

## DAFTAR PUSTAKA

- Abuaffan, A., et al., 2014. Hubungan Down Syndrome Dengan Terjadinya Karies Gigi: Scoping Review.
- Al-Khadra, T.A., 2011. Prevalensi Karies Gigi pada Anak Dengan Kelainan Down Syndrome di Riyadh.
- Al-Maweri, S. & Al-Sufyani, G., 2013. Prevalensi Karies Gigi Pada Anak Down Syndrome di Makassar.
- Alaki, S.M., Alzahrani, F., Almohammadi, A., et al., 2021. The impact of parental support on oral hygiene and dental caries in children with Down syndrome. *BMC Oral Health*, 21(1), p.211.
- Altun, C., Guven, G., Akbulut, E., Kaya, E. & Yilmaz, S., 2018. Oral health findings and dental management of children with Down syndrome. *Pediatr Dent J.*, 28(1), pp.17-22.
- Amira, S., Fauziah, E. & Suharsini, M., 2019. Occurrence of gingivitis and oral hygiene in individuals with Down syndrome. *Pesqui. Bras. Odontopediatria Clin. Integr.*, 19, e5304.
- Andini, D., Wulandari, S. & Supriyadi, A., 2022. Program kesehatan gigi berbasis komunitas untuk anak dengan Down Syndrome. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 10(4), pp.215-222.
- Anwar, A., Susanti, R. & Firdaus, R., 2021. Pengaruh pendampingan orang tua terhadap kebersihan mulut anak di sekolah dasar. *Jurnal Kesehatan Anak Indonesia*, 6(1), pp.15-20.
- Anwar, A., Susanto, R. & Pratama, Y., 2021. Kebersihan mulut mandiri pada anak dengan Down Syndrome di tingkat sekolah dasar. *Jurnal Ilmu Kesehatan Anak*, 6(2), pp.130-138.
- Araujo, D.L., Brito, M.V.D.S. & Felipe, L.C.S., 2022. Pacientes com síndrome de Down na odontologia: Revisão de literatura. *Facit Bus. Technol.J.*, 2, p.145.
- Arifin, A., Nugroho, A. & Setyawan, D., 2018. Prevalensi karies pada anak usia sekolah dasar di Indonesia. *Jurnal Kedokteran Gigi*, 11(2), pp.45-51.
- Azhar, N.F., Riyanti, E. & Musnamirwan, I.A., 2012. The prevalence of caries, def-t, and DMF-T index of children with Down Syndrome aged 6-14 years old. *Padjadjaran Journal of Dentistry*, 24(1).
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, 2019. Laporan hasil riset kesehatan dasar (Riskesdas) Indonesia tahun 2018 [online]. Riskesdas 2018. Available at: <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/infodatin-down-syndrom-2019-1.pdf> [Accessed 1 Oct. 2023].
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, 2013. Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2013. Laporan Nasional 2013. Jakarta: Kemkes.
- Chen, M., Al-Mubarak, L., et al., 2022. The role of saliva in dental caries: A review of the literature. *BMC Oral Health*, 22(1), p.156.
- Chen, E., Roversi, F., et al., 2021. The role of environmental factors in the development of children with Down syndrome: A systematic review. *International Journal of Public Health*, 18(3), p.1393.
- Down Syndrome. *N Engl J Med.*, 382(24), pp.2344-2352.



