

DAFTAR PUSTAKA

1. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf. 2019. p. 195.
2. Budiman JA, Sudiono J, Amin MF, Arifin SPA, Haerunnisah S, Saraswati S, et al. Pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dalam rangka pencegahan kelainan maloklusi di masa pandemi covid-19. *J AKAL* [Internet]. 2022;3(1):101. Available from: <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>
3. Herkrath APCQ, Vettore M V., de Queiroz AC, Alves PLN, Leite SDC, Pereira J V., et al. Orthodontic treatment need, self-esteem, and oral health-related quality of life among 12-yr-old schoolchildren. *Eur J Oral Sci.* 2019;127(3):1.
4. Baseer MA, Almayah NA, Alqahtani KM, Alshaye MI, Aldhahri MM. Oral impacts experienced by orthodontic patients undergoing fixed or removable appliances therapy in saudi arabia: A cross-sectional study. *Patient Prefer Adherence.* 2021;15:2683–91.
5. Littlewood SJ, Mitchell L. *An Introduction to Orthodontics.* 5th ed. New York: Oxford University Press; 2019. 2–3, 6–9, 216, 226, 241, 246, 250, 254, 255 p.
6. Soheilifar S, Naghdi N, Akbari H, Farhadifard H, Soheilifar S, Soheilifar S, et al. Is there any relationship between fixed orthodontic treatment and developmental indicators in children and adolescents? A prospective cohort study. *Heliyon* [Internet]. 2022;8(10):1. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2022.e10767>
7. de Oliveira Meira ACL, Custodio W, Vedovello Filho M, Borges TM, Marcelo M de, Santamaria M, et al. How is orthodontic treatment need associated with perceived esthetic impact of malocclusion in adolescents? *Am J Orthod Dentofac Orthop.* 2020;158(5):668.
8. Pango Madariaga AC, Bucci R, Rongo R, Simeon V, D'Antò V, Valletta R. Impact of fixed orthodontic appliance and clear aligners on the

- periodontal health: A prospective clinical study. *Dent J.* 2020;8(2).
9. Utama MD, Puspitasari Y, Bachtiar R, Selviani Y, Masriadi M, Ilmianti I, et al. Pengaruh Lama Perawatan Ortodonti Cekat Terhadap Diskolorisasi Gigi pada Mahasiswa Kedokteran Gigi di Makassar. *Sinnun Maxillofac J.* 2021;2(2):31.
 10. Kudagi VS, Shivakumar S, A B. Adverse effects of orthodontic treatment: A review. *Int J Appl Dent Sci.* 2021;7(4):304.
 11. Wilar LA, Rattu AJM, Mariati NW. Kebutuhan Perawatan Orthodonti Berdasarkan Index of Orthodontic Treatment Need Pada Siswa Smp Negeri 1 Tareran. *e-GIGI.* 2014;2(2).
 12. Lestari N, Puspitasari Y, Masdar TA. Hubungan lama penggunaan alat ortodontik cekat terhadap akumulasi plak dan ph saliva mahasiswa fkg-umi tahun 2017. 2018;10(01):126, 130.
 13. Tuti Alawiyah. Komplikasi dan risiko yang berhubungan dengan perawatan ortodonti. *J Ilm WIDYA.* 2017;4(1):257.
 14. Rahardjo P. *Ortodonti Dasar.* 2nd ed. Surabaya: Airlangga University Press; 2012. 128 p.
 15. Avriyanti F, Suparwitri S, Alhasyimi AA. Rinsing effect of 60% bay leaf (*Syzygium polyanthum wight*) aqueous decoction in inhibiting the accumulation of dental plaque during fixed orthodontic treatment. *Dent J (Majalah Kedokt Gigi).* 2017;50(1):1.
 16. Masturoh I, Anggita N. *Metodologi Penelitian Kesehatan.* Jakarta Selatan: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2018. 4–6 p.
 17. Timotius KH. *Pengantar Metodologi Penelitian: Pendekatan Manajemen Pengetahuan untuk Perkembangan Pengetahuan.* Putri C, editor. Yogyakarta: ANDI; 2017. 23–4 p.
 18. Wawan A, Dewi. *Teori dan pengukuran Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Manusia.* Jakarta: Nuha Medika; 2011. 12 p.
 19. Susanto A. *Teori Belajar dan Pembelajaran di Sekolah Dasar.* Jakarta: Kencana; 2016.
 20. Fadilah J, Andriana D, Widarti. *Faktor Yang Mempengaruhi Minat*

