

DAFTAR PUSTAKA

1. Arba FK, Fatmawati DWA, Lestari S. Effect of Horizontal Tooth Brushing Methods To The Surface Roughness of NCR, GIC, and RMGIC in Class V Cavities. *Jurnal of Indonesian Association*. 2021; 4(1): 36.
2. Summit JB, Robbins JW, Scwartz RS, Santos JD. *Fundamentals of operative dentistry: A contempory approach*. 3rd ed. Illinois : Quintessence Publishing Co. 2006: 805,808,810,811.
3. Bajabaa S, Balbaid S, Taleb M, et all. Microleakage Evaluation in Class V Cavities Restored with Five Different Resin Composites: In Vitro Dye Leakage Study. 2021; 1(13): 406.
4. Rajendra R, Vijayan M. An In-Vitro Comparative Evaluation of Microleakage Between Giomer, Compomer, Composite and Resin-Modified GIC. *International Dental Journal of Student's Research*. 2021; 9(2): 105.
5. Viodetta R, Susanto C, Tanjung DS. Pengaruh Perendaman Air Perasan Jeruk Lemon dan Asam Cikala Terhadap Kekasaran Permukaan Resin Komposit Nanofiller. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 2021; 10(1): 23.
6. Trilaksana AC, Murniati E. Glass Ionomer Cement Modifikasi Resin Nano: Bahan Restorasi Dental Modern. 2020; 9(1): 11.
7. Ritter AV, Boushell LW, Walter R. *Studevant's and Science of Operative Dentistry*. 7th Ed. Missouri: Elsevier. 2019: 253.
8. Syafri M, Nugraheni T, Utara TE. Perbedaan Kebocoran Mikro Resin Komposit Bulkfill Vibrasi Sonic dan Resin Komposit Nanohibrid Pada Kavitas Kelas I. *Jurnal Ked GI*. 2014; 5(2): 160.
9. Garg N, Garg A. *Textbook of Preclinical Conservative Dentistry*. New Delhi. Jaypee. 2011: 202, 213.
10. Garg N, Garg A. *Textbook of Preclinical Conservative Dentistry* 2nd ed. New Delhi. Jaypee. 2017: 103.
11. Dennis D, Pintauli S, Debora S. Microleakage Comparative Evaluation of RMGIC and Alkasite with and without Adhesive System in Class V Cavity:

- An In Vitro Study. *The Journal of Contemporary Dental Practice*. 2021; 22(7): 735.
12. Mardiaty E, Salikun, Supardan I. Faktor Penyebab Terjadinya Karies Gigi Pada Siswa SD Sambiroto 02 Semarang. *Jurnal Kesehatan Gigi*. 2017; 4(1): 26.
 13. Sikri V.K. *Pre-Clinical Conservative Dentistry*. 2 ed. CBS Publishers & Distributors Pvt Ltd. 2016: 184.
 14. Femiano F, dkk. Noncarious Cervical Lesions: Correlation between Abfraction and Wear Facets in Permanent Dentition. *Open Journal of Stomatology*. 2015; 5(1).153.
 15. Rasni NDP, Khoman JA. Penatalaksanaan Hipersensivitas Dentin. *E-Gigi*. 2021; 9(2): 134.
 16. Fibryanto E. Bahan Adhesif Restorasi Resin Komposit. *JKGT*. 2020; 2(1): 9.
 17. Gupta R, Hedge J, Prakash V, Srirekha A. *Concise Conservative Dentistry and Endodontics*. Elsevier. 2019; 230-241, 264.
 18. Kusmawardani A, Sukmasari S, Halim NAB, Hazwani R, Aisah S. Patient Satisfaction Towards Composite and Amalgam Restorations in IIUM Dental Polyclinic. *SDJ*. 2020;4(3): 94-95.
 19. Sofan E, Sofan A, Palaia G, Tonore G, et all. Classification Review of Dental Adhesive Systems: From the IV Generation to the Universal Type. *Annali Stomatologia*. 2017; 8(1): 6-7.
 20. Anusavice KJ, Shen C, Rawls R. *Philip's Science of Dental Material*. 13th Ed. Florida: Elsevier. 2012: 88,123-4.
 21. Manappallil JJ. *Basic Dental Materials*. 2 ed. New Delhi. Jaypee Brothers Medical Publishers. 2004: 26,146.
 22. Matto KA, Garg R, Gupta A, Jain N. Toxicology and Biocompatibility of Dental Materials: A Review. 2012; 3(4): 1092.
 23. Anusavice KJ, Shen C, Rawls R. *Philip's Science of Dental Material*. 13th Ed. Florida: Elsevier. 2012: 88,123-4.

