan hal hal atau permasalahan yang mengganggu pikiran saya, dan tetap dapat fokus saat di kelas							
7	Saya mampu fokus terhadap instruksi dosen							
8	Saya mampu memahami poin poin atau bahasan inti yang disampaikan pengajar (dosen)							
9	Saya mampu memahami materi pembelajaran kuliah							
10	Saya memahami tugas yang diberikan dosen							
11	Saya selalu berpikir tentang materi perkuliahan							
12	Saya memperhatikan saksama saat teman saya menjawab pertanyaan yang diajukan dosen							
13	Saya mencatat saat kuliah dan saya pun dapat mengatur cara belajar saya sendiri							
14	Saya mampu memusatkan perhatian saya seperti yang diinstruksikan dosen							
15	Saya memperhatikan pembelajaran yang cukup rumit yang disampaikan oleh dosen							
16	Saya tahu poin poin penting dari hasil pembelajaran							
17	Meskipun pembelajaran di kelas sangat monoton, saya masih tetap dapat fokus							

18	Saya mampu menyoroti poin poin penting pada saat kuliah							
19	Pada saat saya harus memperhatikan poin poin penting di papan tulis/layar, saya mampu memusatkan perhatian pada papan tulis/layar							

Rentang Skor SLCQ-I :

19 – 84 : Konsentrasi rendah

85 – 114 : Konsentrasi sedang

115 – 133 : Konsentrasi tinggi

Lampiran 9. Hasil Uji Validitas dan Uji Reabilitas Instrumen Penelitian

1. *Epworth Sleepiness Scale (ESS)*

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.757	.855	9

Item-Total Statistics

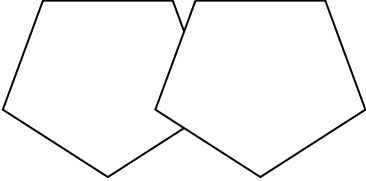
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Nilai Batas	Kesimpulan	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	17.8679	66.558	.602	0,154	Valid	.734
VAR00002	18.0440	66.663	.517	0,154	Valid	.737
VAR00003	18.2956	64.703	.630	0,154	Valid	.726
VAR00004	17.7044	65.577	.568	0,154	Valid	.732
VAR00005	17.1509	68.572	.399	0,154	Valid	.748
VAR00006	18.9245	67.690	.617	0,154	Valid	.738
VAR00007	18.1572	63.602	.694	0,154	Valid	.720
VAR00008	18.3836	64.238	.595	0,154	Valid	.726
Total ESS	9.6352	18.638	1.000			.791

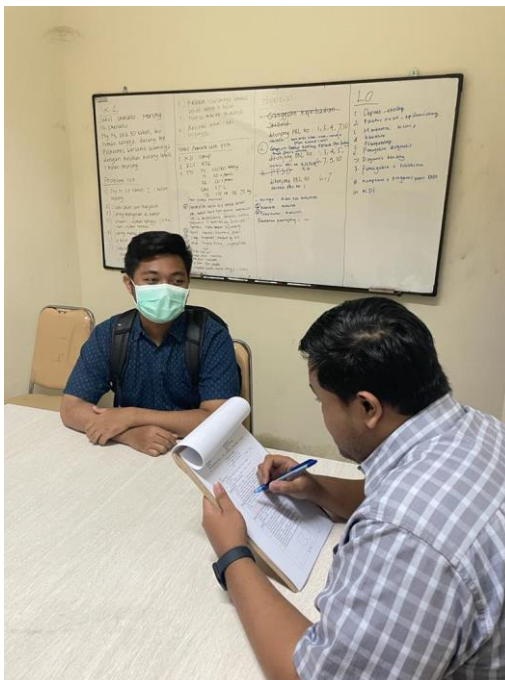
2. *Student Learning Concentration Questionnaire Indonesia Version (SLCQ-I)*