- Castilho, A.R. & Marta, S.N., 2010. Avaliação da incidência de cárie em pacientes com síndrome de Down após sua inserção em um programa preventivo. *Cien Saude Colet.*, 15 Suppl 2, pp.3249-53.
- Collado, V., Derriennic, M., Nicolas, E. & Faulks, D., 2019. Oral health status of children and teenagers with Down syndrome: A literature review. *Spec Care Dentist*, 39(6), pp.491-500.
- Descamps, I., Fernandez, C., Van Cleynenbreugel, D., Van Hoecke, Y. & Marks, L., 2019. Dental care in children with Down Syndrome: A questionnaire for Belgian dentists. *Med. Oral Patol. Oral Cirurgia Bucal*, 24, p.3851.
- Etty, Y., Rosa, A. & Wiworo, H., 2019. Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi Dan Mulut Dengan Tingkat Kebersihan Gigi Dan Mulut Anak Sekolah Dasar. *Journal of Oral Health Care*, 7(1), pp.1-8. DOI: <http://dx.doi.org/10.29238>.
- Firoozmand, K., Ranjbar, H., Alavi, F., et al., 2019. Orofacial and dental abnormalities in children with Down syndrome: A systematic review. *Cleft Palate Craniofac J.*, 56(1), pp.29-38.
- Harun, A., Eka, D.K. & Wijaya, S., 2012. Prevalence of dental caries and anterior teeth malrelation in children with Down's syndrome in Makassar. *Dentofacial*, 11(2), pp.69-74.
- Hidayat, T., Suryanto, Y. & Wibowo, R., 2022. Program kesehatan gigi untuk anak dengan Down Syndrome: strategi pendekatan personalisasi. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 9(4), pp.200-209.
- Joshi, N., Rajesh, R. & Sunitha, M., 2005. Prevalence of Dental Caries Among School Children in Kulasekharam Village: A Correlated Prevalence Survey. *J Indian Society Pedodontics*, pp.138-140.
- Juminah Sihombing, A., 2011. Pengalaman Karies Pada Anak Perempuan Dan Laki-Laki Selama Masa Kanak-Kanak Hingga Remaja.
- Kotsanos, N., Sarnat, H. & Park, K., 2015. *Pediatric Dentistry*. Fylatos Publishing: Thessaloniki.
- Kuter, B. & Uzel, A., 2020. Dental and orofacial findings in children with Down syndrome. *Clin Oral Investig.*, 24(1), pp.55-62.
- Machiulskiene, V., Campus, G., Carvalho, J.C., Dige, I., Ekstrand, K.R., Jablonski-Momeni, A., et al., 2020. Terminology of dental caries and dental caries management: Consensus report of a workshop organized by ORCA and cariology research group of IADR. *Caries Res.*, 54(1), pp.7-14.
- Mazurek, D. & Wyka, J., 2015. Down syndrome-genetic and nutritional aspects of accompanying disorders.
- Mégarbané, A., Raoul, O., Ravel, A., et al., 2020. Understanding Down syndrome: From the chromosomal anomaly to clinical features. *Genet Med.*, 22(10), pp.1637-1644.
- Mosaddad, S.A., Tahmasebi, E., Yazdanian, A., Rezvani, M.B., Seifalian, A., Yazdanian M. & Tebyanian, H., 2019. Oral microbial biofilms: an update. *Eur Jol Infect Dis.*, 38(11), pp.2005-2019.
- wati, E. & Yunita, S., 2021. Pemeliharaan kesehatan gigi dan radang Down syndrome ditinjau dari peran orang tua. *JKGM*, 9.
- N. & Sundjaja, Y., 2018. Kualitas hidup pasien dengan inflamasi gusi mulut (Stomatitis Aftosa Rekuren) di RSGM FKG Unpad, 30(1), pp.58-63.



