

## DAFTAR PUSTAKA

- Struart C.White, et al. (2014). ORAL RADIOLOGY PRINCIPLES AND INTREPRETION 7<sup>Th</sup> Ed. Imprint of Elsevier Inc. 340-345.
- Siddhart Gupta,et al. (2011). Evaluation of Impacted Mandibular Third Molars by Panoramic Radiography. International Scholarly Research Network 2;(1). p3-4
- Lima Cj,Silva LCF,et al. (2012). Evaluation of the agreement by examiners according to classification of third molars. Med Oral patol oral cir bucal, 17(2).p281-6.
- Neto AE, et.al.(2019). Surgcical Treatment of A Premolar Case Retained In Inverted Position by Extra Buccal Acces. Journal of Dentistry, Oral Disorders and Therapy O. Symbiosis, 1(5).p217-5
- Angural, Vijeta, et al. (2021) Management of Impacted Mandibular Canine by orthodontic treatment with aoical repositioning: A.
- Alassiry, Ahmed.(2020). Radiographic assessment of the prevalence, pattern and position of maxillary canine impaction in Najran (Saudi Arabia) population using orthopantomograms—A cross-sectional, retrospective study. The Saudi Dental Journal.p155-9
- Al-Abdallah, Mariam, et al. (2018) What factors affect the severity of permanent tooth impaction?."BMC oral health 18(1).p1-7
- Rizqiawan, Andra, et al.(2020) Postoperative Complications of Impacted Mandibular Third Molar Extraction Related to Patient's Age and Surgical Difficulty Level: A Cross-Sectional Retrospective Study.International journal of dentistry
- Ghoneima a, kanomi R, Deguchi T.(2014) Position and Distribution of Maxillary Displaced Canine in a Japanese Population: a Retrospective Study of 287 CBCT Scans. Anat Physiol 2014 ; 4.p 1-5.
- Einy, Shmuel, Gal Michaeli-Geller, and Dror Aizenbud.(2022) Eruption Treatment of Impacted Teeth Following Surgical Obstruction Removal."Applied Sciences 12(1).p 449.
- Alassiry A, et al. (2020) Radiographic assessment of the prevalence, pattern and position of maxillary canine impaction in Najran (Saudi Arabia) population using orthopantomograms – A cross-sectional,retrospective study. Saudi Dental Journal.p 155-9.
- Dalessandri D, et al.(2014). KPG index versus OPG measurements: a comparison between 3D and 2D methods in predicting treatment duration and difficulty level for patients with impacted maxillary canines. BioMed Res Int
- Nirwan AC.(2010) Frenectomy combined with a laterally displaced pedicle graft. Indian J Dent Sc, 2(3). p1-2.
- Mattalitti, et al.(2019). Uji Perbandingan Keberhasilan Radiography Periapical Extraoral dan Intraoral Anatomi Gigi Hewan Ruminensia RSGM UMI. Sinnun Maxillofacial Journal, 1(1). p31-2
- Khan SQ, Sobia AHAI, et al. (2017). Quality assessment of lateral cephalometric. J Dent, 37(2). p265–8.

- Almogbel AA.(2018) Quality of periapical radiographs taken by undergraduate quality of periapical radiographs taken by undergraduate dental students at Qassim University. J Dent. p24–39.
- Whaites E, Drage N.(2013) Dental panoramic tomography. 5th ed. Essentials of Dental Radiography and Radiology. Hongkong: Elsevier. p488.
- White SC, Pharoah MJ. (2013) Oral radiology principle and interpretation. 6th ed. Los Angeles: Mosby Inc. p110-27.
- Hassan AH. (2010). Pattern of Molar Impaction in a Saudi Population. Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry, 2. p109-113.
- Joudzbalys G, et al.(2013). Mandibular Third Molar Impaction: Review of Literature and a Proposal of a Classification.Journal of Oral & Maxillofacial Research, 4(2):1
- Ramizu Bin Shaari, et al. (2023) Prevalence and pattern of third molars impaction: A retrospective radiographic study, 14(1). p46–50.
- Maryam A. Hashemipour, et al. (2019). Incidence of impacted mandibular and maxillary third molars: a radiographic study in a Southeast Iran population, 18(1). p140–145.
- Ginda Adilla Suwandi,et al. (2022) . Retrospective study of maxillary canines impacted profiles at dental hospital of faculty of dentistry padjadjaran university, 9(1). p 98-100
- Amalia Meisya Fitri,dkk.(2016). Impaksi gigi molar tiga rahang bawah dan sefalgia. 28(3). p148-154
- A B Mustafa. (2016). Prevalence of Impacted Pre-Molar Teeth in College of Dentistry, King Khalid University, Abha, Kingdom of Saudi Arabia. 7(6). p1–3.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Surat Penugasan



