

## DAFTAR PUSTAKA

- Aida, N. (2016) *Pencegahan Kompartemen Sindrom Pada Pasien Fraktur yang Terpasang Gips Di RSUD Kanjuruhan Kepanjen Kabupaten Malang*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
- Aguirre-Bustamante, J. *et al.* (2020) 'Validation of a modified version of the Spanish Geriatric Oral Health Assessment Index (GOHAI-SP) for adults and elder people', *BMC Oral Health*, 20(1), p. 61. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12903-020-1047-3>.
- Ali, M.M., Khalifa, N. and Alhaji, M.N. (2018) 'Quality of life and problems associated with obturators of patients with maxillectomies', *Head and Face Medicine*, 14(1), pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.1186/s13005-017-0160-2VAS>
- Anggayanti, N.A. *et al.* (2020) 'The quality of life in the treatment of maxillofacial fractures using ORIF: A prospective study', *Age*, 2, pp. 13–33....OHIP
- Apriza, E., Rahardjo, R. and Hasan, C.Y. (2020) 'Quality of life patients after treatment of mandibular fractures with ORIF in oral surgery departement of Dr. Sardjito general hospital', *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 6(1), p. 16. Available at: <https://doi.org/10.22146/majkedgiind.41145>.
- Astuti, E. (2019) 'Penerapan Tehnik Relaksasi Nafas Dalam Pada Gangguan Pemenuhan Kebutuhan Nyaman; Nyeri Pasien Post Operasi Fraktur Femure Di RSUD Sleman Yogyakarta', *Journal of Chemical Information and Modeling.*, 53(9): 168.
- Atchison, K.A. and Dolan, T.A. (1990) 'Development of the geriatric oral health assessment index', *Journal of dental education*, 54(11), pp. 680–687.
- Baker, E.W. *et al.* (2016) *Anatomy for Dental Medicine, Latin Nomenclature*. Georg Thieme Verlag.
- Behboodi Moghadam, Z. *et al.* (2018) 'Measures of health-related quality of life in PCOS women: a systematic review', *International journal of women's health*, pp. 397–408.
- Bhandari, M. *et al.* (2008) 'Psychological distress and quality of life after orthopedic trauma: an observational study', *Canadian Journal of Surgery*, 51(1), p. 15.
- Boffano, P. *et al.* (2015) 'European Maxillofacial Trauma (EURMAT) project: a multicentre and prospective study', *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 43(1), pp. 62–70.
- Boffano, P. *et al.* (2022) 'Quality of life following maxillofacial trauma in the elderly: a multicenter, prospective study', *Oral and Maxillofacial Surgery*, 26(3), pp. 383–392. Available at: <https://doi.org/10.1007/s10006-021-01003-4>.
- Denis, F. *et al.* (2017) *Psychometric characteristics of the "General Oral Health Assessment Index (GOHAI)*, *BMC Oral Health*. BMC Oral Health. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12903-017-0368-3>.
- Depprich, R. *et al.* (2011) 'Evaluation of the quality of life of patients with maxillofacial defects after prosthodontic therapy with obturator prostheses', *International journal of oral and maxillofacial surgery*, 40(1), pp. 71–79.
- Felce, D. and Perry, J. (1995) 'Quality of life: Its definition and measurement', *Research in developmental disabilities*, 16(1), pp. 51–74.
- Fonseca (2017) *Oral and Maxillofacial Surgery*. 3rd edn. Elsevier Health

Sciences.