- Oliveira, E., Ferreira, A., Arisawa, E.A., et al., 2020. Dental anomalies in children with Down syndrome: Prevalence and clinical implications. *Pediatr Dent.*, 42(3), pp.181-187.
- Porovic, S., Zukanovic, A., Juric, H., et al., 2016. Kesehatan Mulut Anak Down Syndrome di Bosnia dan Herzegovina. *Materia Sosio Medica*, 28(5), pp.370–372. DOI: 10.5455/msm.2016.28.370-372.
- Pulu, M., 2019. Gambaran Status Karies Gigi Pada Anak Di SLB YPAC Manado.
- Putri, R.F., Kurniawan, A. & Anwar, A., 2020. Hubungan antara pola makan dengan kejadian karies gigi pada remaja di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 5(3), pp.123-129.
- Rahmatunnisa, S., Sari, D.A., Iswan, I., Bahfen, M. & Rizki, F., 2020. STUDY KASUS KEMANDIRIAN ANAK DOWN SYNDROME USIA 8 TAHUN. *Edukids: Jurnal Pertumbuhan, Perkembangan, dan Pendidikan Anak Usia Dini*, 17(2), pp.96-109. DOI: 10.17509/edukids.v17i2.27486.
- Rahmawati, D. & Setiawan, B., 2020. Tantangan perawatan kesehatan gigi di daerah pedesaan Indonesia dan dampaknya terhadap kesehatan remaja. *Jurnal Pelayanan Kesehatan*, 12(2), pp.205-212.
- Ramos, T., Ribeiro, D., Ferreira, J., et al., 2022. The relationship between maxillary sinus development and craniofacial features in children with Down syndrome. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol*, 134(4), pp.415-422.
- Rampi, C.E.N.D., Gunawan, P. & Pangemanan, D.H.C., 2017. Gambaran Kebersihan Gigi Dan Mulut Pada Anak Penderita Down Syndrome di SLB YPAC Manado. *Jurnal Kedokteran Klinik (JKK)*, 1(3), pp.35-41.
- Rampi, N., et al., 2017. Gambaran Kebersihan Gigi Dan Mulut Pada Anak Penderita Down Syndrome di SLB YPAC Manado.
- Rosningrat, R., Nurjanah, N., Widyastuti, T., Chaerudin, D.R., 2020. Gambaran indeks kebersihan gigi dan mulut pada anak penderita down syndrome di salah satu SLB di Kota Bandung. *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 2(1), pp.1-4.
- Roza, A. & Nopriyani, S., 2017. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesehatan Gigi Dan Mulut. *Menara Ilmu*, 9(1), pp.4-8.
- Selwitz, R.H., Ismail, A.I. & Pitts, N.B., 2007. Dental caries. *Lancet*, 369(9555), pp.51–59.
- Setyawan, D. & Wulandari, S., 2019. Tantangan kebersihan mulut pada anak dengan Down Syndrome tingkat sedang di Indonesia. *Jurnal Kedokteran Gigi Anak*, 8(2), pp.89-95.
- Sharan, S., Ranjan, R. & Sinha, R., 2020. The association of respiratory infections and oral health in children with Down syndrome: A systematic review. *Eur Arch Paediatr Dent.*, 21(6), pp.733-740.
- Siregar, H. & Susanti, D., 2019. Gaya hidup remaja dan pengaruhnya terhadap kesehatan gigi di wilayah perkotaan. *Jurnal Kesehatan dan Lingkungan*, 10(4), pp.67-72.

Suwendu, W., 2020. Pendidikan Kesehatan Gigi Untuk Penyandang Sindrom 'Pengabdian kepada Masyarakat.



uningrum, D.A., Setyowati, D. et al., 2022. The relationship parents' oral hygiene knowledge and children with Down oral hygiene via OHI-S. *F1000Research*, 11:374. [doi.org/10.12688/f1000research.87848.2](https://doi.org/10.12688/f1000research.87848.2)

M., Lane, C.J., Polido, J.C. & Cermak, S.A., 2020. Oral Care and Challenges for Children with Down Syndrome: Reports

