

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, Zavera, D'Arc, J., Ratuela, Ellen, & Jeineke. (2022). Tingkat Pengetahuan Tentang Kebersihan Gigi Dan Mulut Siswa Sekolah Dasar. *Indonesian Journal of Public Health and Community Medicine*, 3(1), 6.
- Chu, I., Kennedy, D., & Hatzimanolakis, P. (2019). Knowledge of malocclusion supports comprehensive dental hygiene care. *Canadian Journal of Dental Hygiene*, 53(2), 118–124.
- Dayataka, R. P., Herawati, H., & Darwis, R. S. (2019). Hubungan tingkat keparahan maloklusi dengan status karies pada remaja di SMP Negeri 1 Kota Cimahi. *Padjadjaran J Dent Res Student. Februari*, 3(1), 43–49. <http://jurnal.unpad.ac.id/pjdrs/article/view/22224>
- Fu, S., Li, S., Shi, Z., & He, Q. (2023). Interrater agreement between children's self-reported and their mothers' proxy-reported dental anxiety: a Chinese cross-sectional study. *BMC Oral Health*, 23(139), 1–9.
- Gayatri, R. W. (2017). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Peilaku Pemeliharaan Kesehatan Gigi Anak SDN Kauman 2 Malang. *Journal of Health Education*, 2(1), 201–210. <https://doi.org/10.1080/10556699.1994.10603001>
- Gill, D. S. (2008). *Orthodontic at a Glance* (Vol. 3). Blackwell Scientific.
- Indonesian Ministry Of Health Development Policy Board. (2023). Indonesian Health Survey (Survei Kesehatan Indonesia) 2023. *Ministry of Health*, 1–68.
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Riset Kesehatan Dasar 2018. *Laporan Nasional Riskesdas 2018*, 44(8), 181–222. [http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK No. 57 Tahun 2013 tentang PTRM.pdf](http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK_No_57_Tahun_2013_tentang_PTRM.pdf)
- Kitsaras, G., Goodwin, M., Kelly, M. P., & Pretty, I. A. (2021). Bedtime oral hygiene behaviours, dietary habits and children's dental health. *Children*, 8(5), 1–7. <https://doi.org/10.3390/children8050416>
- Merdad, L., & El-Housseiny, A. A. (2017). Do children's previous dental experience and fear affect their perceived oral health-related quality of life (OHRQoL)? *BMC Oral Health*, 17(1), 1–9. <https://doi.org/10.1186/s12903-017-0338-9>

- Ningsih, D. S. (2015). *Hubungan Jenis Kelamin Terhadap Kebersihan Rongga Mulut Anak Panti Asuhan*. 2, 14–19.
- Purnomowati, R. D., & Prasetiowati, L. E. (2023). Pendampingan Kesehatan Gigi dan Mulut dalam Oral Propylaksis sebagai Upaya Pencegahan Karies Gigi pada Anak Down Syndrome di Bandar Lampung. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia*, 3(2), 547–554. <https://doi.org/10.54082/jamsi.695>
- Rahim, M., & Musaidah, M. (2019). Pengaruh Pola Makan Kebersihan Gigi Dan Mulut Pada Anak Prasekolah di TK Aisyiyah Bustanul Atfal Kec. Bajeng Kab. Gowa. *Jurnal Berita Kesehatan*, 10(1), 1–6.
- Rorong, G. F. J., Pangemanan, D. H. C., & Juliatri. (2016). Gambaran Maloklusi pada Siswa Kelas 10 di SMA Negeri 9 Manado. *E-Gigi*, 4(1), 1–8.
- Ryzanur,A, M. Fahrul, Widodo, R. A. (2021). Hubungan Antara Pengetahuan Kesehatan Gigi dengan Nilai Indeks DMF-T Siswa Sekolah Menengah Pertama. *An Illustrated Guide to Oral Histology*, VI(1), 35–53. <https://doi.org/10.1002/9781119669616.ch3>
- Samad, R., Anwar, A. I., & Akbar, F. H. (2023). *Buku Ajar Instrumen Penelitian dalam Bidang Kedokteran Gigi* (H. Achmad (ed.); 1st ed.). Penerbit Amerta Media.
- Silitonga, L. F., & Boyoh, D. Y. (2024). Hubungan tingkat pengetahuan dengan perilaku perawatan kesehatan gigi dan mulut pada anak SD di Lab School UNAI. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 18(2), 157–163. <https://doi.org/10.33024/hjk.v18i2.312>
- Sungkar, S., Narulita, L., & Diansari, V. (2016). Oral Hygiene Index Simplified (OHI-S) Pada Murid Kelas IV SD Negeri 24 Kuta Alam. *Journal Caninus Denstistry*, 1(Nomor 4 (November 2016)), 6–8.
- Suprabha, B. S., Rao, A., Shenoy, R., & Khanal, S. (2013). Utility of knowledge, attitude, and practice survey, and prevalence of dental caries among 11-to 13-year-old children in an urban community in India. *Global Health Action*, 6(1). <https://doi.org/10.3402/gha.v6i0.20750>
- Sutrayitno, W., Supriyanto, I., Herijulianti, E., & Sirait, T. (2023). Gambaran Perilaku Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dan Mulut Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Siswa Mts Nurul Huda Cimanggu