- Hammond, D. *et al.* (2016) 'Biomechanics of the mandible and current evidence base for treatment of the fractured mandible', *Surgical Tools and Medical Devices*, pp. 617–633.
- Hart, N.H. *et al.* (2017) 'Mechanical basis of bone strength: influence of bone material, bone structure and muscle action', *Journal of musculoskeletal & neuronal interactions*, 17(3), p. 114.
- Hoppe, I.C. *et al.* (2017) 'A single-center review of palatal fractures: etiology, patterns, concomitant injuries, and management', *Eplasty*, 17.
- Hull, A.M., Lowe, T. and Finlay, P.M. (2003) 'The psychological impact of maxillofacial trauma: an overview of reactions to trauma', *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology, and Endodontology*, 95(5), pp. 515–520.
- Irish, J. *et al.* (2009) 'Quality of life in patients with maxillectomy prostheses', *Head & Neck: Journal for the Sciences and Specialties of the Head and Neck*, 31(6), pp. 813–821.
- Islam, S. *et al.* (2010) 'The association between depression and anxiety disorders following facial trauma—A comparative study', *Injury*, 41(1), pp. 92–96.  
Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.injury.2009.07.012>.
- Ka, A. *et al.* (2006) 'Using patient self-report data to evaluate orofacial surgical outcomes', (15), pp. 93–102.
- Klonoff, P.S., Snow, W.G. and Costa, L.D. (1986) 'Quality of life in patients 2 to 4 years after closed head injury', *Neurosurgery*, 19(5), pp. 735–743.
- Krägeloh, C.U. *et al.* (2011) 'Validation of the WHOQOL-BREF quality of life questionnaire for use with medical students', *Education for health*, 24(2), p. 545.
- Kühnel, T.S. and Reichert, T.E. (2015) 'Trauma of the midface', *GMS current topics in otorhinolaryngology, head and neck surgery*, 14.
- Kumar, P. *et al.* (2013) 'Assessment of the quality of life in maxillectomy patients: A longitudinal study', *The journal of advanced prosthodontics*, 5(1), pp. 29–35.
- Lewandowski, B. *et al.* (2018) 'Comparison of oral-health-related quality of life in patients in the short-and long-term period following lower-facial injury and fractures—preliminary report', *Dental and medical problems*, 55(1), pp. 57–62.
- Ling, Y. *et al.* (2014) 'Characteristics linked to the reduction of stigma towards schizophrenia: a pre-and-post study of parents of adolescents attending an educational program', *BMC Public Health*, 14(1), pp. 1–10.
- Louis, M., Agrawal, N. and Truong, T.A. (2017) 'Midface fractures II', in *Seminars in plastic surgery*. Thieme Medical Publishers, pp. 94–99.
- Magalhães TG, Andrade GS, Mello MJR, Carvalho A. Condyle Fractures: Impact of Surgical and Conservative Approaches on Oral Health. *J Craniofac Surg.* Sep 2018;29(6):1501-1504.  
<https://doi.org/10.1097/scs.0000000000004858>
- Malik, N. (2021) *Textbook of Oral and Maxillofacial Surgery*. 5th edn. New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publishers (P).
- Miloro, M. *et al.* (2004) *Peterson's principles of oral and maxillofacial surgery*.

Springer.