- From Caregivers. *Pediatr Dent.*, 42(6), pp.430-435. PMID: 33369553; PMCID: PMC7773142.
- Suprpto, B., 2018. Hubungan Tingkat Retardasi Mental Anak Dengan Personal Hygiene (Studi Di Sekolah Dasar Luar Biasa (SDLB) Peterongan Kabupaten Jombang). Available at: <https://repo.stikesicme-jbg.ac.id/1170/>
- Supriyadi, A., Wulandari, F. & Andini, D., 2022. Pendekatan preventif berbasis sekolah dalam meningkatkan kesehatan gigi dan mulut pada anak dan remaja. *Jurnal Preventif dan Kesehatan Gigi*, 9(3), pp.189-196.
- Suryadi, K. & Pratiwi, Y., 2019. Edukasi kebersihan mulut di sekolah untuk anak berkebutuhan khusus di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Anak dan Remaja*, 4(3), pp.45-53.
- Suryani, R. & Haryono, T., 2020. Pengaruh keterbatasan motorik halus pada anak dengan Down Syndrome terhadap kebersihan gigi. *Jurnal Kesehatan Gigi dan Mulut*, 12(1), pp.45-50.
- Suryani, R. & Rahayu, W.P., 2019. Edukasi kesehatan gigi pada remaja dan pengaruhnya terhadap prevalensi karies di daerah perkotaan. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 8(1), pp.78-83.
- Susanti, R., Wijaya, D. & Firdaus, T., 2021. Prevalensi karies pada remaja dengan Down Syndrome di Indonesia. *Jurnal Kedokteran Gigi Anak*, 7(2), pp.110-117.
- Taubman, M.A., Holmberg, C.J. & Lessard, H.E., 2022. The microbiology of dental caries in children with Down syndrome: A review of current understanding. *Int J Paediatr Dent.*, 32(4), pp.345-352.
- Teixeira, C., de Sousa, P., Coelho, F., et al., 2021. Salivary flow rate, buffer capacity, and caries risk in children: A cross-sectional study. *Int J Paediatr Dent.*, 31(6), pp.715-721.
- Triswanti, N., 2020. Hubungan Keterbatasan Anak Sindrom Down Dalam Menjaga Kebersihan Gigi Mulut Dengan Terjadinya Karies Gigi di SLB Dharma Bhakti Dharma Pertiwi Bandar Lampung.
- Vieira, A.R., Modesto, A. & Marazita, M.L., 2019. Genetic factors associated with dental caries susceptibility in individuals with Down syndrome. *Caries Res.*, 53(5), pp.503-509.
- Waldron, C., et al., 2019. Oral hygiene interventions for people with intellectual disabilities. *Cochrane Database of Systematic Reviews*, 5(5), pp.19-21.
- World Health Organization, 2023. Gens and human disease. Available at: <http://www.who.int/genomics/public/geneticdisease/en/index1.html> [Accessed 1 Oct. 2023].
- Yuninda, 2013. Gambaran Kesehatan Gigi dan Mulut Penderita Down Syndrome.



## LAMPIRAN



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## Lampiran 1. 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](http://www.unhas.ac.id) Email [fdhu@unhas.ac.id](mailto:fdhu@unhas.ac.id)

Nomor : 00187/UN4.13/PT.01.04/2024  
Hal : Izin Penelitian

11 Januari 2024

Yth.

1. Kepala Sekolah SLB Katolik Rajawali
2. Kepala Sekolah SLB-Arnadya Makassar
3. Kepala Sekolah SLB Pembina Tk. Provinsi Sulawesi Selatan
4. Kepala Sekolah SLBN 2 Makassar

di -

Tempat

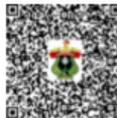
Dengan hormat kami sampaikan bahwa sehubungan dengan kewajiban penyelesaian tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, maka mahasiswa kami bermaksud akan melakukan penelitian.

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

Nama / NIM : **Namirha Intansueda Sugiarto / J011211032**  
Waktu Penelitian : Januari s.d. Februari 2024  
Tempat Penelitian : SLB Katolik Rajawali, SLB-Arnadya Makassar, SLB Pembina Tk. Provinsi Sulawesi Selatan, dan SLBN 2 Makassar  
Pembimbing : Dr. Marhamah, drg., M.Kes.  
Judul Penelitian : Gambaran Kebersihan Gigi dan Mulut pada Anak Penderita Down Syndrome di SLB Kota Makassar

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.Pros., Subsp.OGST(K).**  
NIP 198102072008121002

Tembusan:

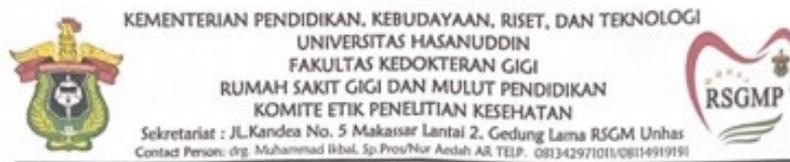
1. Dekan FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas.



