

DAFTAR PUSTAKA

1. Shofi N, Cholil, Sykmana BI. Deskripsi Kasus *Temporomandibular Disorder* pada Pasien di RSUD Ulin Banjarmasin Bulan Juni-Agustus 2013. *Dentino Jurnal Kedokteran Gigi* : 2014 ; Vol. 2(1) : 71, 73
2. Oliveira CB, Lima JA, Silva PL, Forte FD, Bonan PR, Batista AU. *Temporomandibular Disorder and Oral Habits in High School Adolescents : a public health issue* RGO : 2016 ; Vol. 64(1) : 2
3. Listyarifah D, et al. *Prevalence and Associated Factors of Temporomandibular Disorders in Yogyakarta, Indonesia*. *Journal of International Dental and Medical Research* ; 2020 ; 21
4. Rizka S.A, et al. *Prevalence and Associated Factors of Temporomandibular Disorders Among Adults in Padang City, Indonesia*. *Journal of International Dental and Medical Research* ; 2019 : 32-3
5. Umniyati H. Uji Validitas Kuesioner *Fonseca* dalam Menilai Gangguan Temporomandibula (TMD) pada Karyawan Universitas YARSI. *Pharmamedika* : 2020 ; Vol. 12(2) : 82-3
6. Rintoko B, Farida S, Prihastari L. *Diagnosis Gangguan Sendi Temporomandibular pada Kasus Kehilangan Gigi Dengan Metode DC/TMD* : 2022 ; Vol. 18(1) : 32
7. Mude AH, Iqbal M, Dammar I, Rasul MI, Febriany M. *Prevalence and Severity of the Temporomandibular Disorder among Senior High School Students in Indonesia*. *Sys Rev Pharm* : 2020 ; Vol, 11(8) : 17
8. Seraj B, Shahrabi M, Ghadimi S, Ahmadi R, Nikfarjam J, dkk. *The Prevalence of Bruxism and Correlated Factors in Children Referred to Dental Schools of Tehran*. *Iran J Pediatry* 2010: 20(2):174-80.
9. Wijaya Y, Himawan LS, Odang RW. *Occlusal Grinding Pattern During Sleep Bruxism and Temporomandibular Disorders*. *Journal of Dentistry*. 2013: 20(2):25-31.
10. Kraus, S. *Temporomandibula Disorders, Head and Orofacial Pain: Cervical Spine Considerations*. *Dent Clin North Am* 2007; 51:161-193.

11. Gunawan H, Ifwandi, Rahmayani L. Gambaran Kasus Deviasi Mandibula Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Unsyiah Angkatan 2011-2015 Yang Memiliki Aktivitas Parafungsi (*Bruxism*). *Journal Caninus Denstistry* : 2017 ; Vol. 2(2) : 98.
12. Washfanabila K, Rikmasari R, Adenan A. Hubungan Kebiasaan Buruk Postur Tubuh dengan Bunyi Kliking Sendi Temporomandibula. *Padjadjaran J Dent Res Student* : 2018 ; Vol. 2(1) : 37, 39, 42.
13. Suhartini. Kelainan Pada *Temporomandibular Joint* (TMJ). *J.K.G Unej* : 2011 ; Vol. 8(2) :78
14. Ginting R, Napitupulu FWN. Gejala Klinis dan Faktor Penyebab Kelainan *Temporomandibular Joint* pada kelas I oklusi angle. *J Ked Go Unpad* : 2019 ; Vol. 31(2) :109, 117
15. Okeson JP. *Management of Temporomandibula Disorders and Occlusion. 7th ed*, Missouri: Elsevier, 2013. h. 4-15.
16. Ning NA, Syamsudin E, Faturcahman. Penatalaksanaan Diskolasi Sendi Temporomandibula Anterior Bilateral. *MKGK* : 2016 ; Vol. 2(3) : 120
17. Riawan L, Tasman A. Penatalaksanaan Kelainan Sendi Temporomandibular. *Yogyakarta : Leutikaprio* ; 2018 , p. 4
18. Hardjono J, Rohana S. Perbedaan Pengaruh Penambahan Mobilisasi *Roll Slide* Pada Intervensi Ultra Sonik (US) Terhadap Pengurangan Nyeri pada Kasus Disfungsi Discus *Temporomandibular Joint* (TMJ). *Jurnal Fisioterapi Indonesia* : 20018 ; Vol. 8(1) : 39-40
19. Manfredini D. *Current Concept on Temporomandibular Joint Disorders. Germany*: Quintessence Publishing Co. Ltd; 2010 : 21
20. Rikmasari R. Penetapan Diagnosis Gangguan Sendi Berdasarkan *Research Diagnostic Criteria For Temporomandibular Joint Disorders* Tahun 2010 :2010 : 1
21. Rintoko B, Farida S, Prihastari L. Diagnosis Gangguan Sendi Temporomandibular pada Kasus Kehilangan Gigi dengan Metode *DC/TMD*. *Jurnal Ilmiah dan Teknologi FKG UNPAD* : 2022 ; Vol.18(1) : 32