- Moore, U.J. (2011) *Principles of oral and maxillofacial surgery*. John Wiley & Sons.
- Morris, L.M. and Kellman, R.M. (2013) 'Complications in facial trauma', *Facial Plastic Surgery Clinics*, 21(4), pp. 605–617.
- Moss, W.J. *et al.* (2016) 'A review of hard palate fracture repair techniques', *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 74(2), pp. 328–336.
- Muchlisin, M. (2020) *Artikel Penelitian Kualitas Hidup Pengguna Gigi Tiruan Pada Lansia*. Universitas MUhammadiyah Semarang.
- Nordin, M. and Frankel, V.H. (2001) *Basic biomechanics of the musculoskeletal system*. Lippincott Williams & Wilkins.
- Omeje, K.U. *et al.* (2014) 'Quality of life in treatment of mandibular fractures using closed reduction and maxillomandibular fixation in comparison with ORIF and internal fixation—A randomized prospective study', *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 42(8), pp. 1821–1826.
- Omeje, K.U. *et al.* (2015) 'Prospective study of the quality of life after treatment of mandibular fractures', *British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 53(4), pp. 342–346.
- Oszlánszky, J. *et al.* (2024) 'Psychometric Properties of General Oral Health Assessment Index Across Ages: COSMIN Systematic Review', *Value in Health*, 27(6), pp. 805–814. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jval.2024.02.022>.
- Pappachan, B. and Alexander, M. (2012) 'Biomechanics of cranio-maxillofacial trauma', *Journal of maxillofacial and oral surgery*, 11, pp. 224–230.
- Pickrell, B.B., Serebrakian, A.T. and Maricevich, R.S. (2017) 'Mandible fractures', in *Seminars in plastic surgery*. Thieme Medical Publishers, pp. 100–107.
- Pogrel, M.A., Kahnberg, K.-E. and Andersson, L. (2014) *Essentials of oral and maxillofacial surgery*. John Wiley & Sons.
- Raeburn, J.M. (1966) 'Quality of life and health promotion', *Quality of life in health promotion and rehabilitation* [Preprint].
- Reinoso, P.C., Robalino, J.J. and de Santiago, M.G. (2021) 'Biomechanics of midface trauma: A review of concepts', *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology*, 33(4), pp. 389–393.
- Riaz, N. and Warriach, R.A. (2010) 'Quality of life in patients with obturator prostheses', *Journal of Ayub Medical College Abbottabad*, 22(2), pp. 121–125.
- Rogers, S.N. (2009) 'Quality of life for head and neck cancer patients—has treatment planning altered?', *Oral Oncology*, 45(4–5), pp. 435–439.
- Samieirad, S. *et al.* (2017) 'Maxillofacial fracture epidemiology and treatment plans in the Northeast of Iran: A retrospective study', *Medicina oral, patologia oral y cirugia bucal*, 22(5), p. e616.
- Sen, P., Rcs, F.D.S. and House, S. (2001) 'Recovering maxillofacial trauma patients: the hidden problems', 10(3).
- Sharaf, M. *et al.* (2018) 'Prosthetic versus surgical rehabilitation in patients with maxillary defect regarding the quality of life: systematic review', *Oral and maxillofacial surgery*, 22(1), pp. 1–11. Available at: <http://www.embase.com/search/results?subaction=viewrecord&from=export&id=L627469376%0Ahttp://dx.doi.org/10.1007/s10006-018-0679-9>.
- Shetty, V. *et al.* (2008) 'Do the Benefits of Rigid Internal Fixation of Mandible

- Fractures Justify the Added Costs? Results From a Randomized Controlled Trial', *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 66(11), pp. 2203–2212. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.joms.2008.06.058>.
- Sikora, M. *et al.* (2020) 'Analysis of factors affecting quality of life in patients treated for maxillofacial fractures', *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(1). Available at: <https://doi.org/10.3390/ijerph17010004>.
- Silva, I. *et al.* (2016) 'Quality of life in patients undergoing orthognathic surgery—A two-centered Swedish study', *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 44(8), pp. 973–978.
- Singh, M. *et al.* (2013) 'Obturator prosthesis for hemimaxillectomy patients', *National journal of maxillofacial surgery*, 4(1), p. 117.
- Sobotta (2010) *Atlas of Human Anatomy: Head, Neck and Neuroanatomy*. 15th edn. Munchen: Elsevier Urban & Fischer.
- Somoye, M.S. *et al.* (2021) 'A comparative study of quality of life of patients with maxillofacial fracture and healthy controls at two tertiary healthcare institutions', *Journal of the Korean Association of Oral and Maxillofacial Surgeons*, 47(5), pp. 351–359. Available at: <https://doi.org/10.5125/jkaoms.2021.47.5.351>.
- Tan, P.G. and Soh, C.L. (2020) 'Quality of life assessments in maxillofacial trauma patients – A systematic review', *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology*, 32(2), pp. 87–92. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.ajoms.2019.06.003>.
- Tomaszewska, I.M. *et al.* (2015) 'Anatomy and clinical significance of the maxillary nerve: a literature review', *Folia morphologica*, 74(2), pp. 150–156.
- Tubert-Jeannin, S. *et al.* (2003) 'Validation of an oral health quality of life index (GOHAI) in France', *Community dentistry and oral epidemiology*, 31(4), pp. 275–284.
- Wang, F. *et al.* (2017) 'Functional outcome and quality of life after a maxillectomy: a comparison between an implant supported obturator and implant supported fixed prostheses in a free vascularized flap', *Clinical Oral Implants Research*, 28(2), pp. 137–143.
- Wang, Z. *et al.* (2016) 'Treatment of sagittal maxillary fractures by an innovative method of reversing pre-activated maxillary expanders', *Int J Clin Exp Med*, 9(3), pp. 6279–6286.
- Webb, C.R. *et al.* (1995) 'Explaining quality of life for persons with traumatic brain injuries 2 years after injury', *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 76(12), pp. 1113–1119.
- Whoqol Group (1995) 'The World Health Organization quality of life assessment (WHOQOL): position paper from the World Health Organization', *Social science & medicine*, 41(10), pp. 1403–1409.