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)



## Lampiran 2. Etik Penelitian



**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**  
Nomor: 0022/PL.09/KEPK-FKG-RSGM UNHAS/2024

Tanggal: 24 Januari 2024

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

No. Protokol	UH 17121032	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Namirha Intansueda Sugiarto	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Gambaran Kebersihan Gigi dan Mulut pada Anak Penderita Down Syndrome di SLB Kota Makassar		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	23 Januari 2024
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Kota Makassar		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 24 Januari 2024-24 Januari 2025	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. drg. Marhamah, M.Kes	Tanda Tangan 	Tanggal 24 Januari 2024
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Iqbal, Sp.Prost	Tanda Tangan 	Tanggal 24 Januari 2024

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 to tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah.
- Menyerahkan laporan akhir setelah penelitian berakhir.
- Menyampaikan penyimpangan dari protokol yang disetujui (*protocol violation/violation*)
- Mengetahui semua aturan yang berlaku.



### Lampiran 3. Undangan Seminar Proposal



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](http://www.unhas.ac.id) Email [fdhu@unhas.ac.id](mailto:fdhu@unhas.ac.id)

Nomor : 04916/UN4.13.8/TD.05/2023 27 November 2023  
Lampiran:  
Hal : Undangan Penguji Ujian Seminar Proposal Skripsi a.n.  
Nampirha Intansueda Sugiarto

Yth.  
Dosen Pembimbing Skripsi  
Dosen Penguji Seminar Hasil Skripsi  
di -  
M a k a s s a r

Dengan hormat,  
Sehubungan akan dilaksanakan Ujian Seminar Proposal Skripsi bagi Mahasiswa angkatan 2021 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 : Senin, 27 November 2023  
Waktu : 13.00 Wita s/d selesai  
Tempat : Kelas Inernasional D FKG Unhas.

Nama : Nampirha Intansueda Sugiarto  
Stambuk : J011211032  
Judul : GAMBARAN KARIES GIGI DAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT  
PADA ANAK PENDERITA DOWN SYNDROME DI  
SLB KOTA MAKASSAR

Dengan Tim Penguji sebagai berikut

Pembimbing : Dr. Marhamah, drg., M.Kes.  
Penguji I : Nurhaedah H. Ghalib B., drg., Sp.KGA.  
Penguji II : Prof. Dr. Sherly Horax, drg., MS.

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

Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Anak



Prof. Dr. Muh. Harun Achmad, drg., M.Kes., Sp.KGA., KKA(K), FSASS.  
NIP 197105232002121002



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)



## Lampiran 4. 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](http://www.unhas.ac.id) Email [fdhu@unhas.ac.id](mailto:fdhu@unhas.ac.id)

Nomor : 03847/UN4.13.7/TD.05/2024

17 Juli 2024

Lampiran:

Hal : Undangan Penguji Seminar Hasil Skripsi

Yth.

Dosen Pembimbing Skripsi

Dosen Penguji Proposal Hasil Skripsi

di -

Makassar

Dengan hormat,

Sehubungan akan dilaksanaka Ujian Seminar Hasil Skripsi bagi Mahasiswa angkatan 2021 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, 18 Juli 2024

Waktu : 10.00 Wita s/d selesai

Tempat : Ruang Kuliah Internasional B FKG Unhas.

Nama : Namirha Intansueda Sugiarto

Stambuk : J011211032

Judul : GAMBARAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK  
PENDERITA DOWN SYNDROME DI SLB KOTA MAKASSAR

Dengan Tim Penguji sebagai berikut

Pembimbing : Dr. Marhamah, drg., M.Kes., SP.KGA.

Penguji I : Nurhaedah H. Galib B, drg., Sp.KGA.

Penguji II : Prof. Dr. Sherly Horax, drg., MS.

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

Ketua Departemen Ilmu Kedokteran Gigi Anak



Dr. Marhamah, drg., M.Kes., Sp.KGA.  
NIP 196303051989032002



## Lampiran 5. Informed Consent

### **NASKAH PENJELASAN UNTUK MENDAPATKAN PERSETUJUAN DARI SUBJEK PENELITIAN**

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh. Perkenalkan nama saya Namirha Intansueda Sugiarto. Saya merupakan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin. Saat ini saya akan melakukan penelitian yang berjudul "Gambaran Kebersihan Gigi dan Mulut pada Anak Penderita *Down Syndrome* Di SLB Kota Makassar" Penelitian ini bertujuan untuk mempelajari gambaran karies gigi pada anak-anak penderita *Down Syndrome* dengan menggunakan indeks DMF-T dan mempelajari gambaran kebersihan gigi dan mulut pada anak-anak penderita *Down Syndrome* dengan menggunakan indeks OHI-S.