Kabupaten Majalengka. *Jurnal Terapi Gigi Dan Mulut*, 2(2), 73–78.
<https://doi.org/10.34011/jtgm.v2i2.1369>

Suyatmi, D., Taadi, T., & Heriyanto, Y. (2023). Booklet Maloklusi Sebagai Media Dalam Meningkatkan Minat Perawatan Gigi Berjejal Anterior (Orthodontie). *Journal of Oral Health Care*, 10(2), 79–88.
<https://doi.org/10.29238/ohc.v10i2.1625>

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin penelitian



Nomor : 05005/UN4.13/PT.01.04/2023

30 November 2023

Hal : **Izin Penelitian**

Yth. **Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Tinggimoncong**
Kabupaten Gowa

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa **Program Studi Pendidikan Dokter Gigi (S1)** Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin bermaksud melakukan penelitian dalam rangka penyelesaian tugas akhir (Skripsi).

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

Nama / NIM : **Muh. Irsyadi Diwansyah Irwan / J011211016**
Waktu Penelitian : Desember 2023 s.d. Selesai
Tempat Penelitian : SMP Negeri 1 Tinggimoncong, Kabupaten Gowa
Pembimbing : Prof. Dr. Rasmidar Samad, drg., M.S., FISDPH.FISPD.
Judul Penelitian : Faktor Determinan yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa SMP Negeri 1 Tinggimoncong, Kabupaten Gowa.

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

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




Acing Habibie Mude, drg., Ph.D., Sp.Pro., Subsp.OGST(K).
NIP 198102072008121002


Tembusan:

1. Dekan FKG Unhas (sebagai laporan);
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas.

Lampiran 2. Etik penelitian



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



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
 Nomor: 0171/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2024

Tanggal: 14 Agustus 2024

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

No. Protokol	UH 17121181	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Muh. Irsyadi Diwansyah	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Faktor Determinan Yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Siswa SMP Negeri 1 Tinggi Moncong, Kabupaten Gowa		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	15 Juli 2024
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	SMP Negeri 1 Tinggimoncong, Kecamatan Tinggimoncong, Kabupaten Gowa		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted Review <input type="checkbox"/> Expedited Review <input type="checkbox"/> Fullboard Review	Masa Berlaku 14 Agustus 2024 – 14 Agustus 2025	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: drg.Erni Marlina, Ph.D., Sp.PM., SubSp.Inf (K)	Tanda Tangan	Tanggal 14 Agustus 2024
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Iqbal, Sp.Pros	Tanda Tangan	Tanggal 14 Agustus 2024

Kewajiban peneliti utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum diimplementasikan
- Menyerahkan laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 jam dan ditanggapi 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. Naskah penjelasan untuk mendapatkan persetujuan dari subjek penelitian