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)

#### SURAT TUGAS

Nomor: 03517/UN4.13/PK.03.08/2023

Dalam rangka kelancaran penyusunan Tugas Akhir (Skripsi) Mahasiswa Angkatan 2021 Program Studi Sarjana (S1) Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, maka dengan ini menugaskan Dosen pada Departemen Radiologi Kedokteran Gigi FKG Unhas sebagai pembimbing skripsi mahasiswa yang tersebut namanya di bawah ini:

NO.	NIM	NAMA	DOSEN PEMBIMBING
1.	J011211110	Khezi Yentissa Putri Abadi	Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad-D(K).
2.	J011211012	Nurul Sakinah	
3.	J011211035	Aisyah Musmar	
4.	J011211146	Andi Amirrah Kalsum	Muliaty Yunus, drg., M.Kes, Sp.OF (K).
5.	J011211148	Siti Afifa Pujiarti	
6.	J011211155	Regina Anandari	Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D.
7.	J011211018	Nazhifah Fatimah Ihdina	
8.	J011211057	Muh. Fatur Rahman	
9.	J011211122	Az Zikra Adelia Syamsuri	Fadhil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp. Rad-P (K).

Surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Makassar, 4 September 2023

Dekan,



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

Tembusan:

1. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan FKG Unhas;
2. Ketua dan Sekretaris Departemen Radiologi Kedokteran Gigi FKG Unhas;
3. Yang bersangkutan.



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.



Lampiran 2. Surat 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](http://www.unhas.ac.id) Email [fdhu@unhas.ac.id](mailto:fdhu@unhas.ac.id)

Nomor : 05453/UN4.13/TP.02.02/2024

1 Oktober 2024

Hal : **Permohonan Rekomendasi Etik**

Yth. **Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan dan Hukum Profesi**

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 : **Khezi Yentissa Putri Abadi / J011211110**

Pembimbing : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., Subsp.Rad-D(K).

Judul Penelitian : **Prevalensi Gigi Impaksi pada Gambaran Radiografi di Departemen Radiologi RSGMP UNHAS 2023**

bermaksud melakukan penelitian di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP) Universitas Hasanuddin pada bulan Oktober 2024 s.d. selesai.

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



**Acing Habibie Mude, drg., Ph.D., Sp.Pros., Subsp.OGST(K).**

NIP 198102072008121002

Tembusan:

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

### Lampiran 3. 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 : 04113/UN4.13/PT.01.04/2023

16 Oktober 2023

Hal : Izin Penelitian

Yth. Direktur Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP)

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 dapat diberikan **izin penelitian** kepada peneliti di bawah ini:

Nama / NIM : Khezi Yentissa Putri Abadi / J011211110  
Waktu Penelitian : Oktober s.d. Desember 2023  
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP) Universitas Hasanuddin  
Pembimbing : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad-D(K).  
Judul Penelitian : Prevalensi Gigi Impaksi pada Gambaran Radiografi di Departemen Radiologi RSGM UNHAS pada Tahun 2023

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

a.n. Dekan,  
Ketua Program Studi Sarjana (S1) Kedokteran Gigi




Muhammad Iqbal, drg., Ph.D., Sp.Pro., Subsp., PKIKG (K).  
NIP 198010212009121002

Tembusan:


