

LAMPIRAN 1



Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN

NO: 241/KEP/X/2017

- Menimbang:
- Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:
HUBUNGAN ANTARA STRES DENGAN GANGGUAN SENDI TEMPOROMANDIBULA PADA DOKTER GIGI MUDA DI RSGM
oleh **LAURENSIA ERICKA HUSADA**
selaku penanggung jawab penelitian
 - bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (*ethical approval*)
- Mengingat: Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 432/VII/S.Kep./FK-UKM/2017, tentang PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RS).

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
- Pertama Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:
HUBUNGAN ANTARA STRES DENGAN GANGGUAN SENDI TEMPOROMANDIBULA PADA DOKTER GIGI MUDA DI RSGM MARANATHA
dengan penanggung jawab:
LAURENSIA ERICKA HUSADA
 - Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 14 November 2017

Ketua

Sekretaris

Prof. Dr. Susy Tjahjani, dr., M.Kes.  

Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M.Kes.

LAMPIRAN 2



**UNIVERSITAS
KRISTEN
MARANATHA**

Jl. Prof. drg. Surya Sumantri No. 65
Bandung - 40164, Jawa Barat, Indonesia
Telp: +62 22-201 2186 | Ext. 1151 / 1152 / 1153
Fax: +62 22-201 7621
Email: fkg@dent.maranatha.edu
www.maranatha.edu

Fakultas Kedokteran Gigi
Program Profesi Pendidikan Dokter Gigi

Bandung, 20 November 2017.

Nomor : 043/Prodi P3DG/FGK-UKM/XI/2017
Perihal : Ijin Melaksanakan Penelitian.
Lampiran : -.

Kepada Yth.
drg. Angela Evelyn, M.Kes.
Ka. Prodi PSPDG - FKG
Bandung

Dengan hormat,

Menanggapi surat No:717/ProdiSKG-UKM/X/2017 mengenai permohonan melaksanakan penelitian, mahasiswa tersebut dibawah ini:

Nama : LAURENSIA ERICKA HUSADA
NRP : 1490004
Judul Penelitian : Hubungan Antara Stress Dengan Gangguan Sendi
Temporomandibula pada Dokter Gigi Muda di
RSGM Bandung
Dosen Pembimbing : 1. drg. Susiana, Sp. Ort.
2. Ellen Theresia, M.Psi., Psikolog.

Program Pendidikan Profesi Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Kristen Maranatha dengan ini memberikan ijin kepada mahasiswa tersebut diatas, dengan catatan tidak mengganggu penyelesaian requirement mahasiswa profesi dan mohon dilakukan setelah jam klinik (15.00 WIB).

Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami

drg. Linda Sari Sembiring, Sp. KGA.
Ketua Program Pendidikan Profesi Dokter Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Kristen Maranatha

LS/SK

LAMPIRAN 3

Anamnestic index (Ai)

Nama			
Tanggal lahir			
Jenis Kelamin		L	P
Alamat			
Address and phone			
1.	Apakah Anda terdapat suara <i>clicking</i> di area TMJ	YA	TIDAK
2.	Apakah Anda mengalami kekakuan rahang saat bangun tidur atau gerakan rahang bawah	YA	TIDAK
3.	Apakah Anda mengalami kelelahan rahang	YA	TIDAK
4.	Apakah Anda mengalami kesulitan saat membuka mulut	YA	TIDAK
5.	Apakah rahang bawah Anda pernah terkunci saat membuka mulut	YA	TIDAK
6.	Apakah Anda memiliki rasa sakit di TMJ atau area otot pengunyahan	YA	TIDAK
7.	Apakah Anda merasa sakit saat melakukan gerakan mandibula	YA	TIDAK
8.	Apakah area TMJ Anda terlihat keluar ketika diraba saat membuka mulut	YA	TIDAK