22. Habib SR, Al Rifaiy MQ, Awan KH, Alsaif A, Alshalan A, Altokais Y. *Prevalence and Severity of Temporomandibular Disorders Among University Students in Riyadh*. Saudi Dent J. 2015;27
23. Hiltunen K. *Temporomandibular Disorders in The Elderly: A 5 Year Follow-Up of Sign and Symptoms of TMD*. University of Helsinki. 2004; p.11-32
24. Okeson JP. *Management of Temporomandibular Disorder and Occlusion*. 6thEd. St. Louis, Missouri: Mosby; 2008.p.20-1, 242-4, 254-6
25. Kartika L, Himawan LS. Penatalaksanaan kasus gangguan sendi temporomandibula dengan latihan rahang. Indonesian Journal of Dentistry. 2007; 14(1): 12,
26. Bhat S. *Etiology of Temporomandibular Disorder: the Journey Sofar*. International Dentistry SA. 2014; 12(4): 93
27. Oliveira CB, et al. *Temporomandibular Disorder and Oral Habits in High School Adolescents : A Public Health Issue*. Rev Gauch Odontol : 2016 ; V. 64(1) : 9, 8-16
28. Laplanche O, Ehrmann E, Pedetour P, Duminil G. *TMD clinical diagnostic classification (temporomandibular disorder)*. J Dentofacial Anom Orth. 2012; 15(202):3
29. Aloumi A, Alqahtan A, Darwish A. *Oral Parafunctional Habits Among Children Preschool in Riyadh, Saudi Arabia* : 2018 ; Vol. 5(1) ; 22
30. Owri Shankar S, Arvind M. *Evidence Levels of Parafunctional Habits as Prominent Etiology in Facial Arthromyalgia: A Sytematic Review*. E J Dent : 2013; Vol. 3:318-24.
31. Motta, J.L., Almeida T. 2012. *Gender as Risk Factor for Mouth Breathing and other Harmful Oral Habits in Preschoolers*. Braz J Oral Sci. 11(3):377-380.
32. Saragih TSM, Chairunnisa R. Hubungan Kebiasaan Parafungsional dengan Gangguan Sendi Temporomandibula pada Mahasiswa FKG USU. Cakradonya Dent J : 2018 ; Vol. 12(1) : 31, 36, 37
33. Bhat S. *Etiology of Temporomandibular Disorders: The Journey So Far*. Int Dentistry SA 2010;12(4):88-96.