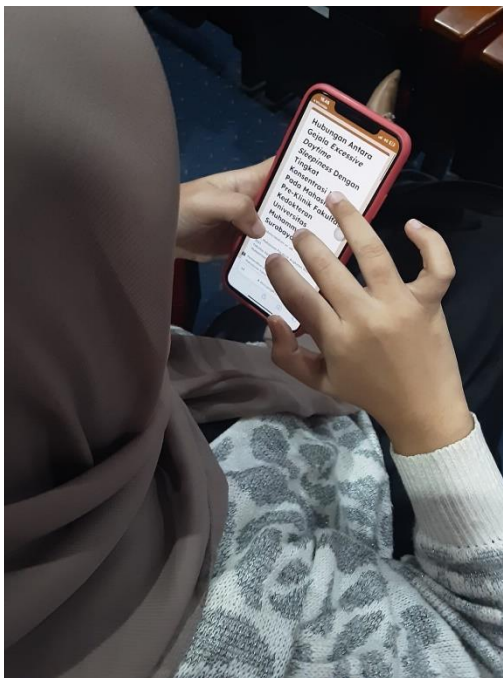
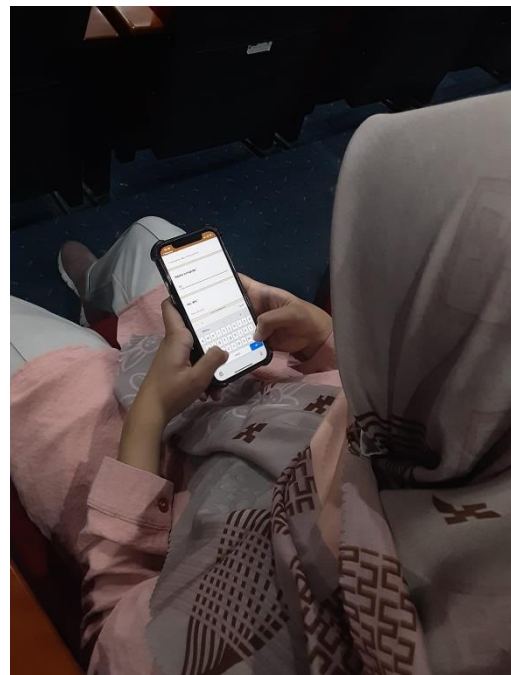
Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.769	.976	20

Item-Total Statistics						
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Nilai Batas	Kesimpulan	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR0001	201.1698	1525.534	.747	0,154	Valid	.757
VAR0002	201.3459	1524.557	.771	0,154	Valid	.757
VAR0003	201.4528	1523.768	.728	0,154	Valid	.757
VAR0004	201.8805	1522.131	.714	0,154	Valid	.756
VAR0005	201.4528	1521.692	.848	0,154	Valid	.756
VAR0006	202.4151	1522.371	.725	0,154	Valid	.756
VAR0007	201.5597	1522.413	.832	0,154	Valid	.756
VAR0008	201.7673	1523.332	.865	0,154	Valid	.756
VAR0009	201.7799	1522.147	.891	0,154	Valid	.756
VAR00010	201.5031	1525.315	.786	0,154	Valid	.757
VAR00011	201.9119	1523.853	.757	0,154	Valid	.757
VAR00012	201.5597	1526.033	.815	0,154	Valid	.757
VAR00013	201.6855	1523.255	.748	0,154	Valid	.757
VAR00014	201.6289	1522.665	.849	0,154	Valid	.756
VAR00015	201.7358	1518.449	.856	0,154	Valid	.755
VAR00016	201.8365	1521.872	.876	0,154	Valid	.756
VAR00017	202.1132	1527.506	.802	0,154	Valid	.757
VAR00018	201.7736	1522.910	.878	0,154	Valid	.756
VAR00019	201.6038	1521.924	.853	0,154	Valid	.756
Total_SLCQI	103.5723	401.525	1.000			.972

8.	Responden diminta melakukan perintah (Ambil kertas ini dengan tangan anda, lipatlah menjadi empat dan letakkan di kepala = 3 poin)	3	
9.	Responden diminta membaca dan melakukan yang dibacanya : Angkat tangan kanan anda	1	
10.	Responden diminta untuk menulis sebuah kalimat secara spontan (SPOK) = 1 poin	1	
11.	Responden diminta untuk menyalin gambar = 1 poin	1	
			
Skor Total		30	

Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 12. Hasil Analisis Statistik

		Jenis Kelamin			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	45	28.3	28.3	28.3
	Perempuan	114	71.7	71.7	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

Statistics

Usia

N	Valid	159
	Missing	0
Mean		20.9371
Median		21.0000
Mode		21.00
Std. Deviation		1.15114

		Usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19.00	7	4.4	4.4	4.4
	20.00	54	34.0	34.0	38.4
	21.00	62	39.0	39.0	77.4
	22.00	23	14.5	14.5	91.8
	23.00	7	4.4	4.4	96.2
	24.00	4	2.5	2.5	98.7
	25.00	1	.6	.6	99.4
	26.00	1	.6	.6	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

Angkatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Angkatan 2020	73	45.9	45.9	45.9
	Angkatan 2021	86	54.1	54.1	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

Body Mass Index

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Underweight	19	11.9	11.9	11.9
	Normal	68	42.8	42.8	54.7
	Overweight	26	16.4	16.4	71.1
	Obesitas	46	28.9	28.9	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

