

DAFTAR PUSTAKA

1. Sembiring LS, Sjahruddin LD, Yusra Y. Correlation between body mass index with anterior crowding and enamel hypoplasia of sundanese children in bandung. *Scientific Dental Journal*. 2020 ; 4(2) ; p 59
2. Suharidewi GAT, Pinatih GNI. Gambaran status gizi pada anak tk di wilayah kerja upt kesmas blahbatuh II kabupaten gianyar tahun 2015. *E-Jurnal Medika* .2017 ; 6(6) : p 2
3. Hafid A, Hamzah, Hasrul. Pengaruh pola asuh terhadap status gizi anak. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 2020 ; 9(2) : p 793
4. Engelheart S, Andren D, Repsilber D, dkk. Nutritional status in older people e An explorative analysis. Elsevier.2021 ; p 1
5. Andries AM, Anindita, Gunawan PN. Hubungan antara gigi berjejal dan status gizi pada remaja. *e-GiGi*. 2021 ; 9(1) : p 9
6. Shirazi M, Jalali YF, Hessari H. Dento-skeletal abnormalities in school-aged children in iran: a cross-sectional study. *Oral Health and Dental Studies*. 2021 ; 2(1) : p 1
7. Lupu A, Paduraru G, Dragan F, dkk. Nutritional and oral health in children. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*. 2019 ; 11(2) : p 202
8. Gondivkar SM, Gadbail AR, Sarode SC. Nutrition and oral health. Elsevier. 2018 ; 22(8) : p 2
9. Thamaria N. Penilaian status gizi. *Jakarta ; Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* : 2017. p 4-5, 52-3, 55, 66, 68
10. Shrivastava SRB, Shrivastava PK, Ramasamy J. Assessment of nutritional status in the community and clinical settings. *Journal of Medical Science*. 2014 ; 34(5) : p 211, 212
11. Stowik J, Niedworok EG, Kardas M, dkk. Nutritional status ssesment in children and adolescents with various lvels of physical ativity in aspect of obesity. *Nutritional Status Assessment*. 2019 : p 555
12. Ariati NN, Fetria A, Padmiari IAE, dkk. Description of nutritional status and the incidence of stunting children in early childhood education programs in bali-Indonesia. *Bali Medical Journal*. 2018 ; 7(3) : p 725
13. Reber E, Gomes F, Vasiloglou ME, dkk. Nutritional risk screening and assessment. *J. Clinical Medicine*. 2019 : p 6

14. Daradkeh G, Essa MM, Guizani N. Handbook for nutritional assessment through life cycle. New York ; Nova Science Publishers : 2016. p 31
15. Dao MC, Subar AF, burrows T, dkk. Dietary assessment toolkits: an overview. Public Health Nutrition. 2018 : p 1
16. Liansyah TM. Malnutrisi pada anak balita. Universitas Syiah Kuala. 2015 ; 2(1) : p 5-7
17. Ghosh S. Factors responsible for childhood malnutrition: a review of the literature. Nutrition and Food Science. 2020 ; 8 (2) ; p 363-364
18. Mehta V, Bagga MK, Bhatti BK. How diet affects an orthodontic treatment outcome. International Journal of Research and Review. 2018 ; 5(5) : p 46-8
19. Phulari BS. Orthodontics principles and practice. 2th ed. New Delhi ; Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd : 2017. p 51,54, 57
20. Dean JA. Mcdonald and avery's dentistry for the child and adolescent. 11th ed. St. Louis, Missouri ; Elsevier : 2021. p 90-91
21. Brand RW, Isselhard DE. Anatomy of orofacial structures. 8th ed. St. Louis, Missouri ; Elsevier : 2019. p 249, 272-273
22. Chiego, Daniel J. Essentials of oral histology and embryology: a Clinical approach. 5th ed. . Louis, Missouri ; Elsevier : 2019. p 81-82
23. Berkovitz BKB, Moxham BJ, Linden RWA, dkk. Oral biology. Philadelphia ; Elsevier : 2011. p 2-3,102-4
24. Littlewood SJ, Mitchell L. An Introduction to orthodontics. 5th ed. Oxford ; Oxford University Press : 2019. p 2
25. Achmad MH, Natsir M, Sama R. Maloklusi pada anak dan penanganannya. Makassar ; Sagung Seto : 2016. p 91-3
26. Goyal S. Textbook of orthodontics. New Delhi ; CBS Publishers & Distributors Pvt Ltd : 2017. p 312-6, 320-3
27. Lupu A, Paduraru G, Dragan F. Nutrition and oral health in children. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2019 ; 11(2) : p 202
28. Paduraru G, Singh N, Tripathi T, Rai P. Nutrition and orthodontics-interdependence and interrelationship. Journal of Dental Sciences. 2017 September ; 5(3) : p 18-9
29. Roesianto A, Swiindere W, Sembiring LS. Hubungan index massa tubuh/umur (IMT/U) dengan crowding anterior. Padjadjaran J Dent Res Student. 2018 ; 2(2) : p 96