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

Nomor : 01664/UN4.13/PT.01.04/2024

25 Maret 2024

Hal : **Izin Penelitian**

Yth.

1. Direktur Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP) Universitas Hasanuddin
2. Direktur Rumah Sakit Perguruan Tinggi Negeri (RSPTN) Universitas Hasanuddin
3. Direktur Rumah Sakit Ibnu Sina
4. Direktur Rumah Sakit Hermina
5. Direktur Rumah Sakit Grestelina
6. Direktur Rumah Sakit Pelamonia
7. Direktur Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Labuang Baji

di -

Tempat

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Spesialis (PPDGS) Bedah Mulut dan Maksilofasial 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 : **Mila Islamia / J045201002**  
 Waktu Penelitian : Januari 2021 s.d. Januari 2023  
 Tempat Penelitian : Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP) Universitas Hasanuddin, Rumah Sakit Perguruan Tinggi Negeri (RSPTN) Universitas Hasanuddin, Rumah Sakit Ibnu Sina, Rumah Sakit Hermina, Rumah Sakit Grestelina, Rumah Sakit Pelamonia, dan Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Labuang Baji  
 Pembimbing : 1. Abul Fauzi, drg., Sp.BM.M. Subsp. T.M.T.M.J (K).  
 2. Eka Prasetyawati, drg., Sp.BM.M., Subsp. T.M.T.M.J. (K).  
 Judul Penelitian : Kualitas Hidup Pasca *Open Reduction Internal Fixation* (ORIF) pada Pasien Fraktur Maksila di Makassar

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

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

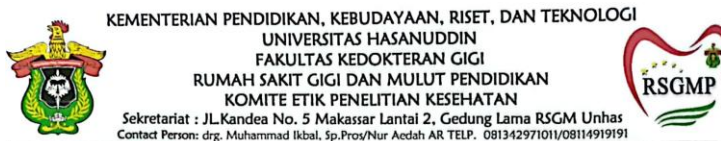


**Acing Habibie Mude, drg., Ph.D., Sp.Pro., Subsp. OGST(K).**  
NIP 198102072008121002

Tembusan:

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







## REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor: 0045/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2024

Tanggal: 13 Maret 2024

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

No. Protokol	UH 17121057	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	drg. Mila Islamia	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Kualitas Hidup Pasca Perawatan Open Reduction and Internal Fixation (ORIF) pada Pasien Fraktur Maksila di Makassar.		
No. Versi Protokol	I	Tanggal Versi	19 Februari 2024
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Makassar		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 13 Maret 2024-13 Maret 2025	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. drg. Marhamah, M.Kes	Tanda Tangan 	Tanggal 13 Maret 2024
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Prof	Tanda Tangan 	Tanggal 13 Maret 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 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. Informed Consent

**Lampiran 1****Inform Consent****LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN (INFORMED CONSENT FORM) UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN**

Saya telah membaca dan memperoleh penjelasan, sepenuhnya menyadari, mengerti dan memahami tentang tujuan, manfaat, dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian, serta telah diberi kesempatan untuk bertanya dan telah dijawab dengan sangat baik. Jika sewaktu – waktu dapat mengundurkan diri dari keikutsertaan, maka saya **setuju/tidak setuju** ikut dalam penelitian yang berjudul:

Saya dengan sukarela memilih untuk ikut serta dalam penelitian tanpa tekanan/paksaan siapapun. Saya akan diberikan salinan lembar penjelasan dan formulir persetujuan yang telah saya tandatangani untuk arsip saya.