Statistics

Fungsi Kognitif

N	Valid	159
	Missing	0
Mean		3.8491
Median		4.0000
Mode		5.00
Std. Deviation		1.14288

Fungsi Kognitif

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 26	8	5.0	5.0	5.0
27	13	8.2	8.2	13.2
28	30	18.9	18.9	32.1
29	52	32.7	32.7	64.8
30	56	35.2	35.2	100.0
Total	159	100.0	100.0	

Jenis Kelamin * EDS

Crosstab

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	31	10	4	45
		% of Total	19.5%	6.3%	2.5%	28.3%
	Perempuan	Count	68	40	6	114
		% of Total	42.8%	25.2%	3.8%	71.7%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.815 ^a	2	.245
Likelihood Ratio	2.885	2	.236
Linear-by-Linear Association	.271	1	.602
N of Valid Cases	159		

Descriptives**Usia**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean	
					Lower Bound	Upper Bound
Normal	99	20.9798	1.18649	.11925	20.7432	21.2164
EDS	50	20.8000	1.06904	.15119	20.4962	21.1038
High Levels of EDS	10	21.2000	1.22927	.38873	20.3206	22.0794
Total	159	20.9371	1.15114	.09129	20.7568	21.1174

ANOVA**Usia**

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1.811	2	.906	.681	.508
Within Groups	207.560	156	1.331		
Total	209.371	158			

Angkatan * EDS Crosstabulation

			EDS			Total
			Normal	EDS	High Levels of EDS	
Angkatan 2020	Angkatan 2020	Count	46	19	8	73
		% of Total	28.9%	11.9%	5.0%	45.9%
Angkatan 2021	Angkatan 2021	Count	53	31	2	86
		% of Total	33.3%	19.5%	1.3%	54.1%
Total	Total	Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	5.952 ^a	2	.051
Likelihood Ratio	6.194	2	.045
Linear-by-Linear Association	.554	1	.457
N of Valid Cases	159		

Body Mass Index * EDS

Crosstab

			EDS			Total
			Normal	EDS	High Levels of EDS	
Body Mass Index	Kurang	Count	8	11	0	19
		% of Total	5.0%	6.9%	0.0%	11.9%
	Normal	Count	47	17	4	68
		% of Total	29.6%	10.7%	2.5%	42.8%
	Lebih	Count	15	9	2	26
		% of Total	9.4%	5.7%	1.3%	16.4%
	Obesitas	Count	29	13	4	46
		% of Total	18.2%	8.2%	2.5%	28.9%
	Total	Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	8.919 ^a	6	.178
Likelihood Ratio	9.431	6	.151
Linear-by-Linear Association	.003	1	.958
N of Valid Cases	159		

Fungsi Kognitif * EDS Crosstabulation

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
Fungsi Kognitif	26	Count	5	1	2	8
		% of Total	3.1%	0.6%	1.3%	5.0%
	27	Count	7	6	0	13
		% of Total	4.4%	3.8%	0.0%	8.2%
	28	Count	19	9	2	30
		% of Total	11.9%	5.7%	1.3%	18.9%
	29	Count	34	16	2	52
		% of Total	21.4%	10.1%	1.3%	32.7%
	30	Count	34	18	4	56
		% of Total	21.4%	11.3%	2.5%	35.2%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Descriptives

Fungsi Kognitif

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean	
					Lower Bound	Upper Bound
Normal	99	3.8586	1.12495	.11306	3.6342	4.0830
EDS	50	3.8800	1.09991	.15555	3.5674	4.1926
High Levels of EDS	10	3.6000	1.57762	.49889	2.4714	4.7286
Total	159	3.8491	1.14288	.09064	3.6700	4.0281

ANOVA

Fungsi Kognitif

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.677	2	.339	.257	.774
Within Groups	205.700	156	1.319		
Total	206.377	158			

EDS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal	99	62.3	62.3	62.3
	EDS	50	31.4	31.4	93.7
	High Levels of EDS	10	6.3	6.3	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

menstruasi * EDS**Crosstab**

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
menstruasi	Ya	Count	20	13	0	33
		% of Total	12.6%	8.2%	0.0%	20.8%
	Tidak	Count	79	37	10	126
		% of Total	49.7%	23.3%	6.3%	79.2%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.474 ^a	2	.176
Likelihood Ratio	5.462	2	.065
Linear-by-Linear Association	.238	1	.625
N of Valid Cases	159		