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



#### Lampiran 4. Rekomendasi Persetujuan Etik



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




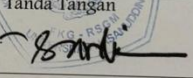
---

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor: 0216/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2023

Tanggal: 02 November 2023

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

No. Protokol	UH 17120955	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Khezi Yentissa Putri Abadi	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Pervalensi Gigi Impaksi pada Gambaran Radiografi Departemen Radiologi RSGMP Universitas Hasanuddin Tahun 2023		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	24 Oktober 2023
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RSGMP UNHAS		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 02 November 2023-02 November 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 5. Kartu Kontrol Skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN RADIOLOGI

Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245 Telepon (0411) 586012,  
Faximile (0411) 584641 Laman www.unhas.ac.id Email fdhu@unhas.ac.id

LEMBAR MONITORING PEMBIMBINGAN SKRIPSI

Nama / NIM : Khezi Yentissa Putri A. / J011211110  
Dosen Pembimbing : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.  
RKG., SubSp.Rad-D(K)  
Judul : Prevalensi gigi impaksi pada gambaran radiografi di departemen radiologi  
RSGM UNHAS pada tahun 2022.  
Tanggal Persetujuan Judul : Sabtu, 16 september 2023

No.	Hari / Tanggal	Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	sabtu, 16 september 2023	Acc judul skripsi		
2.	sabtu, 11 November 2023	Acc Proposal		
3.	jum'at, 12 Januari 2024	Acc skripsi		
4.				
5.				
6.				

## Lampiran 6. 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 : 05010/UN4.13.7/PK.03.08/2023  
Hal : Undangan Seminar Proposal Skripsi

30 November 2023

Yth. Seluruh Staf Dosen Departemen Radiologi KG  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin  
Makassar

Dengan Hormat,

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

Nama : Khezi Yentissa Putri Abadi  
Nim : J011211110  
Judul : Prevalensi Gigi Impaksi Pada Gambaran Radiografi di Departemen Radiologi RSGMP Universitas Hasanuddin Tahun 2023  
Pembimbing : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., Subsp.RDP(K)  
Penguji 1 : Irfan Sugianto., drg., M.Med.Ed., Ph.D.  
Penguji 2 : Dwi Putri Wulansari, drg., M.Biomed., Sp.RKG

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Rabu, 6 Desember 2023  
Waktu : 14.00 Wita  
Tempat : Ruang Seminar S2 FKG Unhas

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Radiologi Kedokteran Gigi



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



## Lampiran 7. Undangan Seminar Hasil



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

Nomor : 00524/UN4.13.7/PK.03.08/2024  
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi

23 Januari 2024

Yth. Seluruh Staf Dosen Departemen Radiologi Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin  
Makassar

Dengan Hormat,

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

1. Nama : Khezi Yentissa Putri Abadi  
Nim : J011211110  
Judul : Prevalensi Gigi Impaksi Pada Gambaran Radiografi Di Departemen Radiologi RSGMP UNHAS 2023
  2. Nama : Aisyah Musmar  
Nim : J011211035  
Judul : Prevalensi Condensing Osteitis pada Gambaran Radiografi Panoramik di Departemen Radiologi RSGMP Universitas Hasanuddin Tahun 2023
  3. Nama : Nurul Sakinah  
Nim : J011211012  
Judul : Prevalensi Penyakit Periodontal Dari Gambaran Radiografi Panoramik Di Departemen Radiologi RSGMP UNHAS Pada Tahun 2023
- Pembimbing : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad-D (K).  
Penguji 1 : Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D  
Penguji 2 : Dwi Putri Wulansari, drg., M.Biomed., Sp.RKG

Yang Insya Allah akan dilaksanakan pada:

Hari, Tanggal : Jumat, 26 Januari 2024  
Waktu : 09.00 Wita  
Tempat : Kelas Internasional D

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami sampaikan terima kasih.

Ketua Departemen Radiologi Kedokteran Gigi



Muliaty.Y, drg., M.Kes., Sp.OF., Subsp.IOF (K).  
NIP. 196312131990022001