Mahasiswa Program Studi Periklanan Dalam Matakuliah Komputer Desain Grafis I. J-Ika [Internet]. 2020;7(2):92–104. Available from: <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/jika>

21. Susanto E, Novitasari Y. Skala Peminatan: Instrumen Alternatif Identifikasi Kecenderungan Minat. In: Arah Baru Pendidikan dan Profesionalisasi Guru BK atau Konselor [Internet]. Malang: Prosiding Seminar Nasional Jurusan BK UM; 2014. p. 1–6. Available from: https://www.academia.edu/download/35628951/Artikel_Eko_Susanto_Malang.pdf
22. Arikunto S. Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik. Jakarta: Rineka Cipta; 2013.
23. Hulukati W, Djibran MR. Analisis Tugas Perkembangan Mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Gorontalo. J Bikotetik. 2018;2(1):74.
24. Hadi L, Muttaqin Z, Leomandra BT. Persepsi estetika senyum pada mahasiswa yang belum dan sedang dalam perawatan ortodonti. PJD. 2022;34(1):2.
25. Ryudensa OA, Kusumandari W, Wulandari IS. Perbedaan Tingkat Keparahan Maloklusi dan Tingkat Kesadaran Perawatan Ortodonti antara Mahasiswa FKG dan FMIPA. In: Prosiding Mahasiswa Seminar Nasional Unimus. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang; 2019. p. 162.
26. Notoatmodjo S. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta; 2012.
27. Johnson RB, Christensen L. Educational Research: Quantitative, Qualitative, and Mixed Approaches. 5th ed. Los Angeles: SAGE Publications; 2014.
28. Yuhana AN, Aminy FA. Optimalisasi Peran Guru Pendidikan Agama Islam Sebagai Konselor dalam Mengatasi Masalah Belajar Siswa. J Penelit Pendidik Islam. 2019;7(1):92.
29. Siyoto S, Sodik A. Dasar Metodologi Penelitian. Ayup, editor. Yogyakarta: Literasi Media; 2015. 67–68, 91, 109–110, 119–120 p.

30. Ghozali I. Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro; 2016.
31. Shyagali TR, Jha R, Singh M, Kshirsagar P, Tiwari A, Gupta A. “Knowledge and Perception of Orthodontic Treatment Among Dental and Non-Dental Undergraduate Students” 1 2 3 4. Univ J Dent Scie. 2019;5(3):31–5.
32. Mathew R, Sathasivam HP, Mohamednor L, Yugaraj P. Knowledge, attitude and practice of patients towards orthodontic treatment. BMC Oral Health. 2023;23(1):1–11.
33. Kirana, Mustaqbal, Syafiri, Palupi R. Relationship Between Student’s Perceptions Towards The Use Of Fixed Orthodontic Appliance And Interest In Malocclusion Treatment. EJMCM. 2020;07(05):681–90.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin penelitian



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 : 00834/UN4.13/PT.01.04/2023

28 Februari 2023

Hal : **Izin Penelitian**

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 : **Ariva Mahardika / J011201007**

Waktu Penelitian : Februari s.d. April 2023

Tempat Penelitian : Universitas Hasanuddin

Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Risiko Perawatan Ortodonti dengan Minat Penggunaan Peranti Ortodonti Cekat pada Mahasiswa Universitas Hasanuddin

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

a.n. Dekan,

Plt. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan



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

NIP 198102152008011009

Tembusan:

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



Lampiran 2. Permohonan rekomendasi etik



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 : 01099/UN4.13/TP.02.02/2023
Hal : Permohonan Rekomendasi Etik

14 Maret 2023

Yth. **Direktur Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP)**
Universitas Hasanuddin
Makassar

Dengan hormat kami sampaikan bahwa mahasiswa Pendidikan Dokter Gigi (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin di bawah ini:

Nama / NIM : **Ariva Mahardika / J011201007**
Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Risiko Perawatan Ortodonti dengan Minat Penggunaan Peranti Ortodonti Cekat pada Mahasiswa

bermaksud melakukan penelitian di Universitas Hasanuddin pada bulan Maret s.d. Mei 2023.

Untuk maksud tersebut di atas, mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi Etik dalam rangka pelaksanaan penelitiannya.