merokok * EDS**Crosstab**

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
merokok	Ya	Count	4	4	1	9
		% of Total	2.5%	2.5%	0.6%	5.7%
	Tidak	Count	95	46	9	150
		% of Total	59.7%	28.9%	5.7%	94.3%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.352 ^a	2	.509
Likelihood Ratio	1.286	2	.526
Linear-by-Linear Association	1.306	1	.253
N of Valid Cases	159		

kopi * EDS**Crosstab**

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
kopi	Ya	Count	28	15	2	45
		% of Total	17.6%	9.4%	1.3%	28.3%
	Tidak	Count	71	35	8	114
		% of Total	44.7%	22.0%	5.0%	71.7%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	.411 ^a	2	.814
Likelihood Ratio	.434	2	.805
Linear-by-Linear Association	.054	1	.815
N of Valid Cases	159		

gadget * EDS**Crosstab**

		EDS			Total	
		Normal	EDS	High Levels of EDS		
gadget	Ya	Count	97	50	9	156
		% of	61.0%	31.4%	5.7%	98.1%
		Total				
Tidak		Count	2	0	1	3
		% of	1.3%	0.0%	0.6%	1.9%
		Total				
Total		Count	99	50	10	159
		% of	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%
		Total				

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.527 ^a	2	.104
Likelihood Ratio	3.696	2	.158
Linear-by-Linear Association	.418	1	.518
N of Valid Cases	159		

aktivitas_fisik * EDS**Crosstab**

			EDS			Total
			Normal	EDS	High Levels of EDS	
aktivitas_fisik	Ya	Count	6	8	1	15
		% of Total	3.8%	5.0%	0.6%	9.4%
	Tidak	Count	93	42	9	144
		% of Total	58.5%	26.4%	5.7%	90.6%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.845 ^a	2	.146
Likelihood Ratio	3.626	2	.163
Linear-by-Linear Association	2.267	1	.132
N of Valid Cases	159		

konsentrasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Konsentrasi Tinggi	44	27.7	27.7	27.7
	Konsentrasi Sedang	98	61.6	61.6	89.3
	Konsentrasi Rendah	17	10.7	10.7	100.0
	Total	159	100.0	100.0	

Crosstab

		konsentrasi			Total	
		Konsentrasi Tinggi	Konsentrasi Sedang	Konsentrasi Rendah		
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	16	22	7	45
		% within Jenis Kelamin	35.6%	48.9%	15.6%	100.0%
	Perempuan	Count	28	76	10	114
		% within Jenis Kelamin	24.6%	66.7%	8.8%	100.0%
Total	Count	44	98	17	159	
	% within Jenis Kelamin	27.7%	61.6%	10.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.452 ^a	2	.108
Likelihood Ratio	4.365	2	.113
Linear-by-Linear Association	.160	1	.689
N of Valid Cases	159		

Descriptives**Usia**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
Konsentrasi Tinggi	44	20.7273	.75832	.11432	20.4967	20.9578	19.00	23.00
Konsentrasi Sedang	98	20.9898	1.31208	.13254	20.7267	21.2529	19.00	26.00
Konsentrasi Rendah	17	21.1765	.95101	.23065	20.6875	21.6654	20.00	23.00
Total	159	20.9371	1.15114	.09129	20.7568	21.1174	19.00	26.00

ANOVA

Usia

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	3.183	2	1.592	1.204	.303
Within Groups	206.188	156	1.322		
Total	209.371	158			

Angkatan * konsentrasi Crosstabulation

		konsentrasi			Total	
		Konsentrasi Tinggi	Konsentrasi Sedang	Konsentrasi Rendah		
Angkatan	Angkatan 2020	Count	15	46	12	73
		% of Total	9.4%	28.9%	7.5%	45.9%
Angkatan	Angkatan 2021	Count	29	52	5	86
		% of Total	18.2%	32.7%	3.1%	54.1%
Total		Count	44	98	17	159
		% of Total	27.7%	61.6%	10.7%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	6.686 ^a	2	.035
Likelihood Ratio	6.806	2	.033
Linear-by-Linear Association	6.262	1	.012
N of Valid Cases	159		

Crosstab

			Konsentrasi Tinggi	konsentrasi Konsentrasi Sedang	Konsentrasi Rendah	Total
Body Mass Index	Kurang	Count	6	12	1	19
		% within Body Mass Index	31.6%	63.2%	5.3%	100.0%
Index	Normal	Count	19	41	8	68
		% within Body Mass Index	27.9%	60.3%	11.8%	100.0%
	Lebih	Count	8	16	2	26
		% within Body Mass Index	30.8%	61.5%	7.7%	100.0%
	Obesitas	Count	11	29	6	46
		% within Body Mass Index	23.9%	63.0%	13.0%	100.0%
Total	Count	44	98	17	159	
	% within Body Mass Index	27.7%	61.6%	10.7%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.527 ^a	6	.958
Likelihood Ratio	1.658	6	.948
Linear-by-Linear Association	.565	1	.452
N of Valid Cases	159		