Pemeriksaan intraoral ini nantinya akan digunakan untuk memenuhi salah satu syarat untuk melengkapi gelar Sarjana Kedokteran Gigi. Data yang saudara/I berikan akan membantusaya dalam mengumpulkan informasi yang dibutuhkan untuk penelitian ini. Semua informasi yang saudara/I berikan akan dirahasiakan dan akan digunakan hanya untuk tujuan penelitian. Saudara/I tidak akan diidentifikasi secara pribadi dalam laporan penelitian ini.

Terima kasih atas perhatian dan partisipasi Anda. Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.



## Lampiran 6. Laporan Persetujuan

### FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Tanggal lahir :

Jenis kelamin :

Alamat :

No.Telp :

Menyatakan dengan sesungguhnya dari \*orang tua/\*wali dari:

Nama :

Tanggal lahir :

Jenis kelamin :

Alamat :

No.Telp :

Dengan ini menyatakan SETUJU/MENOLAK untuk dilakukan pemeriksaan terkait penelitian yang berjudul **“Gambaran Kebersihan Gigi dan Mulut pada Anak Penderita *Down Syndrome* Di SLB Kota Makassar”**.

Dalam kegiatan ini, saya telah menyadari, memahami, dan menerima bahwa:

1. Saya selaku orang tua/wali memberikan informasi yang sejujur-jujurnya
2. Identitas dan informasi yang saya berikan akan DIRAHASIAKAN dan tidak akan disampaikan secara terbuka kepada umum
3. Saya selaku orang tua/wali menyetujui adanya pemeriksaan yang dilakukan terhadap anak saya

Dalam menandatangani lembar ini, saya TIDAK ADA PAKSAAN dari pihak manapun sehingga Saya bersedia untuk memberikan izin anak saya untuk mengikuti penelitian

Makassar,

Peneliti

Responden



agiarto

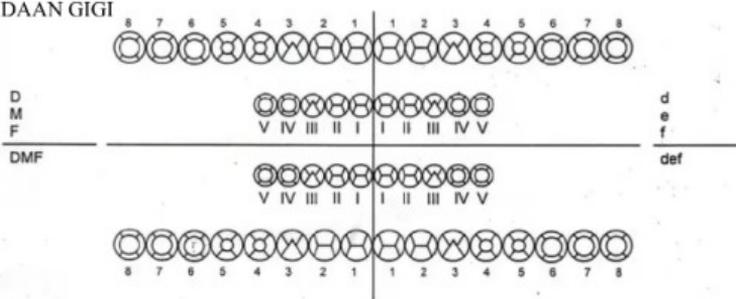
.....

Lampiran 7. Kartu Status Pasien

**KARTU STATUS PASIEN**

Nama :  
 Jenis Kelamin :  
 Umur :  
 No. Telp :  
 Kelas :  
 Pekerjaan Orang Tua :

KEADAAN GIGI



Kriteria = .....

DI - S			CI - S		

DI - S = .....      CI - S = .....

OHI - S = DI-S + CI-S = .....

Kriteria = .....

**HASIL PEMERIKSAAN**

Nama :  
 Jenis Kelamin :  
 Umur :  
 No. Telp :  
 Kelas :



ia :  
 iksaan Gigi dan Mulut:  
 : Skor =      Kriteria =  
 Mulut : Skor =      Kriteria =