30. Zakiyah F, Prijatmoko D, Novita M. Pengaruh status gizi terhadap erupsi gigi molar pertama permanen siswa Kelas 1 SDN di kecamatan wilayah kota administrasi jember. e-Jurnal Pustaka Kesehatan. 2017 ; 5(3) : p 470
31. Primasari A. Embriologi dan tumbuh kembang rongga mulut. Medan ; USU Press : 2018. p 52,76,134-58, 178-79
32. Dean JA. McDonald and Avery's dentistry for the child and adolescent. 10th ed. St. Louis ; Missouri : Elsevier. p 407-8
33. Kuiziemsky C, Lau F. Handbook of eHealth Evaluation : An Evidence-based Approach [Internet]. Handbook of eHealth Evaluation : An Evidence-based Approach. 2026. 2016. 504 p. Available from : https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK481590/pdf/Bookshelf_NBK481590.pdf
34. Kaushal J, Vivek A, Ruchi A, Subha D. A study between malnutrition associated with malocclusion, dental caries, enamel hypoplasia and salivary gland flow in mixed dentition stage – an in vivo study. Journal of Dental and Medical Sciences. 2017 ; 16(2) : p 69-7
35. Yassin HN, Khadhim NH, Wadood MOH. The dental anomalies in relation to nutritional status among pediatric patients attending college of dentistry/ university of elaghdad. 2017 ; 6(11) : p 1752-5
36. Khan SH, Hasan MN, Anju S, Rafique. Is there is any relationship between malocclusion and nutritional pattern of children. 2014 ; 4(2) : p 10-2
37. Lubis HF, Tiong R. Relationship between nutritional status and mandibular length in subjects aged 10–16 years. 2021 ; 5(3) : p 145-6
38. Kumar A, Menka K, Maloh S, Nayak SC, Chowdhry T, Bhargava M. Analyzing the role of malnourishment in malocclusion: a cross-sectional study. Journal of Pharmacy and Bioallied Sciences . 2020 ; 20(20) : p 2-3
39. Erwansyah E, Habar EH, Samad R, Pasiga BD, et al. Philosophical study of growth and development orthodontics. Makassar Dental Journal. 2021 ; 10(2) : p 181

LAMPIRAN

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. 2853/UN4.13/TD.06/2021

Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Kepada : **Dr. Eka Erwansyah, drg., M.Kes., Sp.Ort(K)**

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

Angkatan 2019:

- Fahmi Rading (J011191053)
- Mitha Nurrahmasari (J011191054)
- Aulia Idris (J011191095)

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 200112 1 001

Tembusan Yth:

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



Lampiran 2 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 : 189/UN4.13.7 /DA.04.09/2021 Makassar, 13 Desember 2021
Lampiran : -
Hal : Undangan Penguji Seminar Proposal Skripsi

Kepada Yth.

Donald R. Nahusona, drg., M.Kes.

Nasyrah Hidayati, drg., Sp.Ort.

Di –

Tempat

Dengan Hormat,

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

Nama : Mitha Nurrahmasari
NIM : J011191054
Judul : Hubungan “Status Gizi ” dengan Kelainan Pertumbuhan Dentoskeletal.
Dosen Pembimbing : Dr. Eka Erwansyah, drg., M.Kes., Sp.Ort (K).

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari/ tanggal : Jumat, 17 Desember 2021
Waktu : 13.30 WITA - Selesai
Tempat : Via Daring (Zoom)

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



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 3 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 : 197/UN4.13.7 /DA.04.09/2022 Makassar, 28 Juni 2022
Lampiran : -
Hal : Undangan Penguji Seminar Hasil Skripsi

Kepada Yth.
Donald R. Nahusona, drg., M.Kes.
Nasyrah Hidayati, drg., Sp.Ort.
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 : Mitha Nurrahmasari
NIM : J011191054
Judul : Hubungan "Status Gizi " dengan Kelainan Pertumbuhan Dentoskeletal.
Dosen Pembimbing : Dr. Eka Erwansyah, drg., M.Kes., Sp.Ort (K).
Penguji I : Donald R. Nahusona, drg., M.Kes.
Penguji II : Nasyrah Hidayati, drg., Sp.Ort.