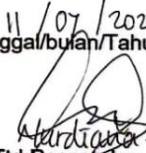
Berikut data yang **setuju/tidak setuju**:

Nama : Hurdiana

Usia : 45 tahun

Alamat : Jl. Abu Bakar Lambogo

11/07/2023  
Tanggal/bulan/Tahun

  
Ttd. Responden

---

Nama Peneliti: Mila Islamia

Nama Saksi Asty



### KUESIONER GOHAI

Nama : Nurdiana

Umur : 45 tahun

No	Dampak fungsional, psikososial dan nyeri/ketidanyakaman	1	2	3	4	5
1.	Apakah anda membatasi jenis atau jumlah makanan yang anda makan karena masalah pada gigi atau rahang anda?			✓		
2.	Apakah anda mengalami kesulitan menggigit atau mengunyah makanan apapun, seperti daging keras atau apel?	✓		✓		
3.	Apakah anda dapat menelan dengan nyaman?			✓		
4.	Apakah gigi atau kawat menghalangi anda?		✓			
5.	Apakah anda bisa makan apa saja tanpa merasa tidak nyaman?	✓				
6.	Apakah anda membatasi kontak dengan orang lain karena kondisi gigi atau rahang anda?	✓				
7.	Apakah anda tidak senang dengan penampilan gigi, gusi atau rahang anda?	✓				
8.	Apakah anda menggunakan obat untuk menghilangkan rasa sakit atau ketidaknyamanan di sekitar mulut anda?	✓				

9.	Apakah anda khawatir dengan masalah gigi, gusi, atau rahang anda?			✓		
10.	Apakah anda merasa gugup atau minder karena masalah padagigi, gusi atau rahanganda?				✓	
11.	Apakah anda merasa tidak nyaman makan didepan orang banyak karena masalah pada gigi anda?			✓		
12.	Apakah gigi atau gusi anda sensitive terhadappanas, dingin atau manis?			✓		
1 = Tidak pernah · 2 = Jarang 3= Kadang-kadang 4 = Sering 5 = Selalu						