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

a.n. Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan



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

Tembusan:

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



Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR-E



Lampiran 3. Surat tugas



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411) 586012, 584641 Faximile. (0411) 584641
Laman: dent.unhas.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: 3076/UN4.13/TD.06/2022

Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Kepada : **Dr. Eddy Heriyanto Habar, drg., Sp.Ort (K).**

Isi : 1. Menugaskan kepada Saudara sebagai Dosen Pembimbing Skripsi mahasiswa pada Program Studi Pendidikan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, yakni:

Angkatan 2020:

- Ariva Mahardika (J011201007)
- Izzul Faiz Ammas (J011201025)
- Azzahrah Dhaifatul Azizah (J011201009)

2. Bahwa Saudara yang namanya tersebut pada surat penugasan ini dipandang cakap dan memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut.
3. Agar penugasan ini dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan penuh rasa tanggung jawab.
4. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam surat penugasan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya

Makassar, 7 September 2022

Dekan,


Prof. Dr. Eddy Machmud, drg., Sp.Prof (K)
NIP. 196311041994011001

Tembusan Yth.:

1. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas;
3. Yang bersangkutan.



Lampiran 4. Izin penelitian DPM PTSP



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

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

Nomor : **12344/S.01/PTSP/2023** Kepada Yth.
Lampiran : - Rektor Univ. Hasanuddin Makassar
Perihal : **Izin penelitian**

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kedokteran Gigi Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 00834/UN4.13/PT.01.04/2023 tanggal 28 Februari 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : **ARIVA MAHARDIKA**
Nomor Pokok : **J011201007**
Program Studi : **Pendidikan Dokter 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 PENGETAHUAN RISIKO PERAWATAN ORTODONTI DENGAN MINAT
PENGGUNAAN PERANTI ORTODONTI CEKAT PADA MAHASISWA UNIVERSITAS
HASANUDDIN "**

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **28 februari s/d 30 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 28 Februari 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. *Pertinggal.*

Lampiran 5. Permohonan data mahasiswa Universitas Hasanuddin



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 : 00419/UN4.13/DI.00/2023

1 Februari 2023

Hal : **Permohonan Data Mahasiswa Universitas Hasanuddin**

Yth. **Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan**

Universitas Hasanuddin
Makassar

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 yang bersangkutan dapat difasilitasi untuk **permintaan data terkait jumlah mahasiswa Universitas Hasanuddin** untuk mahasiswa di bawah ini:

Nama / NIM : **Ariva Mahardika / J011201007**
Waktu Penelitian : Februari s.d. April 2023
Tempat Penelitian : Universitas Hasanuddin
Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Risiko Perawatan Ortodonti dengan Minat Penggunaan Peranti Ortodonti Cekat pada Mahasiswa Universitas Hasanuddin

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan 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 6. Rekomendasi persetujuan etik



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 PERSETUJUAN ETIK

Nomor: 0052/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2023

Tanggal: 10 April 2023

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

No. Protokol	UH 17120791	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Ariva Mahardika	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Hubungan Pengetahuan Resiko Perawatan Ortodonti dengan Minat Penggunaan Peranti Ortodonto Cekat pada Mahasiswa Universitas Hasanuddin		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	30 Maret 2023
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Universitas Hasanuddin		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 10 April 2023-10 April 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 7. Kartu kontrol skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONTI
Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10, Makassar 90245
Telepon (0411) 586012, Faximile. (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id, Email : fdhu@unhas.ac.id

KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Ariva Mahardika
NIM : J011201007
Dosen Pembimbing : Dr. Eddy Heriyanto Habar, drg., Sp.Ort, Subsp.DDPK(K)
Judul : Hubungan Pengetahuan Risiko Perawatan Ortodonti dengan
Minat Penggunaan Peranti Ortodonti Cekat pada
Mahasiswa Universitas Hasanuddin

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	19/09/2022	Konsultasi Judul	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
2.	21/09/2022	ACC Judul	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
3.	03/10/2022	Bimbingan Bab I dan II	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
4.	28/11/2022	Revisi Bab I, II, dan III	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
5.	30/11/2022	ACC Bab I, II, dan III	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
6.	09/12/2022	Bimbingan Bab IV	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
7.	18/12/2022	ACC Bab I, II, III, dan IV	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
8.	02/01/2023	Seminar Proposal	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
9.	28/03/2023	ACC Hasil Revisi Seminar Proposal dan Permohonan Izin Penelitian	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
10.	22/05/2023	Konsultasi Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
11.	20/06/2023	ACC Instrumen Penelitian	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
12.	06/10/2023	Penyetoran Hasil Penelitian	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
13.	23/10/2023	Revisi Bab V, VI, dan VII	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
14.	27/10/2023	Revisi Bab VII	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONTI
Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10, Makassar 90245
Telepon (0411) 586012, Faximile. (0411) 584641
Website :www.dent.unhas.ac.id, Email : fdhu@unhas.ac.id