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari/ tanggal : Kamis, 30 Juni 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 Kartu Kontrol



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONTI**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
Laman: dent.unhas.ac.id/ikgm

LEMBAR MONITORING PEMBIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Mitha Nurrahmasari
NIM : J011191054
Dosen Pembimbing : Dr. drg Eka Erwanyah, M.Kes., Sp.Ort(K)
Judul : Hubungan Status Gizi Dengan Kelainan Pertumbuha Dentoskeletal

NO	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1	9 September 2021	Penyerahan Surat Peugasan Skripsi		
2	20 September 2021	Pengajuan Judul Skripsi		
3	22 September 2021	Konsultasi Judul Skripsi		
4	17 Oktober 2021	Diskusi dan revisi BAB 1		
5	22 November 2021	Diskusi dan revisi BAB 2		
6	24 November 2021	Diskusi dan revisi BAB II		
7	29 November 2021	Diskusi dan Revisi BAB 1-4		
8	30 November 2021	Pembuatan PPT Seminar Proposal		
9	9 Desember 2021	Pengarahan untuk Seminar		

		Proposal		
10	13 Desember 2021	Pembuatan Surat Undangan Seminar Proposal		
11	17 Desember 2021	Seminar proposal via zoom Orto		
12	25 Desember 2021	Pembuatan berita acara ujian proposal		
13	8 April 2022	Diskusi dan revisi BAB 5-7		
15	21 April 2022	Diskusi dan revisi BAB 5-7 via zoom Orto		
16	26 April 2022	Diskusi dan revisi BAB 5-7 via zoom Orto		
17	21 Juni 2022	Pengarahan untuk Seminar Hasil		
18	28 Juni 2022	Pembuatan surat untuk Seminar Hasil		
19	30 Juni 2022	Seminar Hasil Skripsi		
20	25 Oktober 2022	Revisi Skripsi		

Makassar, 25 Oktober 2022

Pembimbing



Dr. drg Eka Erwansyah, M.Kes., Sp.Ort(K)

Lampiran 5 Dokumentasi

This screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation slide with a large red circle containing the number '1' and the word 'PENDAHULUAN' in red capital letters below it. The slide is set against a light pink background. The Zoom control bar at the bottom includes icons for Unmute, Start Video, Participants (18), Chat, Share Screen, Record, Reactions, Apps, and a red Leave button. The top status bar indicates 'Recording' and 'You are viewing Share Screen's screen'.

This screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation slide titled 'Tabel Sintesa' (Synthesis Table). The table contains three rows of data, each with a No. (No.), Penulis (Author), Judul Artikel (Article Title), Tahun Publikasi (Publication Year), Metode (Method), and Hasil (Result). The Zoom control bar at the bottom shows 29 participants and a red Leave button. The top status bar indicates 'Recording' and 'You are viewing Share Screen's screen'.

No. (No.)	Penulis (Author)	Judul Artikel (Article Title)	Tahun Publikasi (Publication Year)	Metode (Method)	Hasil (Result)
1	Sembiring L.A., Rahmatullo L.H., Yusuf Y.	Correlation between body mass index with anxiety disorder and stress hormone of adolescents children in Bandung	2021	Studi observasional analitis dengan desain data cross-sectional	Dalam penelitian ini, menunjukkan adanya hubungan signifikan antara yang mengakibatkan adanya gangguan berat badan. Berdasarkan uji dengan pengamatan persentase selanjutnya antara pada anak usia 12 tahun dan tidak ada korelasi signifikan. Hipotesis menolak. Korelasi BMI berkorelasi dengan kecemasan, stres, dan meningkat dengan semakin meningkat. Didukung oleh data menunjukkan korelasi antara berat badan dan indeks, pengujian pendekatan uji statistik, dan nilai signifikan, serta penelitian proses penelitian.
34	Indi K., Vindi A., Baski A., Salsabila	A study between malnutrition associated with malnutrition, dental caries, enamel hypoplasia and salivary gland flow in natural dentition stage - on in vivo study	2017	Analisis statistik	Dalam penelitian ini, hipotesis awal menunjukkan hubungan dengan pasien dengan skor BMI rendah. Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan antara gangguan nutrisi dengan maloklusi. Hubungan dengan maloklusi memiliki korelasi negatif. ditunjukkan bahwa anak kekurangan gizi memiliki hubungan negatif menunjukkan gigi terputus.
35	Nandi BN, Khadim MH, Wahid MH	The dental prevalence in relation to nutritional status among patients patient attending college of dentistry university of Hidayat	2017	Studi Observasi	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa anak dengan berat badan kurang menunjukkan prevalensi enamel gigi sebanyak 10,7% dan status gizi normal (normal weight) sebanyak 40,6% dan gigi berlubang sebanyak 10,7%. Berdasarkan uji dengan pengamatan persentase selanjutnya antara pada anak usia 12 tahun dan tidak ada korelasi signifikan. Hipotesis menolak. Korelasi BMI berkorelasi dengan kecemasan, stres, dan meningkat dengan semakin meningkat. Didukung oleh data menunjukkan korelasi antara berat badan dan indeks, pengujian pendekatan uji statistik, dan nilai signifikan, serta penelitian proses penelitian.