

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulaziz, Alvares R, Menezes R, 2023. Anatomy, Head, and Neck, styloid process. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing [Internet]. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK540975/>
- AlZarea BK, 2017. Prevalence and pattern of the elongated styloid process among geriatric patients in Saudi Arabia. *Clinical Interventions in Aging* 21(1): 611–615
- Assiri Ahmed H, Estrugo-Devesa A, Roselló Llabrés X, Egido-Moreno S, López-López J, 2023. The prevalence of elongated styloid process in the population of Barcelona: a cross-sectional study & review of literature. *BMC Oral Health* 23(1): 674.
- Bagga M, Bhatnagar D, Kumar N, 2020. Elongated styloid process evaluation on digital panoramic radiographs: A retrospective study. *J Indian Acad Oral Med Radiol* 32(4):330.
- Bokhari M, Graham C C, Mohseni M, 2023. Eagle syndrome. Treasure Island [Internet]. Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK430789/>
- Bruno G, De Stefani A, Balasso P, Mazzoleni S, Gracco A, 2017. Elongated styloid process: An epidemiological study on digital panoramic radiographs. *J Clin Exp Dent* 0–0.
- Chabikuli N, Noffke C, 2016. Styloid process elongation according to age and gender: a radiological study 71(10):470–2.
- Carvalho PLD, Valente LG, Freitas LVB, Medeiros JMFD, Lemos AAD, Lobato SADS, 2021. Elongated Styloid Process in Panoramic Radiographs. *J Health Science* 22(3): 208–11.
- Chen et al. - 2021 - Analysis of Facial Skeletal Morphology Nasal Bone.pdf.
- Chen G, Yeh PC, Huang SL, 2022. An evaluation of the prevalence of elongated styloid process in Taiwanese population using digital panoramic radiographs. *Journal of Dental Sciences* 17(2):744–9.
- Guarna M, Lorenzoni P, Volpi N, Aglianò M, 2022. Elongated styloid process: literature review and morphometric data on a collection of dried skulls. *Ital J Anat Embryol* 125(1): 11–7.
- Izzetti R, Nisi M, Aringhieri G, Crocetti L, Graziani F, Nardi C, 2021. Basic Knowledge and New Advances in Panoramic Radiography Imaging Techniques: A Narrative Review on What Dentists and Radiologists Should Know. *ed Sciences* 11(17):7858.
- Šahinović M, Šahinović A, Arapović A, 2022.. Styloid Process th Variations: An Osteological Study. *ama* ;51(1):46.
- gal R, 2013. Is this way: self inflicted fracture of styloid process ; stylalgia. *Journal of medicine and life* 6(2): 202–4.



- Nasution FA, Azhari A, Oscandar F, 2020. Tampilan elongasi prosesus styloid pada pasien dengan gangguan sendi temporomandibula. JRDI. 4(1):7.
- Ogura T, Mineharu Y, Todo K, Kohara N, Sakai N, 2015. Carotid Artery Dissection Caused by an Elongated Styloid Process: Three Case Reports and Review of the Literature. NMC Case Report Journal. 2(1): 21–5.
- Soylu E, Altan A, Sekerci AE, Akbulut N, 2017. An Asymptomatic and Overelongated Styloid Process. Case Reports in Dentistry :1–3.
- Sridevi K, Mahesh N, Krishnaveni B, Deepika AN, Thejasri V, Leninson BD, 2019. Evaluation of styloid process and its anatomical variations: A digital panoramic study with systematic review. J Int Soc Prevent Communit Dent 9(3): 256.
- Sharma B, Singh S, Timilsina M, Sharma P, Sharma K. 2019. Measurement of Length of Styloid Process by Orthopantomography. J Gandaki Med Coll Nepal 12(1):17–21.
- Shah SP, Praveen N, Syed V, Subhashini A, 2012. Elongated Styloid Process: A Retrospective Panoramic Radiographic Study. World Journal of Dentistry 3(4): 316–9.
- Sudhakara Reddy R, Sai Kiran C, Sai Madhavi N, Raghavendra Mn, Satish A, 2013. Prevalence of elongation and calcification patterns of elongated styloid process in south India. J Clin Exp Dent : 30-5.
- Suntana MS, Trisusanti R, Sopandi I. Eagle syndrome: gambaran pemanjangan prosesus styloideus yang terlihat pada pemeriksaan radiografis panoramik rutin.
- Twigg SRF, Wilkie AOM, 2015. New insights into craniofacial malformations. Hum Mol Genet 24(1):R50–9.
- Vadgaonkar R, Murlimanju BV, Prabhu LV, Rai R, Pai MM, Tonse M, et al, 2015. Morphological study of styloid process of the temporal bone and its clinical implications. Anat Cell Biol 48(3):195.
- Vieira EMM, 2015. Prevalence of Elongated Styloid Process in a Central Brazilian Population. JCDR [Internet]. [cited 2023 Nov 13]; Available from: [http://jcdr.net/article\\_fulltext.asp?issn=0973709x&year=2015&volume=9&issue=9&page=ZC90&issn=0973-709x&id=6567](http://jcdr.net/article_fulltext.asp?issn=0973709x&year=2015&volume=9&issue=9&page=ZC90&issn=0973-709x&id=6567)



