

BIBLIOGRAPHY

1. Kusuma RH, et al. Perbedaan Indeks Karies antara Maloklusi Ringan dan Berat pada Remaja di Ponpes Darul Hijarah Martapura. *Dentino (Jur. Ked. Gigi)*. Maret 2014;2(1):14
2. Utari TR, Putri MK. Orthodontic Treatment Needs in Adolescents Aged 13-15 Years Using Orthodontic Treatment Needs Indicators. *Journal of Indonesian Dental Association*. 2019;2(2):50
3. Riyanti E. Prevalensi Maloklusi dan Gigi Berjejal Berdasarkan Jenis Kelamin dan Umur pada Anak-Anak Sekolah Dasar di Bandung. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 2018;2(12): 1
4. Gupitasari, et al. Prevalensi Kebiasaan Buruk Sebagai Etiologi Maloklusi Klas I Angle Pada Paisein Klini Ortodonsia RSGM Universitas Jember Tahun 2015-2016. *e-Jurnal Pustaka Kesehatan*. Mei 2018;6(2): 366
5. Habar EH, Said A, Erwansyah E. The Habit Sucking Thumb as The Etiology Factor of Malocclusion: Literature Review. *Makassar Dental Journal*. 2021;10(2): 107
6. Masito. Gangguan Bahasa dalam Perkembangan Bicara Anak. *Jurnal Elsa*. April 2019; 17(1):40, 50
7. Van Dyc C, et al. The effect of orofacial myofunctional treatment in children with anterior open bite and tongue dysfunction: a pilot study. *Eur J Orthod*. 2016; 38(3): 227-34
8. Arnautska H, et al. Functional disorders in patients with unbalanced occlusion and articulation. *MedInform*. 2015; 3: 295-6
9. Subtelny JD, Sakuda M. Open bite: diagnosis and treatment. *Am J Orthod*. 1964; 50: 337-58
10. Suzuki A, Mukai Y, Ohishi M, Miyanoshita Y, Tashiro H. Relationship between cleft severity and dentocraniofacial morphology in Japanese subjects with isolated cleft palate and complete unilateral cleft lip and palate. *Cleft Palate Craniofac Journal*. 1993; 30: 175–181
11. Singh G. *Textbook of orthodontics*. 2nd ed. Jaypee: New Delhi; 2007. pp 161-7, 177

12. Singh G. Orthodontic. 1st ed. Jaypee: New Delhi; 2009. pp 68-76
13. Goyal S. Textbook of orthodontics. 1st ed. CBS Publisher & Distributors: New Delhi. 2017. pp 311-16, 323
14. Majid ZSA, Abidia RF. Effects of Malocclusion on Oral Health-Related Quality of Life (OHRQoL); A Critical Review. *European Scientific Journal*. July 2015;11(21): 388
15. Oz E, Kucukesmen C. Evaluation of The Relationship Between Malocclusion and the Periodontal Health, Caries, Sosio-economic status of children. *Meandros Med Dent J*. 2019;20: 20 25
16. J. Fichera G, et al. Class II Skeletal Malocclusion and Prevalence of Temporomandibular Disorder an Epidemiological Pilot Study on Growing Subjects. *Funct Morphol Kinesiol*. 2021;6(63): 7
17. Chokalingam S, Felicita AS. Malocclusion and TMJ disease-A review of literature. Feb 2014; 13(1): 72
18. Zhiyi S, Min G, Yangqi Y. The Association between Mastication, Malocclusion and Craniofacial Morphology. *Int J Dentistry Oral Sci*. 2018; 2(2): 6
19. Kamus Besar Bahasa Indonesia. Jakarta: Pusat Bahasa Departemen Pendidikan Nasional. 2008: 196.
20. Singh G. Orthodontics. 1st ed. Jaypee: New Delhi; 2009. pp 74-6
21. Hennebert J. Speaker Recognition, overview. Springer: Boston; 2015. pp 1465-6
22. Marlina L.c. Fajar Media: Bandung; 2019. Pp 7-10
23. Sundoro BT, Oktaria D, Dewi R. Pola Tutur Penderita Cadel dan Penyebabnya: Kajian Psikolinguistik. *Jurnal Kredo*. 2020; 3(2): 340-42
24. Field J. Psycholinguistics: the key concept. New York: Routledge; 2004. P 19
25. Putra AB, Arman AA, Kuspriyanto. Pembangkit Ucapan Model Artikulatori. Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi. Juni 2010: 17
26. Lanier W. Speech disorders. Gale: USA; 2010. pp 11-15