## Lampiran 4. Rekapitulasi Data Penelitian

1	NAMA	Asa/RFS	UMUR	kg_umur	JENSKELAMN	Diagnosa	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Fungsionalitas	Paliaseosa	Sakit	TOTAL	Kategori Kualitas					
2	Miss. Tinoo Kurniati		40	30 tahun		Susp. Negl Kadang-kadang	Jarang	Sering	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Jarang	6,0	9,0	8,00	23 Baik				
3	Mrs. Lina Labuang Bai		49	30 tahun		Perempuan	Segmental	Jarang	Sering	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Jarang	6,0	11,0	10,00	27 Baik			
4	Mr. Hany J Pelamonia		38	30 tahun		Laki-laki	Tripod/tra Kadang-kadang	Kadang-kadang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Kadang-kadang	7,0	7,0	11,00	25 Baik	
5	Mr. Usama RFSM		49	30 tahun		Laki-laki	Parasimpf	Sering	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	10,0	11,0	9,00	30 Baik		
6	Mr. Dion R Labuang Bai		36	30 tahun		Laki-laki	Incomplete	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Selalu	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Jarang	8,0	12,0	10,00	30 Baik			
7	Mrs. Mard RSP		57	30 tahun		Perempuan	Communuk	Kadang-kadang	Jarang	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	6,0	14,0	9,00	29 Baik			
8	Mr. Dewi Demawan		50	30 tahun		Laki-laki	Continued	Sering	Sering	Jarang	Jarang	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	10,0	15,0	10,00	25 Kurang			
9	ABDUL SA Pelamonia		22	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Jarang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	5,0	7,0	9,00	21 Baik
10	ABDUL FAIS Labuang Bai		25	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Kadang-kadang	Selalu	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	7,0	7,0	8,00	22 Baik	
11	ANDI SIRI Pelamonia		37	30 tahun		Laki-laki	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Selalu	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Sering	Jarang	Kadang-kadang	Jarang	8,0	12,0	10,00	30 Baik				
12	ADOLESE Pelamonia		25	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Kadang-kadang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Tidak	Perr	6,0	7,0	8,00	21 Baik		
13	HARRY JA Pelamonia		38	30 tahun		Laki-laki	Tidak	Perr	Jarang	Sering	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	4,0	6,0	8,00	18 Baik		
14	Miss Andi Labuang Bai		22	30 tahun		Perempuan	Neglected	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Selalu	Jarang	Jarang	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	8,0	14,0	11,00	33 Kurang				
15	KHOLIS SI Pelamonia		25	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Kadang-kadang	5,0	7,0	8,00	20 Baik			
16	MICHEL RSP		22	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Tidak	Perr	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Kadang-kadang	4,0	6,0	7,00	17 Baik	
17	MUHRISY RSP		55	30 tahun		Laki-laki	Sering	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Sering	Sering	Selalu	Sering	8,0	15,0	11,00	34 Kurang		
18	MUHRIDN Pelamonia		21	30 tahun		Laki-laki	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Jarang	Jarang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	3,0	10,0	9,00	22 Baik			
19	MUHR SAFI Pelamonia		17	30 tahun		Laki-laki	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Tidak	Perr	3,0	6,0	9,00	18 Baik
20	MUHR IQBI Pelamonia		22	30 tahun		Laki-laki	Tidak	Perr	Jarang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	4,0	5,0	9,00	19 Baik	
21	MUHR MUK RFSM		23	30 tahun		Laki-laki	Tidak	Perr	Jarang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	4,0	5,0	8,00	17 Baik	
22	MUHRANI RFSM		69	30 tahun		Laki-laki	Sering	Sering	Tidak	Perr	Sering	Sering	Sering	Tidak	Perr	Sering	Kadang-kadang	Selalu	Kadang-kadang	Selalu	12,0	16,0	14,00	42 Kurang				
23	MURDIANI Ibo Sma		45	30 tahun		Perempuan	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	Kadang-kadang	8,0	12,0	8,00	26 Baik		
24	MURFADA Pelamonia		22	30 tahun		Perempuan	Tidak	Perr	Jarang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Jarang	Jarang	4,0	10,0	9,00	23 Baik
25	RAMLANI Pelamonia		49	30 tahun		Laki-laki	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Jarang	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Selalu	Kadang-kadang	Sering	Kadang-kadang	8,0	15,0	9,00	32 Kurang				
26	RAMU Pelamonia		31	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	6,0	10,0	9,00	26 Baik		
27	SARTONI Pelamonia		47	30 tahun		Laki-laki	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Sering	Jarang	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Sering	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	8,0	10,0	11,00	32 Kurang				
28	SUARDI Pelamonia		36	30 tahun		Laki-laki	Jarang	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Kadang-kadang	6,0	11,0	9,00	26 Baik				
29	ZAHRIAN Pelamonia		15	30 tahun		Perempuan	Tidak	Perr	Jarang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	4,0	6,0	9,00	18 Baik
30	Tn. Ahmad Hemina		73	30 tahun		Laki-laki	Selalu	Selalu	Tidak	Perr	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	Selalu	15,0	25,0	16,00	56 Kurang				
31	Nu. Nurul Heminia		18	30 tahun		Perempuan	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	3,0	7,0	8,00	18 Baik	
32	Welly Marl Labuang Bai		36	30 tahun		Perempuan	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Selalu	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Kadang-kadang	Jarang	7,0	12,0	9,00	28 Baik
33	Bahar Labuang Bai		44	30 tahun		Laki-laki	Sering	Kadang-kadang	Kadang-kadang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Kadang-kadang	Sering	Sering	Selalu	Sering	8,0	15,0	11,00	34 Kurang		
34	NIK Kurnia RSP		20	30 tahun		Perempuan	Tidak	Perr	Jarang	Sering	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	5,0	6,0	8,00	19 Baik	
35	MINDIEN F. Labuang Bai		21	30 tahun		Perempuan	Tidak	Perr	Jarang	Sering	Jarang	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Tidak	Perr	Jarang	Jarang	5,0	6,0	8,00	19 Baik	