15.	29/10/2023	ACC Bab V, VI, dan VII		
16.	31/10/2023	Seminar Hasil		
17.	09/11/2023	Penyetoran Revisi Skripsi		
18.	10/11/2023	ACC Skripsi		

Makassar, 13 November 2023
Pembimbing

Dr. Eddy Heriyanto Habar, drg., Sp.Ort, Subsp. DDPK(K)
NIP. 197206282006041001

Lampiran 8. Surat persetujuan menjadi responden

SURAT PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

NIM :

Sudah mendengarkan dari penelitian ini dan menyatakan bersedia dengan sukarela dan tanpa paksaan menjadi responden dari penelitian:

Nama : Ariva Mahardika

Instansi : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Dengan judul “**Hubungan Pengetahuan Risiko Perawatan Ortodonti dengan Minat Penggunaan Peranti Ortodonti Cekat pada Mahasiswa Universitas Hasanuddin**”

Makassar, 2023

Peneliti

Responden

(Ariva Mahardika)

(.....)

Lampiran 9. Lembar kuesioner

A. Identitas Responden

Nama :
Jenis Kelamin :
Usia :
Fakultas :
Angkatan :
Alamat :
No. HP :


B. Riwayat Perawatan Ortodonti






- Pernah melakukan perawatan
 Sedang melakukan perawatan
 Belum pernah melakukan perawatan

C. Petunjuk Pertanyaan

1. Bacalah pertanyaan dengan baik. Setiap pertanyaan dijawab dengan jawaban yang paling benar atau sesuai menurut Anda.
2. Beri tanda silang (×) pada jawaban yang dipilih menggunakan pensil yang tersedia.
3. Jika ingin mengubah jawaban, hapus jawaban yang telah dipilih, kemudian beri tanda silang (×) pada jawaban yang dipilih.

D. Kuesioner Pengetahuan

No.	Pertanyaan	Jawaban	
		Benar	Salah
1.	Perawatan behel dapat menimbulkan peningkatan kuman pada rongga mulut hingga menyebabkan radang pada gusi		
2.	Gigi yang bergeser karena behel dengan kekuatan berlebih dapat membuat akar gigi menjadi pendek		
3.	Behel berbahan keramik dapat menimbulkan gigi terkikis (aus) dan retak pada permukaan gigi dalam waktu singkat 		
4.	Saraf dan pembuluh darah gigi dapat rusak karena pemasangan behel		
5.	Jika tidak berhati-hati, peralatan panas saat pemasangan behel dapat menyebabkan luka pada kulit		

				
6.	Bahan pada behel dapat menimbulkan alergi			
7.	Behel dapat menyebabkan bintik-bintik putih pada gigi			
8.	Pemakaian behel menyulitkan dalam menyikat gigi			
9.	Behel dapat menyebabkan radang (bengkak dan kemerahan) pada gusi			
10.	Pasien yang tidak rutin mengontrol behel dapat mengalami kegagalan perawatan			
11.	Penggunaan behel dapat menyebabkan gusi turun dan gigi terlihat lebih panjang			
12.	Makanan lebih mudah menempel pada gigi saat memakai behel dan menyebabkan adanya plak gigi			
13.	Pemakaian behel dapat meningkatkan resiko terjadinya gigi lubang (karies)			

E. Kuesioner Minat

No.	Pertanyaan	Jawaban				
		Sangat Setuju	Setuju	Ragu-ragu	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1.	Saya sering memperhatikan teman saya yang menggunakan behel					
2.	Saya ingin tahu lebih banyak tentang behel					
3.	Saya mencari tahu informasi mengenai behel					
4.	Saya bertanya mengenai behel pada teman yang sedang menggunakan behel					
5.	Saya berusaha untuk memahami manfaat pemasangan behel					
6.	Saya tertarik untuk memahami hal-hal yang berhubungan dengan behel					
7.	Saya tertarik untuk melakukan pemasangan behel					
8.	Saya berusaha mencari perawatan untuk pemasangan behel					