24. Kusmawardani A, Sukmasari S, Halim NAB, Hazwani R, Aisah S. Patient Satisfaction Towards Composite and Amalgam Restorations in IIUM Dental Polyclinic. *SDJ*. 2020;4(3): 94-95.
25. Scheller Carmen, Sheridan. *Basic Guide to Dental Materials*. Wiley Blackwell. 2010: 46.
26. Nurhapsari A. Perbandingan Kebocoran Tepi Antara Restorasi Resin Komposit Tipe Bulk-Fill Dan Tipe Packable Dengan Penggunaan Sistem Adhesif Total Etch Dan Self Etch. *Odonto Dent J*. 2016;3(1): 8-13.
27. Ahsanti A, Nurhapsary A, Firdausy MD. Kebocoran Tepi Resin Komposit Bulk Fill Setelah Aplikasi Bahan Desinfeksi Kavitas Chlorhexidine Digluconate 2% Dan Alkohol 70% - Study In Vitro. *Odonto Dent J* 2019;6(1): 30-33.
28. Gladwin M, Bagby M. *Clinical Aspects of Dental Materials*. 4th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer; 2013: 67-69,74.
29. Septishelya PF, Nahzi MY, Dewi N. Kadar kelarutan fluor Glass Ionomer Cement Setelah Perendaman Air Sungai dan Akuades. *Maj Ked Gi Ind*. 2016; 2(2). 95.
30. Dewiyani S, Puspitasari I. Penggunaan Bahan Restorasi di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama)/RSGM FKG UPDM (B) pada Tahun 2014-2016. 2021; 9(2): 318.
31. Devara AR, Lunardhi CGJ, Yuanita T. Perbedaan Kebocoran Tepi antara GIC Konvensional dan Resin Modified GIC pada Restorasi Kelas V. *Conservative Dentistry Journal*. 2016; 6(2):78.
32. Arifin AF, Irawati E, Mattulada IK, et al. Pengaruh Perendaman Susu UHT dan Susu Sapi Segar Terhadap Kekasaran Resin-Modified Glass Ionomer Cement. *Maxillofacial Journal*. 2021; 3(1). 30.
33. Diansari V, Ningsih DS, Moulinda C. Evaluasi Kekasaran Permukaan Glass Ionomer Cement (GIC) Konvensional Setelah Perendaman Dalam Minuman Berkarbonasi. *Cakradonya Dent J*. 2016; 8(2): 112.

34. Sundari I. Perbedaan Kekasaran Permukaan Gic Tanpa Dan Dengan Penambahan Kitosan Setelah Perendaman Minuman Isotonik. JMKG. 2016; 1(5): 50.
35. Bagheri M, Ghavamnasiri M. Effect of Cavosurface Margin Configuration of Class V Cavity Preparations on Microleakage of Composite Resin Restorations. Journal of Contemporary Dental Practice. 2008; 9(2): 2
36. Ayudia KT, Putri KS, Fitria I. Perbandingan Kebocoran Mikro Pada Restorasi Resin Komposit Mikrofiller Dengan Resin-Modified Glass Ionomer Cement (RMGIC) Pada Kavitas Klas V Gigi Anterior. Andalas Dental Journal: 77-83.
37. Karnady JA, Prahasti AE. Comparison of Microleakage on Class V Composite Restoration: Study on Total Etch, Self Etch and Selective Etch Technique. Scientific Dental Journal. 2019; 3(2): 48-9.
38. Gupta A, Tavane P, Gupta PK, et al. Evaluation of Microleakage with Total Etch, Self Etch and Universal Adhesive Systems in Class V Restorations: An In vitro Study. Journal of Clinical and Diagnostic Research. 2017; 11(4): 54-5.
39. Nematollahi H, Bagherian A, Ghazvini K, et al. Microbial Microleakage Assessment of Class V Cavities Restored With Different Materials And Techniques: A Laboratory Study. Dental Research Journal. 2017; 14(5): 345-8.
40. Sundari I, Ningsih DS, Putri FC. Perbandingan Kebocoran Mikro Antara Basis Gic Conventional Dan Rmgic Pada Restorasi Resin Komposit Nanofiller Dengan Teknik Sandwich. Cakradonya Dent J. 2013; 5(2): 611,615,617.