# LAMPIRAN



## Lampiran 1. Surat Penugasan Pembimbing Skripsi



**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 Pujianti	
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	Fadhliil 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.



Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."  
di otentikasi secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSSN



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

Nomor : 04158/UN4.13/TP.02.02/2023

18 Oktober 2023

Hal : **Permohonan Rekomendasi Etik**

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 : **Az Zikra Adelia Syamsuri / J011211122**

Pembimbing : Oktober s.d. Desember 2023

Judul Penelitian : **Distribusi Kasus Elongated Styloid Process berdasarkan Gambaran Radiografi Panoramik di RSGMP Universitas Hasanuddin**

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



**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.



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



### Lampiran 3. 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 : 04166/UN4.13/PT.01.04/2023

19 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.

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

Nama / NIM : **Az Zikra Adelia Syamsuri / J011211122**  
Waktu Penelitian : Oktober s.d. Desember 2023  
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan (RSGMP) Universitas Hasanuddin  
Pembimbing : Fadhilil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp. Rad-P (K)  
Judul Penelitian : Distribusi Kasus Elongated Styloid Process berdasarkan Gambaran Radiografi Panoramik di RSGMP Universitas Hasanuddin

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.




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






## 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. Kardus No. 5 Makassar Lantai 2, Gedung Lama RSGM UHAS  
 Gedung Permis drg. Muhammad Iqbal, Sp.Prosthor Aesthik AS TELP. 041142071011-0411409101

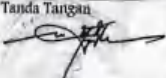
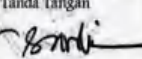


---

**REKOMENDASI PERSetujuan ETIK**  
 Nomor: 0210/PL.09/KEPK-EG-RSGM UHAS/2023

Tanggal: 26 Oktober 2023

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

No. Protokol	UH 17120948	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Az Zikra Adelia	Sponsor	Pribadi
Judul Penelitian	Distribusi Kasus Elongated Styloid Process Berdasarkan Gambaran Radiografi Panoramik Di Rsgmp Universitas Hasanuddin		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	24 Oktober 2023
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RSGMP UHAS		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 26 Oktober 2023-26 Oktober 2024	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. drg. Marhamah, M.Kes	Tanda Tangan 	Tanggal
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Iqbal, Sp.Prost	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



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN  
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
 BAGIAN RADIOLOGI KEDOKTERAN GIGI  
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245  
 Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641  
 Website: dent.unhas.ac.id, Email: fdhu@unhas.ac.id

## KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Az Zikra Adelia Syamsuri  
 NIM : J011211122  
 Dosen Pembimbing : Fadhli Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp. Rad-P (K)  
 Judul : DISTRIBUSI KASUS *ELONGATED STYLOID PROCESS*  
 BERDASARKAN GAMBARAN RADIOGRAFI PANORAMIK DI RSGMP  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1	Senin, 05-09-2023	Pengenalan diri ke dosen pembimbing		
2	Minggu, 17-09-2023	Pengajuan dan penentuan judul skripsi		
3	Senin, 26-09-2023	Bimbingan Bab I		
5	Rabu, 04-10-2023	Bimbingan Bab I, II, III		
6	Senin, 20-11-2023	Acc Bab I, II, III		
7	Senin, 04-12-2023	Acc proposal penelitian dan power point seminar proposal		
8	Senin, 18-12-2023	Seminar proposal penelitian		
9	Rabu, 10-01-2024	Bimbingan revisi proposal penelitian		
10	Senin, 15-01-2024	Acc revisi dan pengajuan etik penelitian		
11	Senin, 22-01-2024	Pelaksanaan penelitian		
12	Senin, 20-02-2024	Bimbingan Bab hasil dan pembahasan		





13	Rabu, 28-02-2024	Acc Bab hasil dan Penyelesaian	<i>F</i>	<i>LS</i>
14	Senin, 19-03-2024	Acc abstrak, saran, kesimpulan	<i>F</i>	<i>LS</i>
15	Jumat, 28-06-2024	Acc skripsi dan Power Point seminar hasil	<i>F</i>	<i>LS</i>
16	Jumat, 09-07-2024	Seminar hasil penelitian	<i>F</i>	<i>LS</i>
17	Kamis, 24-10-2024	Acc revisi akhir skripsi	<i>F</i>	<i>LS</i>
18	Senin, 28-10-2024	Acc Revisi skripsi	<i>F</i>	<i>LS</i>
19				/

Makassar, 28 OKTOBER 2024

Pembimbing



Fadhlil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG.,  
Subsp. Rad-P (K)



## 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 : 05079/UN4.13.7/PJ.02.02/2023

15 Desember 2023

Lampiran: 1 berkas

Hal : Undangan Seminar Proposal Skripsi an. Az Zikra Adelia  
Syamsuri

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 : Az Zikra Adelia Syamsuri  
Nim : J011211122  
Judul : Distribusi Kasus Elongated Styloid Process Berdasarkan Gambaran Radiografi  
Panoramik Di Rsgmp Universitas Hasanuddin  
Pembimbing : Fadhil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp.Rad-P (K).  
Penguji 1 : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad- D (K).  
Penguji 2 : Dwi Putri Wulansari, drg., M. Biomed., Sp.RKG.

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Senin, 18 Desember 2023  
Waktu : 14.00 Wita  
Tempat : Ruang Seminar S2

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Radiologi Kedokteran Gigi



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



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



## 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 : 03442/UN4.13.7/PK.03.08/2024

1 Juli 2024

Lampiran: 1 Berkas

Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi an, Az Zikra Adelia Syamsuri J011211122.

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:

Nama : Az Zikra Adelia Syamsuri

Nim : J011211122

Judul : Distribusi Kasus Elongated Styloid Process Berdasarkan Gambaran Radiografi Panoramik di RSGMP Universitas Hasanuddin

Pembimbing : Fadhlil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp.Rad-P (K).

Penguji 1 : Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad- D (K).

Penguji 2 : Dwi Putri Wulansari, drg., M. Biomed., Sp.RKG.

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Jumat, 5 Juli 2024

Waktu : 11,00 Wita

Tempat : Ruang S2 FKG Unhas

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



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



## Lampiran 8. Daftar Riwayat Hidup Penulis

### Riwayat Hidup

#### A. Data Pribadi

1. Nama : Az Zikra Adelia Syamsuri
2. Tempat, tgl. lahir :Jeneponto, 16 oktober 2003
3. Alamat :BBBP Jl. Anggrek blok B1, Kecamatan Binamu, Kabupaten Jeneponto.
4. Kewarganegaraan : Indonesia

#### B. Riwayat Pendidikan

1. Tamat Pendidikan taman kanak-kanak pada tahun 2009 di TK Depak
2. Tamat Sekolah Dasar pada tahun 2015 di SDN Bontosunggu Kota
3. Tamat sekolah menengah pertama di SMP Negeri 9 Binamu
4. Tamat Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 9 Jeneponto