34. Ferreira FM, Simamoto-Junior PC. *Correlation Between Temporomandibular Disorders, Occlusal Factors and Oral Parafunction in Undergraduate Students*. Braz J Oral Sci 2014;13(4):281-87.
35. Bhat S. *Etiology of Temporomandibular Disorders: The Journey So Far*. Int Dentistry SA 2010;12(4):88-96.
36. Robin O. *Tooth Clenching As a Risk Factor For Temporomandibular Disorder*. J Stomat Occ Med 2011; 4 (2): 1-9.
37. Chatzopoulos GS, Sanchez M, Cisneros A, Wolff LF. *Prevalence of Temporomandibular Symptoms and Parafunctional Habits in a University Dental Clinic and Association with Gender, Age, and Missing Teeth*. J Craniomandibular and Sleep Practice 2019; 37 (3): 159-167
38. FM, Alegayel SM. *Correlation Between Nails Biting and Temporomandibular Joint Disorders and Emotional Status among Teenagers in Riyadh: A Cross Sectional study*. International Journal of Medical Science and Clinical Inventions 2017; 4(1): 2599-2603.
39. Saragih TSM. *Buku saku gangguan sendi temporomandibular*. Trenggalek: Sembilan Mutiara Publishing; 2018. h. 22-7, 48-55.
40. Himawan LS. *Gangguan sendi rahang memahami gejala, penyebab, serta kiat mencegah & mengatasi tmd*. Jakarta: Kompas; 2018. h. 64-5
41. Watemberg N, dkk. *The Influence of Excessive Chewing Gum Use on Headache Frequency and Severity Among Adolescents*. Pediatr Neurol 2013: 1-4.
42. Melchior MDO, Mazzetto MAU, Felicio CMD. *Temporomandibular Disorders and Parafunctional Oral Habits : An Anamnestic Study*. Dental Press Journal of Orthodontics : 2012 ; Vol. 17(2) : 84
43. Atika ZA, Rahmi E, Pujiastuty A. *Hubungan Stress dengan Temporomandibular Disorder pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Andalas*. Andalas Dental Journal : 2020 ; 8 (1) : 15
44. Isnaeni RS, Patria A, Silvana IR. *Relationship Of One Side Chewing Habits To Temporomandibular Joint Disorders Occurrence*. Journal of Health and Dental Sciences : 2022 ; 2 (2) : 281

45. Sari SA, Sastroasmoro S, Tjakra I R. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kebiasaan Parafungsional pada Remaja di Indonesia. *Majority* : 2021 ; 10(2) ; 156-63.
46. Rahayu RP, Nugraheni SA. Hubungan antara Faktor Ergonomi dengan Kejadian *Temporomandibular Disorder* pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga. *Journal of Dentomaxillofacial Science* : 2018 : 17(2) ; 112-7.
47. Andi YR, Elsafira AS, Al-Asyhar RH. *The Relationship Between Parafunctional Habits and Temporomandibular Disorders in Young Adults*. *Journal of International Dental and Medical Research* ; 2021 ; 14(1) : 22-26.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Kontrol Skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 DEPARTEMEN PROSTODONSIA
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
 Laman: www.unhas.ac.id/fkg

KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Andi Calista Beby Riadni Pallampa
 NIM : J011201140
 Dosen Pembimbing : drg. Acing Habibie Mude., Ph.D
 Judul : Hubungan kebiasaan Parafungsional terhadap
 Temporomandibula disorder pada kelajur setelah
 menenglah atas di STAH OS, STAH DF, dan STAH BI Makassar



No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	16/09/2022	Membahas topik		
2.	21/09/2022	Membahas topik		
3.	28/09/2022	Perantaraan topik		
4.	04/10/2022	Presentasi topik		
5.	06/10/2022	ACC judul Judul Penelitian ini		
6.	23/11/2022	Pengusulan dan penyusunan Bab 1-3		
7.	5/12/2022	ACC Bab 1-4		
8.	13/12/2022	Seminar Proposal		
9.	29/12/2022	Revisi		
10.	02/05/2023	konsultasi data responden		
11.	27/05/2023	Revisi		
12.	05/06/2023	konsultasi hasil data		
13.	11/06/2023	konsultasi semua data		
14.	22/06/2023	Seminar hasil		

Makassar, 29 September 2023

Pembimbing

drg. Acing Habibie Mude., Ph.D

Lampiran 2. Etik Penelitian



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
Sekretariat : Lantai 2, Gedung Lama RSGM Unhas
JL.Kandea No. 5 Makassar



Contact Person: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Prof/Nur Aedah AR TELP. 081342971011/08114919191

REKOMENDASI PERETUJUAN ETIK

Nomor: 0039/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2023

Tanggal: 27 Februari 2023

Dengan ini menyatakan bahwa protokol dan dokumen yang berhubungan dengan protokol berikut ini telah mendapatkan persetujuan etik:

No. Protokol	UH 17120778	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Andi Calista Beby Riadni Pallampa	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Hubungan Kebiasaan Farafungsional terhadap Temporomandibular Disorders (TMDs) pada Pelajar Sekolah Menengah Atas di SMAN 5, SMAN 15, dan SMAN 21 Kota Makassar		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	16 Februari 2023
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	1. SMAN 5 Makassar 2. SMAN 15 Makassar 3. SMAN 21 Makassar		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 27 Februari 2023-27 Februari 2024	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. drg. Marhamah, M.Kes	Tanda Tangan 	Tanggal
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Prof	Tanda Tangan 	Tanggal

Kewajiban peneliti utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum diimplementasikan
- Menyerahkan laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan lapor SUSAR dalam 72 jam setelah peneliti utama menerima laporan.
- Menyerahkan laporan kemajuan (*progress report*) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah.
- Menyerahkan laporan akhir setelah penelitian berakhir.
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (*protocol deviation/violation*)
- Mematuhi semua aturan yang berlaku.

Lampiran 3. Surat Pengantar Penanaman Modal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411) 586012, Faximile (0411) 584641
Laman www.unhas.ac.id Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 00195/UN4.13/PT.01.04/2023
Hal : **Izin Penelitian**

16 Januari 2023

Yth.

**Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP)
Provinsi Sulawesi Selatan
c.q. Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan**

di -

Tempat

Dengan hormat kami sampaikan bahwa mahasiswa Program Pendidikan Kedokteran Gigi (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian.

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya dapat diberikan izin penelitian kepada peneliti di bawah ini:

Nama / NIM : Andi Calista Beby Riadni Pallampa / J011201140
Waktu Penelitian : Januari 2023 s.d. Selesai
Tempat Penelitian : SMA Negeri 5, SMA Negeri 15 Dan SMA Negeri 21, Kota Makassar
Judul Penelitian : Hubungan Kebiasaan Parafungsional Terhadap Temporomandibular Disorders (TMDs) pada Pelajar Sekolah Menengah Atas Di SMA Negeri 5, SMA Negeri 15 Dan SMA Negeri 21 Kota Makassar

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik, disampaikan terima kasih.

a.n Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan



Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D.
NIP. 198102152008011009

Tembusan Yth:

1. Dekan FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas.



Lampiran 4. Penanaman Modal



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jl. Bougainville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor : 13733/S.01/PTSP/2023 Kepada Yth.
Lampiran : - Kepala Dinas Pendidikan Prov. Sulsel
Perihal : Izin penelitian

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kedokteran Gigi Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 00195/UN4.13/PT.01.04/2023 tanggal 16 Januari 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : ANDI CALISTA BEBY RIADNI PALLAMPA
Nomor Pokok : U011201140
Program Studi : Pendidikan Kedokteran Gigi
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

PROVINSI SULAWESI SELATAN
Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" HUBUNGAN KEBIASAAN PARAFUNGSIONAL TERHADAP TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS (TMDs) PADA PELAJAR SEKOLAH MENENGAH ATAS DI SMA NEGERI 5, SMA NEGERI 15, DAN SMA NEGERI 21 MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 18 Januari s/d 18 April 2023

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada Tanggal 18 Januari 2023

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN



Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.
Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA
Nip : 19630424 198903 1 010

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. Kedokteran Gigi Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
2. Peringgal.

KETENTUAN PEMEGANG IZIN PENELITIAN :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan melapor kepada Bupati/Walikota C q. Kepala Bappelitbangda Prov. Sulsel, apabila kegiatan dilaksanakan di Kab/Kota
2. Penelitian tidak menyimpang dari izin yang diberikan
3. Mentaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat
4. Menyerahkan 1 (satu) eksamplar hardcopy dan softcopy kepada Gubernur Sulsel. Cq. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian dan Pengembangan Daerah Prov. Sulsel
5. Surat izin akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat izin ini tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

REGISTRASI ONLINE IZIN PENELITIAN DI WEBSITE :
<https://izin-penelitian.sulselprov.go.id>

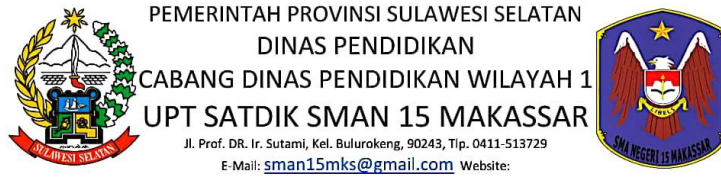
NOMOR REGISTRASI 20230118423499



Catatan
• UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 'Informasi Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah'
• Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan BSE
• Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan melakukan scan pada QR Code