Lampiran 10. Uji validitas dan reliabilitas

		Correlations													Total_X
		X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11	X12	X13	Total_X
X1	Pearson Correlation	1	.231	.294	.138	.328	.158	.417	.733**	.026	.206	.184	.583**	.277	.566**
	Sig. (2-tailed)		.302	.184	.541	.136	.481	.054	.000	.910	.358	.411	.004	.212	.006
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X2	Pearson Correlation	.231	1	.431*	.623**	.370	.760**	.331	.331	.392	.263	.332	.263	.169	.746**
	Sig. (2-tailed)	.302		.045	.002	.090	.000	.133	.133	.071	.237	.131	.237	.453	.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X3	Pearson Correlation	.294	.431*	1	.328	.138	.277	.215	.215	-.026	.171	.266	.171	.158	.486*
	Sig. (2-tailed)	.184	.045		.136	.541	.212	.335	.335	.910	.445	.231	.445	.481	.022
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X4	Pearson Correlation	.138	.623**	.328	1	.257	.624**	.271	.271	.322	.216	.092	.216	.160	.612**
	Sig. (2-tailed)	.541	.002	.136		.248	.002	.222	.222	.144	.334	.683	.334	.476	.002
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X5	Pearson Correlation	.328	.370	.138	.257	1	.356	.297	.582**	.184	.463*	.111	.463*	.232	.609**
	Sig. (2-tailed)	.136	.090	.541	.248		.104	.179	.005	.412	.030	.624	.030	.300	.003
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X6	Pearson Correlation	.158	.760**	.277	.624**	.356	1	.435*	.435*	.280	.346	.121	.346	.283	.725**
	Sig. (2-tailed)	.481	.000	.212	.002	.104		.043	.043	.207	.114	.592	.114	.201	.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X7	Pearson Correlation	.417	.331	.215	.271	.297	.435*	1	.614**	.156	.335	.300	.335	.097	.597**
	Sig. (2-tailed)	.054	.133	.335	.222	.179	.043		.002	.488	.127	.174	.127	.668	.003
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X8	Pearson Correlation	.733**	.331	.215	.271	.582**	.435*	.614**	1	.156	.335	.025	.796**	.363	.722**
	Sig. (2-tailed)	.000	.133	.335	.222	.005	.043	.002		.488	.127	.912	.000	.097	.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X9	Pearson Correlation	.026	.392	-.026	.322	.184	.280	.156	.156	1	.671**	.356	-.149	.430*	.500*
	Sig. (2-tailed)	.910	.071	.910	.144	.412	.207	.488	.488		.001	.104	.508	.046	.018
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X10	Pearson Correlation	.206	.263	.171	.216	.463*	.346	.335	.335	.671**	1	.239	-.100	.289	.558**
	Sig. (2-tailed)	.358	.237	.445	.334	.030	.114	.127	.127	.001		.284	.658	.193	.007
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X11	Pearson Correlation	.184	.332	.266	.092	.111	.121	.300	.025	.356	.239	1	-.090	.449*	.470*
	Sig. (2-tailed)	.411	.131	.231	.683	.624	.592	.174	.912	.104	.284		.692	.036	.027
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X12	Pearson Correlation	.583**	.263	.171	.216	.463*	.346	.335	.796**	-.149	-.100	-.090	1	.289	.508*
	Sig. (2-tailed)	.004	.237	.445	.334	.030	.114	.127	.000	.508	.658	.692		.193	.016
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
X13	Pearson Correlation	.277	.169	.158	.160	.232	.283	.097	.363	.430*	.289	.449*	.289	1	.561**
	Sig. (2-tailed)	.212	.453	.481	.476	.300	.201	.668	.097	.046	.193	.036	.193		.007
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Total_X	Pearson Correlation	.566**	.746**	.486*	.612**	.609**	.725**	.597**	.722**	.500*	.558**	.470*	.508*	.561**	1
	Sig. (2-tailed)	.006	.000	.022	.002	.003	.000	.003	.000	.018	.007	.027	.016	.007	
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22