27. Rosenbaum S, Simon P. Speech and Language Disorder in Children: Implications for the Social Security Administration's Supplemental Security Income Program. The National Academies Press: Washington DC; 2016. pp 47-8
28. Leavy KM, Cisneros GJ, LeBlanc EM. Malocclusion and its relationship to speech sound production: Redefining the effect of malocclusal traits on sound production. *Am J Orthod Dentofac Orthop.* 2016; 150:116-123: 116
29. Westa W, Ratep N. Typical articulation disorders. *E-Jurnal Udayana Medica.* Mei 2017; 1(2): 1
30. Gheorghe PS, et al. Automatic Recognition of Dyslalia Affecting Pre-Scholars. University of Suceava. 2007: 1
31. Setyonegoro A. Hakikat, alasan, dan tujuan berbicara. *Pena.* 2013 ;3(1): 68
32. Harini R, et al. Speech and Malocclusion- A Review. *European Journal of Molecular & Clinical Medicine.* 2020;7(8): 1817
33. Farronato L, et al. Correlations between malocclusion and dyslalias. *European Journal of Pediatric Dentistry.* 2012; 13(1) 14-8
34. Van Lierde KM, et. al. Articulation and oromyofunctional behavior in children seeking orthodontic treatment. *Oral Diseases.* 2015; 2: 486-91
35. Koskela A, et al. The relation of severe malocclusion to patients' mental and behavioral disorders, growth, and speech problems. *European Journal of Orthodontics.* 2021: 161-4
36. Freitas HV, et al. alterations of oral functions and dental malocclusions in adolescents: a cross-sectional population-based study. *Ciencia & Saude Coletiva.* 2021; 26(3): 5262-71
37. Ocampo-Parra, et al. Prevalence of dyslalias in 8 to 16-year-old students with anterior open bite on the municipality of Envigado, Colombia. *Oral Health.* 2015: 15(77): 2-5
38. Gutierrez DAR, et al. Anterior open bite and its relationship with dental arch dimensions and tongue position during swallowing and phonation in individuals aged 8-16 years: a retrospective case-control study. *International Orthodontics.* 2021; 19: 108-16

39. Assaf DD, et al. Association between malocclusion, tongue position and speech distortion in mixed-dentition schoolchildren: an epidemiological study. *J Appl Oral Sci.* 2021; 29: 2-11
40. Phulari BS. *Orthodontics Principles and Practice.* 2nd ed. Jaypee: New Delhi. p 81-2

Lampiran 1 Surat Penugasan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
Jl. Perintis Kemerdekaan KM. 10 Makassar 90245
Telp. (0411) 586012 Fax: (0411) 584641
Website: www.dent.unhas.ac.id, Email : fdhu@unhas.ac.id

SURAT PENUGASAN No.2854/UN4.13/TD.06/2021

Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Kepada : **Rika Damayanti S, drg., M.Kes**

Isi : 1. Menugaskan kepada Saudara sebagai Dosen Pembimbing Skripsi mahasiswa pada Program Studi Pendidikan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, yakni:

Angkatan 2019:

- Aura Maudina Mahmud (J011191087)
- 2. Bahwa Saudara yang namanya tersebut pada surat penugasan ini dipandang cakap dan memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut.
- 3. Agar penugasan ini dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dengan penuh rasa tanggung jawab.
- 4. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam surat penugasan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya

Makassar, 9 September 2021



Muhammad Ruslin, drg., M.Kes., Ph.D., Sp.BM(K)
NIP. 19730702 100112 1 001

Tembusan Yth:

1. Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas.



Lampiran 2 Surat Undangan Seminar Proposal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONTI
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar 90245
Telepon. (0411)586012 Fax. (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id Email : fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 051/UN4.13.7/DA.04.09/2022 Makassar, 9 Maret 2022
Lampiran : -
Hal : Undangan Pengujian Seminar Proposal Skripsi

Kepada Yth.

Prof. Mansjur Nasir, drg., Ph.D.
Karima Qurnia Mansjur, drg., Ph.D.

Di -
Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/ Ibu Dosen Pengujian Seminar Proposal Skripsi Departemen Ortodonti, untuk menghadiri Seminar Proposal Skripsi (secara daring) mahasiswa atas nama sebagai berikut:

Nama : Aura Maudina Mahmud
NIM : J011191087
Judul : Pengaruh Maloklusi terhadap Gangguan Bicara.

Dosen Pembimbing : Rika Damayanti Syarif, drg., M.Kes.
Pengujian I : Karima Qurnia Mansjur, drg., Ph.D.
Pengujian II : Prof. Mansjur Nasir, drg., Ph.D.

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari/ tanggal : Jumat, 11 Maret 2022
Waktu : 10.00 WITA - Selesai
Tempat : Via Daring (Zoom)

Atas kehadiran Bapak/ Ibu Dosen Pengujian, kami mengucapkan terima kasih.



Mengetahui,
Ketua Departemen Ortodonti,

Dr. Eka Erwansyah, drg., M.Kes.Sp.Ort(K)
NIP. 19701228 200012 1 002

Lampiran 3 Surat Undangan Seminar Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONTI
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10, Makassar 90245
Telepon. (0411) 586012 Fax. (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id, Email : fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 231/UN4.13.7/DA.04.09/2022 Makassar, 3 Oktober 2022
Lampiran : -
Hal : Undangan Penguji Seminar Hasil Skripsi

Kepada Yth.
Karima Qurnia Mansjur, drg., Ph.D.
Prof. Mansjur Nasir, drg., Ph.D.
Di -
Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/ Ibu Dosen Penguji Seminar Hasil Skripsi Departemen Ortodonti, untuk menghadiri Seminar Hasil Skripsi (secara daring) mahasiswa atas nama sebagai berikut:

Nama : Aura Maudina Mahmud
NIM : J011191087
Judul : Pengaruh Maloklusi terhadap Gangguan Bicara.
Dosen Pembimbing : Rika Damayanti Syarif, drg., M.Kes.