LAMPIRAN

















KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN KONSERVASI GIGI
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
Laman: dent.unhas.ac.id/ikgm

KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Dinda Ayu Laksita
NIM : J011191124
Dosen Pembimbing : drg. Nurhayati Natsir, Ph.D., Sp.KG(K)
Judul : Penggunaan Bahan Resin Komposit Dan *Glass Ionomer Cement* Dalam Mengatasi Kebocoran Mikro Pada Restorasi Klas V

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf		Hasil Konsultasi
			Pembimbing	Mahasiswa	
1	14/09/2021	Menghubungi dosen pembimbing setelah SK diterima			Perkenalan diri
2	17/09/2021	Pengajuan judul			Mencari judul baru
3	05/10/2021	Pengajuan judul baru			Acc judul dan Pemberian tugas mencari jurnal yang bersangkutan dengan judul yang diajukan.
4	25/10/2021	Konfirmasi tugas yang diberikan			Melampirkan jurnal dan arahan untuk mengerjakan Bab I
5	05/11/2021	Pengajuan bab I			Diskusi Bab I dan arahan untuk revisi
6	29/12/2021	Pengajuan revisi bab I			Acc Bab I dan arahan untuk mengerjakan Bab II-IV
7	12/01/2021	Pengajuan Bab II			Revisi Bab II

8	26/04/2021	Pengajuan revisi Bab II			Revisi Bab II
9.	27/05/2022	Pengajuan Revisi Bab II dan Pengajuan Bab III			Acc Bab II dan Revisi Bab III
10	16/06/2022	Pengajuan Bab III			Revisi Bab III
11	09/09/2022	Pengajuan Bab III			Revisi Bab III
12	13/09/2022	Pengajuan Bab III			Revisi Bab III
13	14/09/2022	Pengajuan Bab III dan Bab IV			Acc Bab III dan IV
14	17/09/2022	Pelaksanaan Seminar Hasil			Telah dilaksanakan seminar hasil pada pukul 09:00



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. 2872/UN4.13/TD.06/2021

Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Kepada : **Nurhayaty Natsir, drg., Ph.D., Sp.KG(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:

- Dinda Ayu Laksita (J011191124)
- Nur Akila Fadia.S (J011191112)

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, 6 September 2021



Muhammad Ruslin, drg., M.Kes., Ph.D., Sp.BM(K)
NIP-19736702 290112 1 001

Tembusan Yth:

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



Anda sedang melihat layar Dinda Ayu Lakcita

DEPARTEMEN KONSERVASI
PANGUL TANS KEBOKORAN 1201
UNIVERSITAS HASANUDDIN

LITERATURE REVIEW: PENGUNAAN BAHAN RESIN KOMPOSIT DAN GLASS IONOMER CEMENT DALAM MENGATASI KEBOCORAN MIKRO PADA RESTORASI KLAS V

DINDA AYU LAKSITA
J011191124

Pembimbing : drg.Nurhayati Natsir,Ph.D.,Sp.KG(K)
Penguji :
Dr. Hafsa Katu, drg.,M.Kes
Dr. Maria Tanumihardja, drg., MDSc

Bunyikan Mulai Video Peserta Obrolan Bagikan Layar Rekam Reaksi Aplikasi Papan Tulis Keluar

01:29:09 View

K7-Hafsah Katu-Makassar

Dinda Ayu Lakcita

109_Alfath Ammar V

Nurhayati Natsir

Nur Akila Fadia

092_Tasya Salsabila Irianto

Mahrah Mukhbitah

andi zhira

Unmute Stop Video Participants Chat Share Screen Record Reactions Apps Whiteboards Leave