Kualitas Orif Maxilia

Private  
Go to Setting

## Lampiran 5. Hasil Analisis SPSS

**JENIS KELAMIN**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	23	67,6	67,6	67,6
	Perempuan	11	32,4	32,4	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**ktg\_umur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<30 tahun	15	44,1	44,1	44,1
	>30 tahun	19	55,9	55,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Asal RS**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Grestelina	1	2.9	2.9	2.9
	Hermina	2	5.9	5.9	8.8
	Labuang Baji	6	17.6	17.6	26.5
	Pelamonia	22	64.7	64.7	91.2

RSGM	2	5.9	5.9	97.1
RSPTN Unhas	1	2.9	2.9	100.0
Total	34	100.0	100.0	

**Q1**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	10	29,4	29,4	29,4
	Jarang	8	23,5	23,5	52,9
	Kadang-kadang	10	29,4	29,4	82,4
	Sering	5	14,7	14,7	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q2**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	4	11,8	11,8	11,8
	Jarang	12	35,3	35,3	47,1
	Kadang-kadang	15	44,1	44,1	91,2
	Sering	2	5,9	5,9	97,1

Selalu	1	2,9	2,9	100,0
Total	34	100,0	100,0	

**Q3**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	2	5,9	5,9	5,9
	Jarang	2	5,9	5,9	11,8
	Kadang-kadang	8	23,5	23,5	35,3
	Sering	7	20,6	20,6	55,9
	Selalu	15	44,1	44,1	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q4**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	20	58,8	58,8	58,8
	Jarang	11	32,4	32,4	91,2
	Kadang-kadang	1	2,9	2,9	94,1
	Sering	1	2,9	2,9	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q5**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	27	79,4	79,4	79,4
	Jarang	5	14,7	14,7	94,1
	Sering	1	2,9	2,9	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q6**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	26	76,5	76,5	76,5
	Jarang	6	17,6	17,6	94,1
	Sering	1	2,9	2,9	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q7**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	26	76,5	76,5	76,5
	Jarang	5	14,7	14,7	91,2
	Kadang-kadang	2	5,9	5,9	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q8**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	24	70,6	70,6	70,6
	Jarang	5	14,7	14,7	85,3
	Kadang-kadang	3	8,8	8,8	94,1
	Sering	1	2,9	2,9	97,1
	Selalu	1	2,9	2,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	



**Q9**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	11	32,4	32,4	32,4
	Jarang	5	14,7	14,7	47,1
	Kadang-kadang	10	29,4	29,4	76,5
	Sering	6	17,6	17,6	94,1
	Selalu	2	5,9	5,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q10**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	11	32,4	32,4	32,4
	Jarang	7	20,6	20,6	52,9
	Kadang-kadang	10	29,4	29,4	82,4
	Sering	4	11,8	11,8	94,1
	Selalu	2	5,9	5,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q11**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	7	20,6	20,6	20,6
	Jarang	7	20,6	20,6	41,2
	Kadang-kadang	13	38,2	38,2	79,4
	Sering	4	11,8	11,8	91,2
	Selalu	3	8,8	8,8	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Q12**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Pernah	4	11,8	11,8	11,8
	Jarang	12	35,3	35,3	47,1
	Kadang-kadang	13	38,2	38,2	85,3
	Sering	3	8,8	8,8	94,1
	Selalu	2	5,9	5,9	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**ktg\_total**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	26	76.5	76.5	76.5
	Kurang	8	23.5	23.5	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