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari/ tanggal : Kamis, 6 Oktober 2022
Waktu : 13:00 WITA - Selesai
Tempat : Via Daring (Zoom)

Atas kehadiran Bapak/ Ibu Dosen Penguji, kami mengucapkan terima kasih.



Mengetahui,
Ketua Departemen Ortodonti,

Dr. Eka Erwansyah, drg., M.Kes., Sp.Ort (K).
NIP. 19701228 200012 1 002

Catatan :
Meeting ID dan password akan diinformasikan kemudian Pedoman Penilaian ujian skripsi (terlampir)

Lampiran 4 Daftar Hadir Seminar Proposal



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
DEPARTEMEN ORTODONTI
RSGM FKG Unhas, Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Tamalanrea, Makassar
Telp (0411) 586777

DAFTAR HADIR PESERTA SEMINAR PROPOSAL SKRIPSI

Nama : Aura Maudina Mahmud
NIM : J011191087
Dosen Pembimbing : drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes
Judul Skripsi : The Effect of Malocclusion on Speech Disorders
Hari, Tanggal : Jum'at, 11 Maret 2022
Tempat : Zoom meeting

NO	NAMA	STAMBUK	TTD
1.	Maudy Anggi Arizki	J011191058	
2.	Daranisa Wulan Purnamasari	J011191098	
3.	Andi Adelya Yaya Dharman	J011191031	
4.	Aliya Salsabila	J011191027	
5.	Siti Az Zahra Bahri	J011191009	
6.	Lasri	J011191066	

Makassar, 11 Maret 2022

Dosen Pembimbing,

drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes

Lampiran 5 Daftar Hadir Seminar Hasil



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
DEPARTEMEN ORTODONTI
RSGM FKG Unhas, Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Tamalanrea, Makassar
Telp (0411) 586777

DAFTAR HADIR PESERTA SEMINAR HASIL SKRIPSI

Nama : Aura Maudina Mahmud
NIM : J011191087
Dosen Pembimbing : drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes
Judul Skripsi : The Effect of Malocclusion on Speech Disorders
Hari, Tanggal : Kamis, 6 Oktober 2022
Tempat : Zoom meeting

NO	NAMA	STAMBUK	TTD
1.	Maudy Anggi Arizki	J011191058	
2.	Daranisa Wulan Purnamasari	J011191098	
3.	Andi Adelya Yaya Dharman	J011191031	
4.	Aliya Salsabila	J011191027	
5.	Firlany Humaerah	J011191074	
6.	Rahma Sania Syahrir	J011191036	
7.	Lasri	J011191066	
8.	Virly Medina	J011191049	
9.	Baiq Dhinda	J011191061	

Makassar, 6 Oktober 2022

Dosen Pembimbing,

drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes

Lampiran 6 Kartu Kontrol



KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
DEPARTEMEN ORTODONTI
RSGM FKG Unhas, Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Tamalanrea, Makassar
Telp (0411) 586777

LEMBAR MONITORING PEMBIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Aura Maudina Mahmud
NIM : J011191087
Dosen Pembimbing : drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes
Judul Skripsi : The Effect of Malocclusion on Speech Disorders

NO	Hari/ Tanggal	Kegiatan	TTD Dosen Pembimbing
1.	Rabu, 15 September 2021	Diskusi Judul	
2.	Jum'at, 17 September 2021	Acc Judul	
3.	Kamis, 16 Desember 2021	Diskusi Draft Proposal	
4.	Sabtu, 18 Desember 2021	Diskusi Referensi Jurnal	
5.	Selasa, 28 Desember 2021	Diskusi Referensi Jurnal	
6.	Jum'at, 21 Januari 2022	Diskusi dan Revisi BAB 1-4	
7.	Rabu, 9 Maret 2022	Acc Draft Skripsi	
8.	Kamis, 10 Maret 2022	Acc PPT Seminar Proposal	
9.	Kamis, 7 Juli 2022	Revisi Draf Proposal dan Diskusi Draft Hasil	



KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
DEPARTEMEN ORTODONTI
RSGM FKG Unhas, Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Tamalanrea, Makassar
Telp (0411) 586777

10.	Sabtu, 16 Agustus 2022	Diskusi BAB 5-6	
11.	Selasa, 6 September	Revisi BAB 5, daftar pustaka, keterangan gambar	
12.	Selasa, 27 September 2022	Diskusi BAB 3 & 5	
13.	Selasa, 4 Oktober 2022	Acc Draft Skripsi dan PPT Seminar Hasil	
14.	Senin, 25 Oktober 2022	Acc draft skripsi keseluruhan	

Makassar, 27 Oktober 2022

Dosen Pembimbing,

Mahasiswa,

drg. Rika Damayanti Syarif, M.Kes

Aura Maudina Mahmud

Lampiran 7 Dokumentasi