Fungsi Kognitif * konsentrasi Crosstabulation

			Konsentrasi Tinggi	konsentrasi Konsentrasi Sedang	Konsentrasi Rendah	Total
Fungsi Kognitif	26	Count	1	4	3	8
		% of Total	0.6%	2.5%	1.9%	5.0%
	27	Count	1	11	1	13
		% of Total	0.6%	6.9%	0.6%	8.2%
	28	Count	9	19	2	30
		% of Total	5.7%	11.9%	1.3%	18.9%
	29	Count	19	29	4	52
		% of Total	11.9%	18.2%	2.5%	32.7%
	30	Count	14	35	7	56
		% of Total	8.8%	22.0%	4.4%	35.2%
Total	Count	44	98	17	159	
	% of Total	27.7%	61.6%	10.7%	100.0%	

Descriptives

Fungsi Kognitif

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean Lower Bound
Konsentrasi Tinggi	44	4.0000	.91499	.13794	3.7218
Konsentrasi Sedang	98	3.8163	1.16076	.11725	3.5836
Konsentrasi Rendah	17	3.6471	1.53872	.37319	2.8559
Total	159	3.8491	1.14288	.09064	3.6700

ANOVA

Fungsi Kognitif

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	1.801	2	.901	.687	.505
Within Groups	204.576	156	1.311		
Total	206.377	158			

konsentrasi * EDS Crosstabulation

			EDS			Total
			Normal	EDS	High Levels of EDS	
konsentrasi	Konsentrasi Tinggi	Count	31	13	0	44
		% of Total	19.5%	8.2%	0.0%	27.7%
	Konsentrasi Sedang	Count	60	33	5	98
		% of Total	37.7%	20.8%	3.1%	61.6%
	Konsentrasi Rendah	Count	8	4	5	17
		% of Total	5.0%	2.5%	3.1%	10.7%
Total		Count	99	50	10	159
		% of Total	62.3%	31.4%	6.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	19.105 ^a	4	.001
Likelihood Ratio	15.069	4	.005
Linear-by-Linear Association	7.859	1	.005
N of Valid Cases	159		

a. 2 cells (22.2%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.07.

Correlations

			konsentrasi	EDS
Spearman's rho	konsentrasi	Correlation Coefficient	1.000	.174*
		Sig. (2-tailed)	.	.028
		N	159	159
	EDS	Correlation Coefficient	.174*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.028	.
		N	159	159

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

Lampiran 13. Kartu Kendali Bimbingan Karya Ilmiah

um surabaya UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA				DARIN REHADATUL AISHY	
1	2023-05-12	Bab II	Merangkum tinjauan pustaka sesuai format ketentuan buku panduan Tugas Akhir	dr. Nina Devi Indrawati	
2	2023-05-18	Lampiran	Mengubah kuesioner kedalam versi Bahasa Indonesia	Era Catur Prasetya	
3	2023-05-22	Bab IV	Mengubah kriteria eksklusi responden	Era Catur Prasetya	
4	2023-05-30	Revisi seluruh BAB	Mengubah kerangka konseptual, peninjauan ulang mengenai variabel, waktu, dan alur penelitian	dr. Nina Devi Indrawati	
5	2023-08-07	Bab IV	Mendokumentasikan dengan baik pada instrumen penelitian mulai dari karakteristik responden hingga faktor - faktor yang memengaruhi pada masing masing variabel	dr. Nina Devi Indrawati	
6	2023-09-04	Instrumen Penelitian	Pengecekan dan finalisasi instrumen penelitian	dr. Nina Devi Indrawati	
7	2023-11-07	Bab V & VI	Poin pembahasan Bab V dan Bab VI	dr. Nina Devi Indrawati	
8	2023-11-09	Bab V & VI	Menambahkan tabel karakteristik klinis subjek penelitian sesuai dengan keluaran klinis beserta pembahasannya	dr. Nina Devi Indrawati	
9	2023-11-13	Bab V - VIII	Menyesuaikan format penulisan dengan buku panduan Tugas Akhir	Era Catur Prasetya	
10	2023-11-15	Bab VI	Penambahan grafik berdasarkan hasil analisis dari variabel yang diteliti	Era Catur Prasetya	
11	2023-11-22	Finalisasi	Acc naskah Tugas Akhir	dr. Nina Devi Indrawati	
12	2023-11-28	Finalisasi	Acc naskah Tugas Akhir	Era Catur Prasetya	