## Lampiran 8. Data Penelitian

No.	Nama Siswa	Jenis Kelamin (P/L)	Usia (Tahun)	Indeks Karies Gigi					Indeks Kebersihan Gigi			Asal Sekolah	Tingkat Pendidikan	Tingkat Down Syndrome	
				D	M	F	DMF	Kriteria	DI- s	CI- s	OHI- s				Kriteria
1.	Adis Saitano	L	15	7	0	1	8	Sangat Tinggi	1,6	1,1	2,7	Sedang	SLB Arnadya	SMP	Sedang
2.	Almnah Mutraqiah	L	12	9	0	0	9	Sangat Tinggi	1,5	0,1	1,6	Sedang	SLB Arnadya	SD	Sedang
3.	Muh. Abil Akbar	L	14	7	2	0	9	Sangat Tinggi	3	1,6	4,6	Buruk	SLB Arnadya	SMP	Ringan
4.	Muhammad Hairil Anwar	L	19	8	3	0	11	Sangat Tinggi	2,1	1	3,1	Buruk	SLB Arnadya	SMA	Sedang
5.	A Syam Farhan Danendra	L	9	5	0	0	5	Tinggi	1,1	0,5	1,6	Sedang	SLB Katolik Rajawail	SD	Berat
6.	Indah Cahyani Sarungu	P	12	5	0	1	6	Tinggi	2	1	3	Sedang	SLB Katolik Rajawail	SD	Sedang
7.	Miracle M Poluan	L	20	8	0	4	12	Sangat Tinggi	1	2	3	Sedang	SLB Katolik Rajawail	SMA	Sedang
8.	Rajasa Tenri Raja	L	11	3	1	0	4	Sedang	1,8	0,8	2,6	Sedang	SLB Katolik Rajawail	SD	Sedang
9.	Muh. Radiyah Deden	L	9	5	0	0	5	Tinggi	2,6	1,6	4,2	Buruk	SLB Katolik Rajawail	SD	Sedang
10.	Wynel Sangqaria	P	8	2	0	0	2	Rendah	0,5	0	0,5	Baik	SLB Katolik Rajawail	SD	Berat
11.	Melissa Sisilia Salempang	P	14	5	0	0	5	Tinggi	1	0,1	1,1	Baik	SLBN 1 Makassar	SMP	Ringan



12.	Fikha Khairunnisa	P	17	4	0	0	4	Sedang	0,1	0	0,1	Baik	SLBN 1 Makassar	SMA	Sedang
13.	Al-Amin	L	16	7	2	0	9	Sangat Tinggi	2,6	1,6	4,2	Buruk	SLBN 1 Makassar	SMA	Berat
14.	Muh. Rizqullah Anas	L	13	5	2	0	7	Sangat Tinggi	1,8	0,8	2,6	Sedang	SLBN 1 Makassar	SMP	Sedang
15.	Muh. Adil Alfian Manas	L	10	4	0	0	4	Sedang	0,3	0,1	0,4	Baik	SLBN 1 Makassar	SD	Berat
16.	Muhammad Farid	L	10	6	0	0	6	Tinggi	2,5	1,5	4	Buruk	SLBN 1 Makassar	SD	Berat
17.	A. Syafiqah Naila Harun	P	10	4	0	0	4	Sedang	0	0	0	Baik	SLBN 1 Makassar	SD	Sedang
18.	Bilqis Kaisah Dirham	P	15	5	0	0	5	Tinggi	0,6	0	0,6	Baik	SLBN 1 Makassar	SMP	Ringan
19.	Alfin	L	16	5	0	0	5	Tinggi	0,3	0	0,3	Baik	SLBN 1 Makassar	SMP	Ringan
20.	Muh. Rizqi Kurniawan	L	10	8	0	0	8	Sangat Tinggi	1,1	0,5	1,6	Sedang	SLBN 1 Makassar	SD	Ringan
21.	Zagi	L	12	3	0	0	3	Sedang	1	0,2	1,2	Baik	SLBN 1 Makassar	SD	Ringan
22.	Adiba Kana Dewi	P	6	3	8	0	11	Sangat Tinggi	0,1	0	0,1	Baik	SLB YPAC Makassar	SD	Berat
23.	Ahmad Fiqi Fairil	L	11	5	0	0	5	Tinggi	1,8	0,8	2,6	Sedang	SLB YPAC Makassar	SD	Sedang
24.	Andi Syahrul Qadri	L	19	7	2	0	9	Sangat Tinggi	0,8	0	0,8	Baik	SLB Y Maka		ndang
25.	Irfham Ulil Amri	L	17	13	1	0	14	Sangat Tinggi	1,3	0,3	1,6	Sedang	SLB Y Maka		ngan
26.	Revi Mariska	P	17	14	0	0	14	Sangat Tinggi	1,3	0,5	1,8	Sedang	SLB Y Maka		ndang