Lampiran 5. Surat Izin Penelitian di SMAN 15 Makassar



Makassar 18 Januari 2023

IZIN PENELITIAN

Nomor: 800/010/SMA.15/UPTSATDIK/2023

Berdasarkan Surat “ Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu” Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan Nomor 13733/S.01/PTSP/2023 tanggal 18 Januari 2023, maka yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : BUNYAMIN ,S.Pd, M.Si
NIP : 19671231199001012
Pangkat/Gol: Pembina Tk.I / IV b
Jabatan : Kepala SMA Negeri 15 Makassar

Memberikan Izin untuk melakukan penelitian pada UPTD SMA Negeri 15 Makassar untuk keperluan “Penulisan Skripsi” kepada saudara:

Nama : ANDI CALISTA BEBY RIADNI PALLAMPA
Nomor Pokok Mahasiswa : J011201140
Fakultas/Program/Jurusan : Pendidikan Kedokteran Gigi
Pekerjaan / Lembaga : Mahasiswa (S1)
Alamat : Jalan Perintis Kemerdekaan KM.10 Makassar

Denngan Judul Penelitian :

“HUBUNGAN KEBIASAAN PARAFUNGSIONAL TERHADAP TEMPOROMANDIBULAR DISORDERS (TMDs) PADA PELAJAR SEKOLAH MENENGAH ATAS DI SMAN 5, SMAN 15, DAN SMAN 21 KOTA MAKASSAR”

Penelitian ini dilaksanakan dari tanggal 18 Januari s/d 18 April 2023

Demikian surat izin penelitian ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya dengan mengikuti peraturan yang berlaku.



Lampiran 6. Izin Penelitian di SMAN 05 Makassar



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 5 MAKASSAR



Alamat : Jln. Taman Makam Pahlawan Tello Baru Telp. 0411 - 442055 Makassar 90233
e_mail : smanegeri5makassar@yahoo.com / www.Sman5makassar.com

LEMBAR DISPOSISI

PENTING

RAHASIA

RUTIN

INDEKS :
TGL TERIMA : 2 JANUARI 2023
HAL : 1 EM PENELITIAN
.....
TGL SURAT : 18 JANUARI 2023 No. Agenda
ASAL SURAT : UMUM

INSTRUKSI/INFORMASI :

1. Harap Petunjuk
2. Harap Keputusan
3. Harap Dibicarakan
4. Harap Diketahui
5. Harap Diperhatikan
6. Harap Diedarkan
7. Untuk Difile
8. Siapkan Konsep
9. Siapkan Laporan
10. Siapkan Saran
11. Selesaikan dengan Keputusan
12. Selesaikan sesuai dengan Keputusan
13. Dipelajari

INSTRUKSIKAN KEPADA :

1. Wakasek Kurikulum
2. Wakasek Kesiswaan
3. Wakasek Humas
4. Wakasek Sarana
5. Wakasek Humas
6. Wakasek SDM
7. Kepala Tata Usaha
8. Koordinator
9. Bapak/Ibu Guru

Catatan :

Makassar, 21 April 2022
Kepala Sekolah

delwany

Drs. Abdul Kadir, M. Pd
Pangkat : Pembina Tk. I
NIP. 19630305 199003 1 014

Lampiran 7. Undangan Seminar Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411) 586012, Faximile (0411) 584641
Laman www.unhas.ac.id Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 02328/UN4.13/PK.03/2023

15 Juni 2023

Lampiran : 1 (Satu) Rangkap

Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi an. NURUL ARIFAH N.U.,
NUR QALBY dan A. CALISTA BEBY R.P.

