

DAFTAR PUSTAKA

1. Wahab SA, Adhani R, Widodo. Perbandingan Karakteristik Pengguna Gigi Tiruan Yang Dibuat Di Dokter Gigi Dengan Tukang Gigi Di Banjarmasin. *Dentino-Jurnal Kedokteran gigi*. 2017;1(1):51.
2. Gozali IA, Teguh S. Gambaran tingkat kepuasan pemakai gigi tiruan sebagian lepasan dengan kuesioner PDA-ID GTS. *Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu*. 2022;4(1):72.
3. Putri VS, Setyawan H, Hestningsih R, Udiono A. Hubungan Perilaku Pemeliharaan Dengan Kondisi Gigi Tiruan Lepasn Pada Masyarakat Di Wilayah Kerja Puskesmas Bandarharjo Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 2017;5(4):500.
4. Silalahi PR, Catur S, Mertisia I. Prosedur Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik Pada Gigi 2 Untuk Menggantikan Gigi Tiruan Sebagian Nonformal. *Jurnal Analis Kesehatan*. 2017;6(2):611–612.
5. Hidayat PKS, Wirahadikusumah A. Gambaran Pengetahuan Pembersihan Gigi Tiruan Sebagian Lepasn Akrilik di Manado. *Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu*. 2022;4(1):29.
6. Afify M, Helmy M, Abbas N. Evaluation of biting force of new design of extracoronal castable precision attachment versus conventional partial denture for treatment of unilateral mandibular distal extension area: A randomized controlled trial. *Open Access Maced J Med Sci* 2020;8(4):23–28.

7. Theressia M. Proses Pembuatan Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Dari Bahan Kombinasi Logam Dan Akrilik. *Jurnal Kesehatan Perintis*. 2015;1(3):1–2.
8. Yuliharsini S, Syafrinani. Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Kerangka Logam Kombinasi Bahan Fleksibel Sebagai Upaya Memenuhi Kebutuhan Estetik Pada Gigi Penyangga Dengan Resesi Gingiva. *Jurnal B-Dent*. 2016;3(1):9–11.
9. Hakim AT, Teguh S. Gambaran tingkat kenyamanan pengguna gigi tiruan sebagian lepasan pada lansia penderita xerostomia. *Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu*. 2022;4(1):94–95.
10. Al-Somaiday HM, Rafeeq AK, Al-Samaray ME. Effect of Different Surface Modifications of Acrylic Teeth and Thermocycling on Shear Bond Strength to Polycarbonate Denture Base Material. *International Journal Of Biomaterials*. 2022;2.
11. Campbell SD, Cooper L, Craddock H, et al. Removable partial dentures: The clinical need for innovation. *The Journal Of Prosthetic Dentistry*. 2017;118(3):274–276.
12. Sujitha K, Bharati M, SivKumar V. Physical Properties of Heat Cure Denture Base Resin after Incorporation of Methacrylic Acid. *Contemporary Clinical Dentistry*. 2018;9(2):1–5.
13. Sundari L, Sofya PA, Hanifa M. Studi Kekuatan Fleksural Antara Resin Akrilik Heat Cured dan Termoplastik Nilon Setelah Direndam Dalam Minuman Kopi Uleekareng (coffe robusta). *Journal of Syiah Kuala*. 2016;1(1):51–52.

14. Juwita A, Widaningsih, Prabowo PB. Perbedaan Kekuatan Impak Pada Bahan Resin Akrilik Self Cured dengan Penambahan Zirconium Dioxide (Zro2) Nanopartikel. *Jurnal Kedokteran Gigi Denta*. 2018;12(1):51–52.
15. Alhawiatan AS, Alqutaym OS, Alshehri TH. Evaluation of Silver Nanoparticles Incorporated Acrylic Light Cure Resin Trays. *Journal of Pharmacy & Bioallied Sciences*. 2020;12(1):1–6.
16. Siagian KV. Kehilangan Sebagian Gigi Pada Rongga Mulut. *Jurnal e-Clinic*. 2016;4(1):1–2.
17. Soesetijo FXA. Pertimbangan Laboratoris Dan Klinis Nilon Termoplastis Sebagai Basis Gigi Tiruan Sebagian Lepas. 2016;57–60.
18. Song SY, Kim KS, Shin SW. Physical properties and color stability of injection-molded thermoplastic denture base resins. *Journal Of Advanced Prosthodontics*. 2019;11(1):2.
19. Rangarajan V, Padmanabhan TV. *Textbook of prosthodontics* 2nd ed. New Delhi: Elsevier, 2017;
20. Gopal TM, Subhashree R. Prevalence of Kennedy Classification in Partially Edentulous Patients - A Retrospective Study. *Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology*. 2020;14(4):5585–5586.
21. Aal MAHA, Badr AMI. Evaluation of Biting Force for Three Different Partial Denture Modalities in Bilateral Distal Extension Cases (Crossover Study). *Egyptian Dental Journal*. 2020;66(2):156–161.