27.	Amalia Magfirah	P	17	6	2	1	9	Sangat Tinggi	1,5	0,6	2,1	Sedang	SLB YPAC Makassar	SMA	Sedang
28.	Muh. Aidil Jantian	L	14	5	1	0	6	Tinggi	0,8	0,3	1,1	Baik	SLB YPAC Makassar	SMP	Sedang
29.	Ahmad Ihsan Basri	L	17	5	0	1	6	Tinggi	0,8	0,1	0,9	Baik	SLB YPAC Makassar	SMA	Sedang
30.	Ismail Mubarak Sallewangan	L	10	4	2	0	6	Tinggi	2	0,8	2,8	Sedang	SLB YPAC Makassar	SD	Sedang



## Lampiran 9. Kartu Kontrol Skripsi



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

## KARTU KONTROL SKRIPSI

**Nama** : Namirha Intansueda Sugiarto  
**NIM** : J011211032  
**Dosen Pembimbing** : Dr. drg. Marhamah, M.Kes, Sp.KGA.  
**Judul** : GAMBARAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK  
DOWN SYNDROME DI SLB KOTA MAKASSAR

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	19 September 2023	Pengajuan judul	/	/
2.	17 September 2023	ACC Judul + Revisi	/	/
3.	02 November 2023	Revisi BAB I, II, III	/	/
4.	16 November 2023	Revisi BAB I, II, III	/	/
5.	19 November 2023	ACC BAB I, II, III	/	/
6.	23 November 2023	Seminar Proposal	/	/
7.	29 Juni 2024	Revisi Harf dan Pembahasan	/	/
8.	01 Juli 2024	Revisi Harf dan Pembahasan	/	/
9.	02 Juli 2024	Presentasi Powerpoint	/	/
10.	18 Juli 2024	Seminar Harf	/	/
11.	29 September 2024	Revisi Akhir Skripsi	/	/

Makassar,  
Pembimbing,

Dr. drg. Marhamah, M.Kes, Sp.KGA.  
NIP: 196303051989032002



Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian



## Lampiran 11. Rincian Biaya Penelitian

**RINCIAN ANGGARAN DANA DAN SUMBER DANA**  
Rincian Anggaran

No.	Rincian Biaya Kegiatan	Jumlah	Keterangan
1.	a. <i>Cotton roll</i> dan <i>cotton pellet</i> b. Alkohol 70% c. 2 dos air gelas d. <i>Disclosing agent</i> e. Kaca mulut dan sonde disposable	<b>Rp500.000</b>	
<b>Total Biaya</b>		<b>Rp500.000</b>	

**Terbilang:** *Lima ratus ribu rupiah*

**Sumber Dana:** Dana yang digunakan bersumber dari dana pribadi penelitian



**Lampiran 12. Daftar Riwayat Hidup*****CURRICULUM VITAE*****A. Data Pribadi**

1. Nama : Namirha Intansueda Sugiarto
2. Tempat, tanggal lahir : Kendari, 16 Oktober 2003
3. Alamat : Jl. Bunaken No. 35 Bukit Baruga
4. Kewarganegaraan : Indonesia

**B. Riwayat Pendidikan**

1. SDN 12 Baruga Kunci Pertiwi Kendari tahun 2009-2012
2. SD Inpres Antang II Makassar tahun 2012-2015
3. SMP IT Wahdah Islamiyah Makassar tahun 2015-2018
4. SMA IT Wahdah Islamiyah Makassar tahun 2018-2021

**C. Pekerjaan dan Riwayat Pekerjaan**

1. Jenis Pekerjaan : Mahasiswa
2. NIP atau NIK : 7471015610030002
3. Pangkat / Jabatan : Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Hasanuddin

**D. Karya Ilmiah yang Telah Dipublikasikan**

-

**E. Makalah pada Seminar/Konferensi Ilmiah Nasional dan Internasional**

-