Yth. Tim Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi
FKG Unhas

Dengan Hormat, Sehubungan akan dilaksanakan seminar Ujian Seminar Hasil Skripsi bagi Mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini, maka kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir sebagai Pembimbing dan Tim Penguji pada ujian tersebut yang akan dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Kamis, 22 Juni 2023
Waktu : 16:00 WITA sampai selesai
Tempat : Ruangan S3 FKG Unhas

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

STAMBUK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING	TIM PENGUJI
J011201133	NURUL ARIFAH NEWMONIKASARY U.	Hubungan Jenis Kelamin Dan Usia Dengan Prevalensi Temporomandibular Disorder Pada Pelajar Sekolah Menengah Atas Di Sman 5, Sman 15 Dan Sman 21 Kota Makassar.	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro., Subsp. OGST(K).	1. Prof.Dr. Bahruddin Thalib,drg.,M.Kes.,Sp.Pro., Subsp.PKIKG(K). 2. Prof.Dr. Edy Machmud, drg.,Sp.Pro.,Subsp. OGST(K).
J011201079	NUR QALBY	Hubungan Stres Emosional Dengan Prevalensi Temporomandibular Disorder Pada Pelajar Sekolah Menengah Atas Di Sman 5, Sman 15 Dan Sman 21 Kota Makassar.	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro., Subsp. OGST(K).	1. Prof.Dr. Bahruddin Thalib,drg.,M.Kes.,Sp.Pro., Subsp.PKIKG(K). 2. Prof.Dr. Edy Machmud, drg.,Sp.Pro.,Subsp. OGST(K).



J011201140	ANDI CALISTA BEBY RIADNI P.	Hubungan Kebiasaan Parafungsional Terhadap Temporomandibular Disorders Pada Pelajar Sekolah Menengah Atas Di Sman 05, Sman 15, Dan Sman 21 Kota Makassar	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro., Subsp.OGST(K).	1. Prof.Dr. Bahrudin Thalib,drg.,M.Kes.,Sp.Pro., Subsp.PKIKG(K). 2. Prof.Dr. Edy Machmud, drg.,Sp.Pro.,Subsp.OGST(K)
------------	--------------------------------	--	--	--

Demikian penyampaian kami, atas kesediaan dan kehadirannya kami ucapkan banyak terima kasih.

Ketua Departemen Prosthodontia
FKG Unhas,



Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.PKIKG(K)
NIP. 19750729 200501 2 002



Lampiran 8. Kuesioner *Oral Behavior Checklist* dan *Fonseca Questionnaire*

Oral Behavior Checklist

NO	Aktifitas saat tidur	Tidak pernah	<1 malam/bulan	1-3 malam/bulan	1-3 malam/minggu	4-7 malam/minggu
1	Menggertakkan atau menggesek gigi saat tidur, berdasarkan yang kamu tahu					
2	Tidur dalam posisi yang memberi tekanan pada rahang (misalnya menumpuh pada perut / telengkup, atau menghadap samping/menekan sebelah rahang)					
	Aktivitas sehari-hari	Tidak pernah	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Selalu
3	Menggesek gigi bersamaan selama beraktivitas					
4	Mengertakkan gigi bersamaan selama beraktivitas					
5	Gigi bagian atas dan bawah rapat/bersentuhan/saling menekan diluar kegiatan makan					
6	Otot terasa tertahan, kencang atau tegang tanpa mengatupkan atau menyatukan gigi					
7	Mendorong rahang bawah kedepan dan kesamping					
8	Menekan gigi menggunakan lidah secara paksa					
9	Menggigit lidah					
10	Menggigit, mengunyah, memainkan lidah, pipi atau bibir					
11	Menahan rahang dalam posisi kaku atau tegang					
12	Menggigit benda seperti pipet, pensil, pulpen, jari, atau kuku					
13	Mengunyah permen karet					

14	Memainkan alat musik yang menggunakan mulut atau menyebabkan rahang tertekan (biola, suling dll)					
15	Menopang dagu					
16	Mengunyah makanan hanya di satu sisi					
17	Memakan makanan ringan (snack)					
18	Berbicara terus-menerus					
19	Menyanyi					
20	Menguap					
21	Menahan handphone (HP) diantara kepala dan bahu di satu sisi					