LAMPIRAN 4

Questioner Stress Ko-Ass

No.	Pernyataan	Tidak pernah	Jarang	Sering	Sangat sering
1.	Saya mudah terserang penyakit sejak menjadi ko-ass				
2.	Saya mengalami <i>flu</i> menjelang ujian mini CEX				
3.	Saya mengalami <i>malaise</i> setelah mengerjakan kasus pasien yang sulit				
4.	Jantung saya berdebar kencang saat menangani pasien dengan kasus sulit				
5.	Saya merasa jantung saya berdebar – debar saat ujian mini CEX				
6.	Saya merasa pusing ketika belum memenuhi <i>requirement</i> pasien yang diperlukan				
7.	Otot saya terasa tegang saat ujian dengan kasus sulit dan diawasi dokter supervisi				
8.	Saya merasa tegang saat menangani pasien dengan kasus sulit				
9.	Saya merasa gemetar saat menangani pasien dengan kasus sulit				
10.	Maag saya kambuh ketika menghadapi ujian mini CEX				
11.	Buang air besar saya kurang lancar sejak menjadi ko-ass				
12.	Saya mengalami mual, kembung menjelang ujian mini CEX				
13.	Saya merasa gelisah ketika tugas saya tidak selesai sesuai <i>deadline</i> yang ditentukan				
14.	Saya mudah panik				
15.	Saya merasa takut ketika menghadapi pasien dengan kasus yang sulit				
16.	Saya merasa bersalah saat pasien tidak kembali lagi				
17.	Saya merasa cemas jika tidak mendapatkan pasien sesuai kasus yang diperlukan				
18.	Saya tidak yakin mampu memberi penjelasan yang baik pada pasien				
19.	Terkadang saya merasa sulit untuk meyakinkan pasien				
20.	Terkadang saya merasa tidak yakin dapat mengerjakan kasus pasien yang sulit				
21.	Saya tidak yakin dapat menjawab pertanyaan dosen pembimbing				
22.	Saya sulit mengingat materi yang sudah saya pelajari saat berhadapan dengan dokter supervisi				
23.	Saya sulit konsentrasi ketika tidak mendapatkan pasien dengan kasus yang saya perlukan				
24.	Saya sering melamun saat di ruang klinik				
25.	Porsi makan saya menurun ketika mengerjakan pasien dengan kasus yang sulit				
26.	Porsi makan saya berubah drastis sejak menjadi ko-ass				
27.	Porsi makan saya berubah (bertambah/berkurang) setelah menjadi				

	ko-ass				
28.	Saya terbangun pada malam hari menjelang ujian mini CEX				
29.	Saya merasa mengantuk pada siang hari				
30.	Tidur saya tidak nyenyak ketika akan menghadapi ujian mini CEX				
31.	Saya mengantuk ketika bimbingan dengan dokter supervisi karena kurangnya waktu untuk istirahat				

Nama/ NRP :

Tanggal lahir :

Angkatan :

Berilah tanda (V) pada salah satu dari kelima pilihan jawaban:

LAMPIRAN 5**DATA PENUNJANG**

Nama :

NRP :

1. Apakah Anda mengalami maloklusi (gigitan/ oklusi abnormal)?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah Anda mengalami kebiasaan buruk? (bruxism, grinding, clenching, menggigit kuku atau bibir) ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah Anda mengalami nyeri pada rahang ketika mengunyah terlalu lama (kelelahan otot) ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
4. Apakah Anda mengalami nyeri pada rahang ketika mengunyah makanan keras?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Apakah Anda memiliki penyakit sistemik (rematik) ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Apakah Anda pernah mengalami trauma pada sendi rahang?
 - a. Ya
 - b. Tidak

LAMPIRAN 6. UJI VALIDITAS DENGAN METODE KORELASI SKOR ITEM PERNYATAAN DENGAN TOTAL SKOR ITEM PERNYATAAN

		Correlations						Total_
		SKT1	SKT2	SKT3	SKV1	SKV2	SKV3	Stres
SKT1	Pearson Correlation	1	,334**	,383**	,081	-,017	,164	,132
	Sig. (2-tailed)		,007	,002	,527	,893	,198	,304
	N	63	63	63	63	63	63	63
SKT2	Pearson Correlation	,334**	1	,523**	,037	,028	-,005	,201
	Sig. (2-tailed)	,007		,000	,772	,830	,968	,115
	N	63	63	63	63	63	63	63
SKT3	Pearson Correlation	,383**	,523**	1	,461**	,211	,168	,498**
	Sig. (2-tailed)	,002	,000		,000	,096	,188	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63
SKV1	Pearson Correlation	,081	,037	,461**	1	,461**	,444**	,587**
	Sig. (2-tailed)	,527	,772	,000		,000	,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63
SKV2	Pearson Correlation	-,017	,028	,211	,461**	1	,461**	,587**
	Sig. (2-tailed)	,893	,830	,096	,000		,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63
SKV3	Pearson Correlation	,164	-,005	,168	,444**	,461**	1	,587**
	Sig. (2-tailed)	,198	,968	,188	,000	,000		,000
	N	63	63	63	63	63	63	63
Total_ Stres	Pearson Correlation	,132	,201	,498**	,587**	,587**	,587**	1
	Sig. (2-tailed)	,304	,115	,000	,000	,000	,000	
	N	63	63	63	63	63	63	63

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

Correlations

		SKL1	SKL2	SKL3	Total_Stres
SKL1	Pearson Correlation	1	,456**	,362**	,457**
	Sig. (2-tailed)		,000	,004	,000
	N	63	63	63	63
SKL2	Pearson Correlation	,456**	1	,486**	,683**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,000
	N	63	63	63	63
SKL3	Pearson Correlation	,362**	,486**	1	,607**
	Sig. (2-tailed)	,004	,000		,000
	N	63	63	63	63
Total_Stres	Pearson Correlation	,457**	,683**	,607**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	
	N	63	63	63	63

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

Correlations

		P1	P2	P3	Total_Stres
P1	Pearson Correlation	1	,254*	,596**	,368**
	Sig. (2-tailed)		,045	,000	,003
	N	63	63	63	63
P2	Pearson Correlation	,254*	1	,358**	,531**
	Sig. (2-tailed)	,045		,004	,000
	N	63	63	63	63
P3	Pearson Correlation	,596**	,358**	1	,559**
	Sig. (2-tailed)	,000	,004		,000
	N	63	63	63	63
Total_Stres	Pearson Correlation	,368**	,531**	,559**	1
	Sig. (2-tailed)	,003	,000	,000	
	N	63	63	63	63

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

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

Correlations

		AE1	AE2	AE3	AE4	AE5	Total_ Stres
AE1	Pearson Correlation	1	,446**	,381**	,306*	,333**	,531**
	Sig. (2-tailed)		,000	,002	,015	,008	,000
	N	63	63	63	63	63	63
AE2	Pearson Correlation	,446**	1	,596**	,418**	,377**	,620**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,001	,002	,000
	N	63	63	63	63	63	63
AE3	Pearson Correlation	,381**	,596**	1	,461**	,494**	,743**
	Sig. (2-tailed)	,002	,000		,000	,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63
AE4	Pearson Correlation	,306*	,418**	,461**	1	,483**	,569**
	Sig. (2-tailed)	,015	,001	,000		,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63
AE5	Pearson Correlation	,333**	,377**	,494**	,483**	1	,556**
	Sig. (2-tailed)	,008	,002	,000	,000		,000
	N	63	63	63	63	63	63
Total_ Stres	Pearson Correlation	,531**	,620**	,743**	,569**	,556**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	,000	
	N	63	63	63	63	63	63