22. Patnaik A, Satyabhushan NVV, Sivakalyan U, Chiang K. Evaluation of Bite Force In Completely and Partially Edentulous Patients (Pre and Post Rehabilitation). *Int J Adv Res (Indore)* 2017;5(2):1634–1640.
23. Al-Zaera BK. Maximum Bite Force following Unilateral Fixed Prosthetic Treatment: A Within-Subject Comparison to the Dentate Side. *Medical Principles and Practice*. 2014;142–143. Available from: <https://karger.com/mpp/article-pdf/24/2/142/3124298/000370214.pdf>
24. Vozza L, Manzon L, Passarelli PC, Pranno N, Poli O, Grippaudo C. The Effects of Wearing a Removable-Partial-Denture on the Bite Forces: A Cross-Sectional Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021;18(21):5–11.
25. Halim J, Elias S, Astoeti TE, Anggraeni W. Hubungan Kemampuan Mastikasi Pemakai Gigi Tiruan Lengkap dengan Kekuatan Gigit, Ketebalan Musculus Masseter, Kemampuan Kognitif, dan Kualitas Hidup Lansia. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjajaran*. 2021;33(3):227–229.
26. McCracken. *Removable Partial Prosthodontics*. 2016;
27. Shaari HAH, Ramli MM, Mohtar MN, Rahman NA, Ahmad A. Synthesis and conductivity studies of poly(Methyl methacrylate) (pmma) by co-polymerization and blending with polyaniline (pani). *Polymers (Basel)*. 2021;13(12):1–5.
28. Hasim A, Abbas B. Recent Review on Poly-methyl methacrylate (PMMA)Polystyrene (PS) Blend Doped with Nan

- oparticles For Modern Applications. *Journal of Agriculture and Biological Sciences*. 2019;14(3):6–7.
29. Zafar MS. Prosthodontic Applications of Polymethyl Methacrylate (PMMA): An Update. *Polymers (Basel)* 2020;12(10):2299.
 30. Gharechahi J, Asadzadeh N, Shahabian F, Gharechahi M. Flexural strength of acrylic resin denture bases processed by two different methods. *J Dent Res Dent Clin Dent Prospects* 2014;8(3):148–52.
 31. Saravi ME, Vojdani M, Bahrani F. Evaluation of cellular toxicity of three denture base acrylic resins. *J Dent (Tehran)* 2012;9(4):180–8.
 32. Padilha APB, Botega DM, Fortes CBB. Effect of Relining On The Misfit of Microwavecured Acrylic Resin Denture Bases. *Robrac* [homepage on the Internet] 2018;27(80):24–29. Available from: <http://fi-admin.bvsalud.org/document/view/z4dkk>
 33. Ali MM, Colvenkar S, Omer NS, Mysolla SR, Noureen F. Prosthodontic Management With a Metal Denture Engraved With Laser QR Code. *Cureus* 2023;15(2):e34483.
 34. Kartika L, Himawan LS. Penatalaksanaan Kasus Gangguan Sendi Temporomandibular dengan Latihan Rahang. *Journal of Dentistry Indonesia* 2008;14(1):122–5.
 35. Gu Y, Bai Y, Xie X. Bite Force Transducers and Measurement Devices. *Front Bioeng Biotechnol* 2021;9.