Fonseca Questionnaire

NO	Pertanyaan	Tidak	Kadang-kadang	Ya
1.	Apakah Anda kesulitan untuk membuka lebar mulut Anda?			
2.	Apakah Anda kesulitan untuk menggerakkan rahang Anda ke samping?			
3.	Apakah Anda merasa pegal atau nyeri otot saat mengunyah?			
4.	Apakah Anda sering mengalami sakit kepala?			
5.	Apakah Anda merasakan sakit atau kaku di leher?			
6.	Apakah Anda mengalami sakit di telinga atau di sekitar area tersebut (sendi temporomandibular)?			
7.	Apakah Anda pernah mendengar suara di sendi temporomandibular saat mengunyah atau membuka mulut?			
8.	Apakah Anda memiliki kebiasaan seperti menggertakkan atau menggerus gigi?			
9.	Apakah Anda merasa gigi Anda tidak rapi?			
10.	Apakah Anda menganggap diri Anda sebagai orang yang tegang (gugup)?			

Lampiran 9. Hasil Olah Data Penelitian

SMAN 05 Makassar

OBC (Oral Behavior Checklist) * Fonseca Crosstabulation

			Fonseca			
			Bebas	Ringan	Sedang	Berat
OBC (Oral Behavior Checklist)	Rendah	Count	16	43	7	2
		% of Total	7.9%	21.3%	3.5%	1.0%
	Sedang	Count	8	75	44	6
		% of Total	4.0%	37.1%	21.8%	3.0%
	Tinggi	Count	0	0	0	1
		% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%
Total		Count	24	118	51	9
		% of Total	11.9%	58.4%	25.2%	4.5%

OBC (Oral Behavior Checklist) * Fonseca Crosstabulation

			Total
OBC (Oral Behavior Checklist)	Rendah	Count	68
		% of Total	33.7%
	Sedang	Count	133
		% of Total	65.8%
	Tinggi	Count	1
		% of Total	0.5%
Total		Count	202
		% of Total	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	43.033 ^a	6	.000
Likelihood Ratio	28.435	6	.000
Linear-by-Linear Association	20.458	1	.000
N of Valid Cases	202		

a. 5 cells (41.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .04.

SMAN 15 Makassar

OBC * Fonseca Crosstabulation

			Fonseca				Total
			Bebas	Ringan	Sedang	Berat	
OBC	Rendah	Count	24	72	14	0	110
		% of Total	7.0%	20.9%	4.1%	0.0%	31.9%
	Sedang	Count	15	131	80	5	231
		% of Total	4.3%	38.0%	23.2%	1.4%	67.0%
	Tinggi	Count	1	1	2	0	4
		% of Total	0.3%	0.3%	0.6%	0.0%	1.2%
Total	Count	40	204	96	5	345	
	% of Total	11.6%	59.1%	27.8%	1.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	33.514 ^a	6	.000
Likelihood Ratio	35.915	6	.000
Linear-by-Linear Association	28.826	1	.000
N of Valid Cases	345		

a. 6 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .06.

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standardized Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	.280	.046	5.799	.000
	Spearman Correlation	.293	.049	5.684	.000 ^c
Interval by Interval	Pearson's R	.289	.049	5.601	.000 ^c
N of Valid Cases		345			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

SMAN 21 Makassar

OBC (Oral Behavior Checklist) * Fonseca Crosstabulation

			Fonseca			
			Bebas	Ringan	Sedang	Berat
OBC (Oral Behavior Checklist)	Rendah	Count	26	51	10	1
		% of Total	9.5%	18.6%	3.6%	0.4%
	Sedang	Count	14	88	71	10
		% of Total	5.1%	32.1%	25.9%	3.6%
	Tinggi	Count	0	2	1	0
		% of Total	0.0%	0.7%	0.4%	0.0%
Total		Count	40	141	82	11
		% of Total	14.6%	51.5%	29.9%	4.0%

OBC (Oral Behavior Checklist) * Fonseca Crosstabulation

			Total
OBC (Oral Behavior Checklist)	Rendah	Count	88
		% of Total	32.1%
	Sedang	Count	183
		% of Total	66.8%
	Tinggi	Count	3
		% of Total	1.1%
Total		Count	274
		% of Total	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	39.069 ^a	6	.000
Likelihood Ratio	41.152	6	.000
Linear-by-Linear Association	33.970	1	.000
N of Valid Cases	274		

a. 5 cells (41.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .12.

Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian