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Perkenalkan nama saya Muh. Irsyadi Diwansyah Irwan. Saya merupakan mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin. Maksud dan tujuan saya untuk meminta kesediaan waktu saudara/i untuk melakukan penyuluhan kesehatan gigi dan mulut serta meminta kesediaan saudara/i untuk mengisi kuisisioner sehubungan dengan penelitian saya tentang “Faktor Determinan Yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Siswa Smp Negeri 1 Tinggimoncong, Kabupaten Gowa”

Hasil kuisisioner ini nantinya akan digunakan sebagai bentuk laporan untuk memenuhi salah satu persyaratan menyelesaikan Program Sarjana Kedokteran Gigi. Survei dengan judul “Faktor Determinan Yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Siswa Smp Negeri 1 Tinggimoncong, Kabupaten Gowa”. Survei ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan, kecemasan, serta pengalaman ke dokter gigi terhadap kondisi kesehatan gigi dan mulut siswa SMP Negeri 1 Tinggimoncong Kabupaten Gowa.

Demikian atas perhatian serta waktu saudara/i dalam kegiatan ini saya ucapkan terima kasih. Wasallamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Lampiran 4. Formulir persetujuan responden

PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertandatangan di bawah ini,

Nama Anak :

Usia :

Kelas :

menyatakan bahwa saya (***Bersedia/Tidak Bersedia**) untuk berpartisipasi dalam penelitian yang dilakukan. "Faktor Determinan Yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Siswa Smp Negeri 1 Tinggimoncong, Kabupaten Gowa"

Saya mengetahui bahwa informasi yang saya berikan ini sangat bermanfaat bagi peningkatan kesehatan gigi pada anak usia sekolah. Demikian pernyataan persetujuan menjadi responden dari saya dapat dipergunakan seperlunya.

Makassar,.....

Responden

(.....)

Keterangan: *coret yang tidak perlu

Lampiran 5. 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 : 04099/UN4.13.7/PT.01.06/2024
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi

26 Juli 2024

Yth. Seluruh Staf Dosen Departemen IKGM-P
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin
Makassar

Dengan Hormat,

Bersama surat ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk menghadiri seminar Hasil Skripsi yang akan dibawakan oleh:

Nama : Muh. Irsyadi Diwansyah Irwan
Nim : J011211016
Judul : Faktor Determinan yang Mempengaruhi Status Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa SMP Negeri 1 Tinggi Moncong, Kabupaten Gowa
Pembimbing : Prof. Dr. Rasmidar Samad, drg., MS., FISDPH. FISPD.
Penguji 1 : Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.Med.Ed., FISDPH. FISPD.
Penguji 2 : Nursyamsi, drg., M.Kes

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Rabu, 31 Juli 2024
Waktu : 09.00 Wita
Tempat : Ruang Departemen IKGM-P

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat Fakultas Kedokteran Gigi



Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.Med.Ed., FISDPH. FISPD
NIP. 196512291995031001

Lampiran 6. Lembar kusioner penelitian**LEMBAR PERTANYAAN**

Nama :
 Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan
 Kelas :
 Umur :

Kusioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut

No.	Pertanyaan	Benar	Salah
1	Mempertahankan gigi alami penting untuk kesejahteraan umum	1	0
2	Gigi alami lebih baik daripada gigi palsu	1	0
3	Menyikat gigi dapat mencegah kerusakan gigi	1	0
4	Makan dan minum manis tidak menyebabkan kerusakan gigi	0	1
5	Pemeriksaan gigi rutin diperlukan	1	0
6	Menggunakan benang gigi dapat mencegah kerusakan gigi	1	0
7	Penggunaan fluoride mencegah kerusakan gigi	1	0

Kusioner MDAS

No.	Pertanyaan
1.	Jika anda harus pergi ke dokter gigi besok untuk pemeriksaan, bagaimana perasaan anda tentang hal itu? a. Saya akan menantikannya sebagai pengalaman yang cukup menyenangkan b. Saya tidak peduli satu arah atau yang lain c. Saya akan merasa agak tidak nyaman d. Saya khawatir itu akan tidak menyenangkan dan menyakitkan e. Saya akan sangat takut dengan apa yang akan dilakukan dokter gigi
2.	Saat anda menunggu di ruang tunggu dokter gigi untuk giliran anda di kursi, bagaimana perasaan anda? a. Santai b. Sedikit tidak nyaman

	<ul style="list-style-type: none"> c. Tegang d. Cemas e. Sangat cemas, sehingga terkadang saya berkeringat atau hampir merasa sakit secara fisik
3.	<p>Saat anda berada di kursi dokter gigi menunggu sementara dokter gigi menyiapkan bor untuk memulai bekerja pada gigi anda, bagaimana perasaan anda?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Santai b. Sedikit tidak nyaman c. Tegang d. Cemas e. Sangat cemas, sehingga terkadang saya berkeringat atau hampir merasa sakit secara fisik
4.	<p>Bayangkan anda berada di kursi dokter gigi untuk membersihkan gigi, saat anda menunggu dan dokter atau ahli gigi sedang mengeluarkan alat yang akan digunakan untuk membersihkan gigi di sekitar gusi anda, bagaimana perasaan anda?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Santai b. Sedikit tidak nyaman c. Tegang d. Cemas e. Sangat cemas, sehingga terkadang saya berkeringat atau hampir merasa sakit secara fisik
5.	<p>Jika anda akan disuntik anastesi lokal di gusi anda, di atas gigi belakang atas, bagaimana perasaan anda?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Santai b. Sedikit tidak nyaman c. Tegang d. Cemas e. Sangat cemas, sehingga terkadang saya berkeringat atau hampir merasa sakit secara fisik

Kusiner Pengalaman ke Dokter Gigi

No.	Pertanyaan
1.	Pernahkah anda ke dokter gigi? a. Ya b. Tidak
2.	Pernahkah anda ke dokter gigi dalam 3 bulan terakhir? a. Ya b. Tidak
3.	Apa alasan anda ke dokter gigi pada kunjungan terakhir? a. Pemeriksaan Berkala b. Mengalami Sakit c. Menambal Gigi d. Perawatan estetika e. Lainnya

Kusiner Kesehatan Gigi dan Mulut

No	Pertanyaan	Benar	Salah
1.	Mempertahankan gigi alami penting untuk kesejahteraan umum		
2.	Gigi alami lebih baik daripada gigi palsu		
3.	Menyikat gigi dapat mencegah kerusakan gigi		
4.	Makan dan minum manis tidak menyebabkan kerusakan gigi		
5.	Pemeriksaan gigi rutin diperlukan		
6.	Menggunakan benang gigi dapat mencegah kerusakan gigi		
7.	Penggunaan fluoride mencegah kerusakan gigi		

Lampiran 8. Pengolahan data

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
OHI	1,2049	0,78238	243
PNGTHN	4,0658	1,73556	243
KCMSN	0,5103	0,50093	243
PNGLMN	10,1276	4,24802	243

kejadian Maloklusi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid maloklusi	163	67.1	66.7	66.7
tdk maloklusi	80	32.9	33.3	100.0
Total	243	100.0	100.0	

LOGISTIC REGRESSION VARIABLES OHIS

/METHOD=ENTER cemas pengetahuan Pengalaman_ke_dokter
 /CONTRAST (cemas)=Indicator
 /CONTRAST (pengetahuan)=Indicator
 /CONTRAST (Pengalaman_ke_dokter)=Indicator
 /SAVE=RESID
 /CRITERIA=PIN(0.05) POUT(0.10) ITERATE(20) CUT(0.5).

Variables in the Equation

	B	S.	Wal	d	Sigm
Step 1 ^a kecemasan siswa(1)	.323	.306	1.114	1	.291
Tingkat pengetahuan siswa(1)	-.654	.352	3.452	1	.063
pengalaman kunjungan ke dokter gigi(1)	-.644	.335	3.689	1	.055
Constant	.920	.251	13.432	1	.000

Variables in the Equation

		Exp(B)
Step 1 ^a	kecemasan siswa(1)	1.381
	Tingkat pengetahuan siswa(1)	.520
	pengalaman kunjungan ke dokter gigi(1)	.525
	Constant	2.508

a. Variable(s) entered on step 1: kecemasan siswa, Tingkat pengetahuan siswa, pengalaman kunjungan ke doktergigi.