36. Al-Jammali ZM. Comparison of the maximum bite force in patient with heat cure acrylic and flexible partial dentures (Free end extension) [Homepage on the Internet]. 2013; Available from: www.asianpharmaonline.org
37. Koc D, Dogan A, Bek B. Bite force and influential factors on bite force measurements: a literature review. *Eur J Dent* 2010;4(2):223–32.
38. Suwal P, Singh RK, Ayer A, Roy DK, Roy RK. Cast Partial Denture versus Acrylic Partial Denture for Replacement of Missing Teeth in Partially Edentulous Patients. *Journal of Dental Materials and Techniques* [homepage on the Internet] 2017;6(1):27–34. Available from: https://jdm.t.mums.ac.ir/article_7841.html
39. Sriramaprabu G, Jayabharathi T, Jeyanthikumari T, et al. Comparative Study of Maximum Bite Force in Partial Dentures Made of Heat Cure Acrylic Resin and Flexible Nylon Material. *World Journal of Dentistry* [homepage on the Internet] 2023;14(5):430–433. Available from: <https://wjoud.com/doi/WJOURD/pdf/10.5005/jp-journals-10015-2205>
40. Abdelnabi MH, Swelem AA. Bite force, masticatory efficiency and patient satisfaction in patients with non-metal clasp dentures: a randomized cross-over study. *Curr Sci Int* 2018;7(4):641–649.
41. Kassem M, Saief-Elnasr M, Baraka Y, Helal MA, Helal M. Bite Force Evaluation of Acetal Resin Denture Base in Kennedy Class I Partially Edentulous Patients. *EC Dent Sci* 2019;19(1):01–08.
42. Charkawi HG El, Abdalla MF. Biting Force of Patients Rehabilitated With Precision Attachments Unilateral Removable Partial Denture. 2022;581–6.

43. Ibraheem EMA, El-sisy AME. Comparing Maximum Bite Force for Diabetic Patients Wearing Two Different Types of Removable Partial Dentures: a Randomized Cross-Over Study. *Int J Adv Res (Indore)* 2020;08(04):198–204.
44. Schimmel M, Memedi K, Parga T, Katsoulis J, Müller F. Masticatory Performance and Maximum Bite and Lip Force Depend on the Type of Prosthesis. *Int J Prosthodont* 2017;30(6):565–572.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat 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 Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 02832/UN4.13/TA.00.01/2023 20 Juli 2023
Lampiran : 1 (Satu) Rangkap
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi an. NURUL AISYAH M., serta seminar Proposal Skripsi an. GABRIELLE PINGKAN D. dan M.AIDIL SULTAN

Yth. Tim Pembimbing dan Penguji Seminar Proposal dan Hasil Skripsi
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Dengan Hormat, Sehubungan akan dilaksanakan seminar Ujian Seminar PROPOSAL dan HASIL Skripsi bagi Mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini, maka kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir sebagai Pembimbing dan Tim Penguji pada ujian tersebut yang akan dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Selasa, 25 Juli 2023
Waktu : 09:00 Wita sampai selesai
Tempat : Ruang S3 FKG Unhas

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

NIM	NAMA	JUDUL SKRIPSI	PEMBIMBING	PENGUJI
J011201147	M. AIDIL SULTAN HERDIANSYAH	Faktor Yang Mempengaruhi Kekuatan Gigit Pada Pasien Pengguna Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Basis Akrilik	Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.,PKIKG(K).	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro.,Subsp.OGST(K). 2. Irfan Dammar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.MFP(K).
J011201163	GABRIELLE PINGKAN DAHAYU TM.	Faktor Yang Mempengaruhi Kekuatan Gigit Pada Pasien Pengguna Gigi Tiruan Lengkap Basis Akrilik	Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.,PKIKG(K).	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro.,Subsp.OGST(K). 2. Irfan Dammar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.MFP(K).
J011201148	NURUL AISYAH MUTIARANI	Faktor Penyebab Terjadinya Denture Stomatitis dan Penanganannya Pada Pasien Pengguna Gigi Tiruan Lengkap Basis Akrilik	Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.,PKIKG(K).	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro.,Subsp.OGST(K). 2. Irfan Dammar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.MFP(K).

Ketua Departemen Prostodonsia
FKG Unhas



Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.PKIKG(K)
NIP. 19750729 200501 2 002



Lampiran 2. Surat 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 Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 04585/UN4.13/TA.00.01/2023

8 November 2023

Lampiran: 1 (Satu) Rangkap

Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi an. M. AIDIL SULTAN
HERDIANSYAH

Yth. Tim Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Dengan Hormat, Sehubungan akan dilaksanakan seminar Ujian Seminar HASIL Skripsi bagi Mahasiswa yang tersebut namanya dibawah ini, maka kami mengundang Bapak/Ibu untuk hadir sebagai Pembimbing dan Tim Penguji pada ujian tersebut yang akan dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 10 November 2023

Waktu : 09:00 WITA sampai selesai

Tempat : Ruang SCL.8 Dental Center FKG Unhas, Tamalanrea

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

STAMBUK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING	TIM PENGUJI
J011201147	M. AIDIL SULTAN HERDIANSYAH	Faktor Yang Mempengaruhi Kekuatan Gigit Pada Pasien Pengguna Gigi Tiruan Sebagian Lepasan	Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro., Subsp.PKIKG(K)	1. Acing Habibie Mude, drg.,Ph.D.,Sp.Pro., Subsp.OGST(K). 2. Irfan Dammar, drg.,Sp.Pro., Subsp.MFP(K).