**ktg\_total \* ktg\_umur Crosstabulation**

			ktg_umur		Total
			<30 tahun	>30 tahun	
ktg_total	Baik	Count	14	12	26
		% within ktg_total	53.8%	46.2%	100.0%
	Kurang	Count	1	7	8
		% within ktg_total	12.5%	87.5%	100.0%
Total		Count	15	19	34
		% within ktg_total	44.1%	55.9%	100.0%

**ktg\_total \* JENIS KELAMIN Crosstabulation**

			JENIS KELAMIN		
			Laki-laki	Perempuan	Total
ktg_total	Baik	Count	16	10	26
		% within ktg_total	61.5%	38.5%	100.0%
	Kurang	Count	7	1	8
		% within ktg_total	87.5%	12.5%	100.0%
Total	Count		23	11	34
	% within ktg_total		67.6%	32.4%	100.0%

**Crosstab**

			JENIS KELAMIN		
			Laki-laki	Perempuan	Total
ktg_fungsional	Kurang	Count	11	8	19
		% within ktg_fungsional	57.9%	42.1%	100.0%
	Baik	Count	12	3	15
		% within ktg_fungsional	80.0%	20.0%	100.0%
Total	Count		23	11	34
	% within ktg_fungsional		67.6%	32.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	1.872 <sup>a</sup>	1	.171		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.998	1	.318		
Likelihood Ratio	1.930	1	.165		
Fisher's Exact Test				.271	.159
Linear-by-Linear Association	1.816	1	.178		
N of Valid Cases	34				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.85.

b. Computed only for a 2x2 table

### Crosstab

			JENIS KELAMIN		
			Laki-laki	Perempuan	Total
ktg_psikososial	Kurang	Count	11	6	17
		% within ktg_psikososial	64.7%	35.3%	100.0%
	Baik	Count	12	5	17
		% within ktg_psikososial	70.6%	29.4%	100.0%
Total	Count	23	11	34	
	% within ktg_psikososial	67.6%	32.4%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.134 <sup>a</sup>	1	.714		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.135	1	.714		
Fisher's Exact Test				1.000	.500
Linear-by-Linear Association	.130	1	.718		
N of Valid Cases	34				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.50.

b. Computed only for a 2x2 table

### Crosstab

			JENIS KELAMIN		
			Laki-laki	Perempuan	Total
ktg_sakit	Kurang	Count	14	9	23
		% within ktg_sakit	60.9%	39.1%	100.0%
c		Count	9	2	11
		% within ktg_sakit	81.8%	18.2%	100.0%
Total		Count	23	11	34
		% within ktg_sakit	67.6%	32.4%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	1.492 <sup>a</sup>	1	.222		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.688	1	.407		
Likelihood Ratio	1.586	1	.208		
Fisher's Exact Test				.271	.206
Linear-by-Linear Association	1.448	1	.229		
N of Valid Cases	34				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.56.

b. Computed only for a 2x2 table

## Lampiran 6. Riwayat Hidup Penulis

**A. Data Pribadi**

1. Nama : Mila Islamia
2. Tempat, tgl. Lahir : Ujung Pandang, 20 Desember 1981
3. Alamat : Jl. Rappocini lorong VI No. 27 Makassar
4. Kewarnageraan : Indonesia

**B. Riwayat Pendidikan**

1. SDNP IKIP Surabaya 1988-1994
2. SMPN 29 Surabaya 1994-1997
3. SMAN 2 Surabaya 1997-2000
4. S1 (S.Kg) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hang Tuah Surabaya 2001-2007
5. Profesi (drg) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hang Tuah Surabaya 2007-2012
6. PPDGS Bedah Mulut dan Maksilofasial Universitas Hasanuddin 2020-sekarang