LOGISTIC REGRESSION VARIABLES DMFT

```

/METHOD=ENTER cemas pengetahuan Pengalaman_ke_dokter
/CONTRAST (cemas)=Indicator
/CONTRAST (pengetahuan)=Indicator
/CONTRAST (Pengalaman_ke_dokter)=Indicator
/SAVE=RESID
/PRINT=GOODFIT CORR
/CRITERIA=PIN(0.05) POUT(0.10) ITERATE(20) CUT(0.5).

```

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.
Step 1 ^a	kecemasan siswa(1)	.757	.301	6.330	1	.012
	Tingkat pengetahuan siswa(1)	-.933	.356	6.868	1	.009
	pengalaman kunjungan ke dokter gigi(1)	-.545	.336	2.636	1	.104
	Constant	.395	.237	2.787	1	.095

Variables in the Equation

		Exp(B)
Step 1 ^a	kecemasan siswa(1)	2.132
	Tingkat pengetahuan siswa(1)	.393
	pengalaman kunjungan ke dokter	.580

gigi(1)	
Constant	1.484

a. Variable(s) entered on step 1: kecemasan siswa, Tingkat pengetahuan siswa, pengalaman kunjungan ke doktergigi.

LOGISTIC REGRESSION VARIABLES **Maloklusi**

```

/METHOD=ENTER cemas pengetahuan Pengalaman_ke_dokter
/CONTRAST (cemas)=Indicator
/CONTRAST (pengetahuan)=Indicator
/CONTRAST (Pengalaman_ke_dokter)=Indicator
/SAVE=RESID
/CRITERIA=PIN(0.05) POUT(0.10) ITERATE(20) CUT(0.5).

```

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.
Step 1 ^a	kecemasan siswa(1)	.555	.306	3.294	1	.070
	Tingkat pengetahuan siswa(1)	.198	.397	.250	1	.617
	pengalaman kunjungan ke dokter gigi(1)	-1.262	.368	11.725	1	.001
	Constant	-.437	.243	3.242	1	.072

Variables in the Equation

		Exp(B)
Step 1 ^a	kecemasan siswa(1)	1.742
	Tingkat pengetahuan siswa(1)	1.219
	pengalaman kunjungan ke dokter gigi(1)	.283
	Constant	.646

a. Variable(s) entered on step 1: kecemasan siswa, Tingkat pengetahuan siswa, pengalaman kunjungan ke doktergigi.

Lampiran 9. Dokumentasi kegiatan penelitian



Lampiran 10. Daftar riwayat hidup***CURRICULUM VITAE*****A. Data Pribadi**

1. Nama : Muh. Irsyadi Diwansyah Irwan
2. Tempat, tanggal lahir : Gorontalo, 12 Maret 2003
3. Alamat : Rusunawa Unhas Blok D
4. Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia

B. Riwayat Pendidikan

5. TK Al-Islah di Kota Gorontalo
6. SD Negeri 105 Kota Gorontalo
7. Madrasah Ibtidaiyah Negeri Gorontalo
8. SMA Negeri 1 Kabila, Kabupaten Bonebolango

C. Pekerjaan dan Riwayat Pekerjaan

- Jenis pekerjaan :Mahasiswa
- NIP atau identitas lain (NIK) :7571031203030004
- Pangkat/Jabatan :Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran gigi Universitas Hasanuddin

D. Karya Ilmiah Yang Telah Dipublikasikan

-

E. Makalah Pada Seminar/Konferensi Ilmiah Nasional Dan Internasional

-

Lampiran 11. Lampiran biaya penelitian**RINCIAN BIAYA PENELITIAN**

No.	Rincian	QTY	Satuan/Unit	Jumlah	Ket
1.	Kertas	1	2 Rim	100.000	-
2.	Akomodasi	1	1 Kali	500.000	-
3.	Olah data	1	1 Kali	300.000	-
4.	Etik Penelitian	1	1 Kali	100.000	-
Total		1.000.000			