Demikian penyampaian kami, atas kesediaan dan kehadirannya kami ucapkan banyak terima kasih.

Ketua Departemen Prostodonsia
FKG Unhas,



Dr. Ike Damayanti Habar, drg.,Sp.Pro.,Subsp.PKIKG(K)
NIP. 19750729 200501 2 002

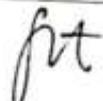
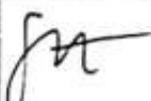
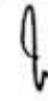
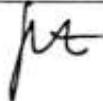
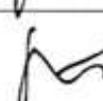
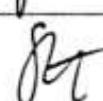
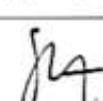
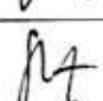
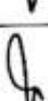
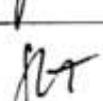
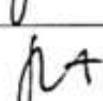
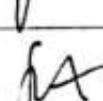
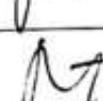
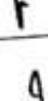
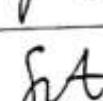




KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : M. Aidil Sultan Herdiansyah
NIM : J011201147
Dosen Pembimbing : **Dr.drg.Ike Damayanti Habar,Sp.Pros(K)**
Judul : Faktor Yang Mempengaruhi Kekuatan Gigit Pada Pasien Pengguna Gigi Tiruan Sebagian Lepas

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	Kamis, 10/09/2022	Menghubungi dosen pembimbing		
2.	Rabu, 14/09/2022	Konfirmasi skripsi literature review		
3.	Rabu, 14/09/2022	Mengajukan judul		
4.	Senin, 29/09/2022	Arahan pembuatan draft dari judul yang diajukan (BAB I)		
5.	Jum'at, 07/10/2022	Pengumpulan draft judul yang diajukan (BAB I)		
6.	Jum'at, 07/10/2022	Revisi judul		
7.	Minggu, 05/03/2023	Mengajukan judul ke-2		

8.	Rabu, 05/04/2023	Revisi judul		
9.	Rabu, 21/06/2023	Diskusi proposal skripsi		
10.	Sabtu, 24/06/2023	Mengumpulkan revisi proposal skripsi		
11.	Senin, 03/07/2023	Diskusi revisi proposal skripsi		
12.	Selasa, 04/07/2023	Mengumpulkan revisi proposal skripsi		
13.	Rabu, 05/07/2023	Diskusi revisi proposal skripsi		
14.	Kamis, 06/07/2023	Mengumpulkan revisi proposal skripsi		
15.	Jum'at, 07/07/2023	Diskusi dan ACC proposal skripsi		
16.	Sabtu, 22/07/2023	Mengumpulkan PPT Seminar Proposal		
17.	Selasa, 25/07/2023	Seminar Proposal		
18.	Senin, 28/08/2023	Diskusi revisi proposal skripsi		
19.	Sabtu, 09/09/2023	Mengumpulkan revisi proposal skripsi		
20.	Senin, 16/10/2023	Diskusi revisi proposal skripsi		
21.	Jum'at, 27/10/2023	Diskusi dan mengumpulkan bab IV dan V		
22.	Jum'at, 03/11/2023	Diskusi dan ACC skripsi		
23.	Minggu, 05/11/2023	Mengumpulkan PPT		

24.	Jum'at, 10/11/2023	Seminar Hasil	I	IA
25.	Selasa, 14/11/2023	Mengumpulkan revisi skripsi ke penguji	I	IA
26.	Sabtu, 18/11/2023	ACC naskah akhir skripsi	I	IA
27.	Senin, 20/11/2023	Mengumpulkan naskah akhir skripsi	I	IA
28.	Senin, 20/11/2023	Pengesahan dan tanda tangan	I	IA

Makassar, 20 November 2023

Pembimbing



Dr.drg.Ike Damayanti Habar.Sp Pros.,Subsp.PKIKG(K)
NIP. 19750729 200501 2 002