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

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

Correlations

		KD1	KD2	KD3	KD4	K1	K2	K3	Total_ Stres
KD1	Pearson Correlation	1	,578**	,560**	,100	,053	,230	,357**	,445**
	Sig. (2-tailed)		,000	,000	,438	,678	,069	,004	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
KD2	Pearson Correlation	,578**	1	,510**	,197	,281*	,238	,478**	,441**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,122	,025	,061	,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
KD3	Pearson Correlation	,560**	,510**	1	,311*	,296*	,502**	,486**	,604**
	Sig. (2-tailed)	,000	,000		,013	,019	,000	,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
KD4	Pearson Correlation	,100	,197	,311*	1	,425**	,169	,147	,284*
	Sig. (2-tailed)	,438	,122	,013		,001	,186	,250	,024
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
K1	Pearson Correlation	,053	,281*	,296*	,425**	1	,425**	,309*	,369**
	Sig. (2-tailed)	,678	,025	,019	,001		,001	,014	,003
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
K2	Pearson Correlation	,230	,238	,502**	,169	,425**	1	,369**	,544**
	Sig. (2-tailed)	,069	,061	,000	,186	,001		,003	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
K3	Pearson Correlation	,357**	,478**	,486**	,147	,309*	,369**	1	,412**
	Sig. (2-tailed)	,004	,000	,000	,250	,014	,003		,001
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
Total_ Stres	Pearson Correlation	,445**	,441**	,604**	,284*	,369**	,544**	,412**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,024	,003	,000	,001	
	N	63	63	63	63	63	63	63	63

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

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

Correlations

		PM1	PM2	PM3	PT1	PT2	PT3	PT4	Total_ Stres
PM1	Pearson Correlation	1	,435**	,355**	,035	,104	,146	,296*	,389**
	Sig. (2-tailed)		,000	,004	,788	,419	,254	,019	,002
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PM2	Pearson Correlation	,435**	1	,860**	,079	,195	,089	,217	,483**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,539	,126	,489	,088	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PM3	Pearson Correlation	,355**	,860**	1	,226	,242	,222	,189	,547**
	Sig. (2-tailed)	,004	,000		,075	,056	,080	,138	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PT1	Pearson Correlation	,035	,079	,226	1	,286*	,434**	,073	,432**
	Sig. (2-tailed)	,788	,539	,075		,023	,000	,568	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PT2	Pearson Correlation	,104	,195	,242	,286*	1	,406**	,558**	,484**
	Sig. (2-tailed)	,419	,126	,056	,023		,001	,000	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PT3	Pearson Correlation	,146	,089	,222	,434**	,406**	1	,271*	,452**
	Sig. (2-tailed)	,254	,489	,080	,000	,001		,032	,000
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
PT4	Pearson Correlation	,296*	,217	,189	,073	,558**	,271*	1	,368**
	Sig. (2-tailed)	,019	,088	,138	,568	,000	,032		,003
	N	63	63	63	63	63	63	63	63
Total_ Stres	Pearson Correlation	,389**	,483**	,547**	,432**	,484**	,452**	,368**	1
	Sig. (2-tailed)	,002	,000	,000	,000	,000	,000	,003	
	N	63	63	63	63	63	63	63	63

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

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

LAMPIRAN 7. NILAI CRONBACH ALPHA ITEM PERNYATAAN YANG VALID

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,898	28

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
SKT3	2,4444	,81869	63
SKV1	2,5079	,75931	63
SKV2	2,8413	,78712	63
SKV3	3,1746	,83356	63
SKL1	2,6349	,80925	63
SKL2	2,6349	,72516	63
SKL3	2,1587	,80735	63
P1	1,8730	,97538	63
P2	1,6825	,87668	63
P3	2,1270	1,05482	63
AE1	2,9841	,77235	63
AE2	2,5079	,82056	63
AE3	2,5556	,79874	63
AE4	2,5556	,85719	63
AE5	2,9206	,80925	63
KD1	1,8095	,69229	63
KD2	2,0635	,71556	63
KD3	2,1270	,72938	63
K1	2,3651	,60379	63
K2	2,3492	,62627	63
K3	1,8730	,68373	63
PM1	1,9206	,80925	63
PM2	2,3810	,95763	63
PM3	2,5714	,94552	63
PT1	2,6508	,72198	63
PT2	2,8254	,79392	63
PT3	2,6825	,87668	63
PT4	2,1270	,85179	63

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
67,3492	136,941	11,70216	28

LAMPIRAN 8. NILAI KOEFISIEN KORELASI PEARSON

Correlations

		Rata2 Stres	DI
Rata2 Stres	Pearson Correlation	1	,541**
	Sig. (2-tailed)		,000
	N	63	63
DI	Pearson Correlation	,541**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	
	N	63	63

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