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

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

		Correlations								
		Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Total_Y
Y1	Pearson Correlation	1	.328	.600**	.529*	.591**	.480*	.108	.174	.673**
	Sig. (2-tailed)		.136	.003	.011	.004	.024	.631	.437	.001
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y2	Pearson Correlation	.328	1	.540**	.399	.431*	.436*	.219	.234	.645**
	Sig. (2-tailed)	.136		.010	.066	.045	.042	.328	.295	.001
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y3	Pearson Correlation	.600**	.540**	1	.603**	.310	.723**	.472*	.587**	.916**
	Sig. (2-tailed)	.003	.010		.003	.161	.000	.027	.004	.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y4	Pearson Correlation	.529*	.399	.603**	1	.200	.227	-.189	-.032	.464*
	Sig. (2-tailed)	.011	.066	.003		.372	.310	.398	.889	.030
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y5	Pearson Correlation	.591**	.431*	.310	.200	1	.379	.056	.194	.547**
	Sig. (2-tailed)	.004	.045	.161	.372		.082	.805	.386	.008
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y6	Pearson Correlation	.480*	.436*	.723**	.227	.379	1	.238	.384	.722**
	Sig. (2-tailed)	.024	.042	.000	.310	.082		.286	.078	.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y7	Pearson Correlation	.108	.219	.472*	-.189	.056	.238	1	.878**	.602**
	Sig. (2-tailed)	.631	.328	.027	.398	.805	.286		.000	.003
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Y8	Pearson Correlation	.174	.234	.587**	-.032	.194	.384	.878**	1	.714**
	Sig. (2-tailed)	.437	.295	.004	.889	.386	.078	.000		.000
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Total_Y	Pearson Correlation	.673**	.645**	.916**	.464*	.547**	.722**	.602**	.714**	1
	Sig. (2-tailed)	.001	.001	.000	.030	.008	.000	.003	.000	
	N	22	22	22	22	22	22	22	22	22

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

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

Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.839	13

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
X1	.77	.429	22
X2	.41	.503	22
X3	.23	.429	22
X4	.32	.477	22
X5	.68	.477	22
X6	.55	.510	22
X7	.86	.351	22
X8	.86	.351	22
X9	.82	.395	22
X10	.91	.294	22
X11	.36	.492	22
X12	.91	.294	22
X13	.45	.510	22

Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.816	8

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Y1	2.91	.811	22
Y2	2.77	.813	22
Y3	2.32	1.041	22
Y4	2.73	.827	22
Y5	2.95	.785	22
Y6	2.77	.922	22
Y7	2.05	1.133	22
Y8	1.73	1.162	22

Lampiran 11. Hasil analisis data

Jenis Kelamin Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	25	25.3	25.3	25.3
	Perempuan	74	74.7	74.7	100.0
	Total	99	100.0	100.0	

Usia Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17	1	1.0	1.0	1.0
	18	18	18.2	18.2	19.2
	19	54	54.5	54.5	73.7
	20	20	20.2	20.2	93.9
	21	5	5.1	5.1	99.0
	22	1	1.0	1.0	100.0
	Total	99	100.0	100.0	

Angkatan Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2021	34	34.3	34.3	34.3
	2022	65	65.7	65.7	100.0
	Total	99	100.0	100.0	

Fakultas Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	6	6.1	6.1	6.1
	Fakultas Farmasi	26	26.3	26.3	32.3
	Fakultas Hukum	5	5.1	5.1	37.4
	Fakultas Ilmu Budaya	4	4.0	4.0	41.4
	Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan	7	7.1	7.1	48.5
	Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	5	5.1	5.1	53.5
	Fakultas Kedokteran	6	6.1	6.1	59.6
	Fakultas Kedokteran Gigi	7	7.1	7.1	66.7
	Fakultas Kehutanan	2	2.0	2.0	68.7
	Fakultas Keperawatan	3	3.0	3.0	71.7
	Fakultas Kesehatan Masyarakat	5	5.1	5.1	76.8

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam	6	6.1	6.1	82.8
Fakultas Pertanian	5	5.1	5.1	87.9
Fakultas Peternakan	3	3.0	3.0	90.9
Fakultas Teknik	9	9.1	9.1	100.0
Total	99	100.0	100.0	

Pengetahuan_1 * Minat_1 Crosstabulation

		Minat_1			Total	
		rendah	sedang	tinggi		
Pengetahuan_1	Kurang	Count	6	6	4	16
		% of Total	6.1%	6.1%	4.0%	16.2%
	Cukup	Count	7	24	9	40
		% of Total	7.1%	24.2%	9.1%	40.4%
	Baik	Count	10	29	4	43
		% of Total	10.1%	29.3%	4.0%	43.4%
Total		Count	23	59	17	99
		% of Total	23.2%	59.6%	17.2%	100.0%

Correlations

		Pengetahuan		Minat		
Spearman's rho	Pengetahuan	Correlation Coefficient	1.000		-.103	
		Sig. (2-tailed)		.	.312	
		N		99		99
	Minat	Correlation Coefficient		-.103		1.000
		Sig. (2-tailed)		.312		.
		N		99		99

Lampiran 12. Dokumentasi pengisian kuesioner

