

DAFTAR PUSTAKA

1. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2018. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2018.
2. Rizkillah MN, Isnaeni RS, Noer Fadilah RP. Pengaruh Kehilangan Gigi Posterior terhadap Kualitas Hidup pada Kelompok usia 45-65 Tahun. *Padjadjaran J Dent Res Student*, Februari 2019;3(1):11.
3. Wardoyo CV, Teguh PB, Rochyani Linda. Perbedaan Kekasaran Permukaan Resin Akrilik Heat Cured setelah Penyikatan dengan Ekstrak Daun Sereh Konsentrasi 30% dan 60% dalam Pasta Gigi . *Denta Journal Kedokteran Gigi*. 2019;13(1):18.
4. Wirayuni Kadek Ayu. Akumulasi Streptococcus Mutans pada Basis Gigi Tiruan Lepas Plat Nilon Termoplastik dan Resin Akrilik, e-jurnal UNMAS. 2017:28.
5. Sofya PA, Rahmayani L, Fatmawati L. Tingkat Kebersihan Gigi Tiruan sebagian Lepas Resin Akrilik Ditinjau dari Frekuensi dan Metode Pembersihan. *JDS*. 2016;1(1):94
6. Utama MD, Mude AH, Ikbal M, Launardo V, Dachri A. The Mucosal Lesions on Removable Denture Wearers: A Systematic Review. *Systematic Reviews in Pharmacy*. 2020; 11(9):10-11.
7. Prakash Barathi et.al. Prevalence of Candida spp. Among Healthy Denture and Non Denture Wearers with Respect to Hygiene and Age. *The Journal of Indian Prosthodontics Society*. 2015;15(1):30.
8. Sharma A et.al. Salivary Microflora of Complete Denture Wearing Patients. *International Journal of Dental Sciences and Research*. 2018;6(3):75.
9. Lahama Lingkan, Wowor Vonny N.S, Waworuntu OA. Angka Kejadian Stomatitis yang diduga sebagai Denture Stomatitis pada Pengguna Gigi Tiruan di Kelurahan Batu Kota Manado. *PHARMACON*. 2015;4(4):78.
10. Vasconcelos LC et.al. Streptococcus Mutans in Denture Stomatitis Patients under Antifungal Therapy. *Rev Odonto Cienc*. 2010;25(21):120-125.
11. Muchtar Ajeng Erlinda. Pengaruh Perendaman Resin Akrilik Heat Cured dalam Ekstrak Sargassum Ilicifolium sebagai Bahan Pembersih Gigi

- Tiruan Terhadap Kekasaran Permukaan. *Denta Journal Kedokteran Gigi*. 2018;12(1):3.
12. Rifdayanti Ghina Ulya. Pengaruh Perendaman Ekstrak Batang Pisang Mauli 25% dan Daun Kemangi 12,5% terhadap Nilai Kekasaran Permukaan. *Dentin Jurnal Kedokteran Gigi*. 2019;3(3):76.
 13. Tanjong A. Pengaruh perendaman dengan ekstrak kelopak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa*) terhadap koloni *Candida albicans* yang terdapat pada plat gigi tiruan. Skripsi. Makassar: Fakultas Ke-dokteran Gigi Universitas Hasanuddin; 2011: 58
 14. Utama MD, Edy M, Mardi SA. Pertumbuhan bakteri plak dan *Candida albicans* pada basis gigi tiruan lepasan akrilik setelah perendaman dalam infusa bunga rosella. *Research report*. 2013.
 15. Ratnasari A, Widajati W, Hendrijantini N. Efek seduhan bunga rosella dalam menghambat per-tumbuhan *Candida albicans* pada resin akrilik. *Journal of Prosthodontics* 2013; 4(1): 22-26.
 16. Utama MD, Ikhriahni, Manggau MA, Tetelepta, Malik A, Muchtr M, et al. The Effectiveness of *Sargassum Polycystum* Extract Against *Streptococcus Mutans* and *Candida Albicans* as Denture Cleanser. *Journal Of International Dental and Medical Research*. 2019; 12(2):531.
 17. Utama MD, Telepta R, Ikbal M, Warti AEA. Effect of Mangrove Leaves Extract (*Avicennia Marina*) Concentration on The Growth Of *Streptococcus Mutans* and *Candida Albicans*. *Journal of Dentomaxillofacial Science*. 2017; 2(3):158-159.
 18. Rusiaty, Utama MD, Ikbal M, Jubhari EH. The effects of mangrove stem extract compared to mangrove leaf extract in inhibiting *Streptococcus mutans* and *Candida albicans* growth on acrylic plate. *MDJ (Makassar Dental Journal)* 2018;7(3):175
 19. Saputera D, Zufira I, Budiarti LY. Inhibition Activity of Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi* Linn) Life Extract to *Streptococcus Mutans* on Acrylic Plate, Dentino. 2018; 3(1):13.
 20. Gunadi H, Margo A, Burhan L, Suryatenggara F, Setiabudi I. Buku ajar ilmu geligi tiruan sebagian lepasan. Jakarta: Hipokrates;2012.p.11-2
 21. Mangkat Y, Wowor VNS, Mayulu N. Pola kehilangan gigi pada masyarakat desa roong kecamatan tondano barat minahasa induk. *Jurnal e-GiGi* 2015;3(2):509

22. Nallaswamy D. Textbook of prosthodontics. New Delhi: Jaypee; 2003.p.5-6
23. Battistuzzi PGFCM, Keyser AF, Keltjens HMAM, Plasmana PJJM. Gigi tiruan sebagian titik tolak pada diagnose dan perawatan gigi-geligi yang rusak. Alih bahasa A I Kosasih, A R Kosasih. Editor Susianti Kentjana, LilianYuwono. Jakarta: Widya Medika; 1996.p.9-10.
24. Putri VS. Hubungan Perilaku Pemeliharaan dengan Kondisi Gigi Tiruan Lepas pada Masyarakat di Wilayah Kerja Puskesmas Bandarharjo Kota Semarang, JKM UNDIP. 2017; 5(4):500.
25. Atmaja WD. Kulit Buah Kako sebagai Bahan Pembersih Gigi Tiruan dan Mencegah Perlekatan Candida Albicans pada Basis Plat Akrilik, Stomatognatic. 2015; 12(2):46.
26. Babic M, Hukic M. *Candida albicans* and Non-albicans Species as Etiological Agent of Vaginitis in Pregnant and Non-Pregnant Women. Institute for Clinical Microbiology. Bosnian Journal of Basic Medical Sciences. Sarajevo. 2010;10 (1): 92-7
27. Wilson D. Candida Albicans. El Sevier. 2018.
28. Bhavan PS, Rajkumar R, Radhakrishnan S. Culture and Identification of *Candida albicans* from Vaginal Ulcer and Separation of Enolase on SDS-PAGE. International Journal of Microbiology. CCSE. Coimbatore. 2010:84-93
29. Indrayati Sri. Gambaran Candida Albicans pada Bak Penampung Air di Toilet SDN 17 Batu Banya Kabupaten Solok, Jurnal Kesehatan Perintis. 2018; 5(2): 160.
30. Wall Gina. Candida albicans biofilm growth and dispersal: contributions to pathogenesis, Current Opinion In Microbiology. 2019;52;1.
31. Nanci A. Ten cate's oral histology: Development, structure, and fuction. missouri:Elsevier Healt Science. 2013. h. 294.
32. Lamont RJ, Burne RA, Lantz MS, Leblanc DJ. Fungi and fungal infections of the oral cavity. 2006. h. 346-8.
33. Wikipedia. Streptococcus mutans.[diunduh tanggal 18 Oktober 2020]. Available from: https://id.wikipedia.org/wiki/Streptococcus_mutans
34. Gunawan, P. N., Supit, A., & Manado, S. R. Uji Efek Anti Bakteri Ekstrak Bunga Cengkeh. 2014: 2

35. Warna, D., Fatmawati. Hubungan biofilm. FKG Jember. 2011.
36. Barreiro D M, Scheid P A, May L G, Unfer B, Braun K O. Evaluation of Proderes Employed for the Maintenance of Removable Dentures in Eldery Individuals. *Oral Health prev Dent J* 2009;7:243-249
37. Barbosa D.B, Souza R F d, Pero A C, Marra J, Compagnoni M A. Flexural strength of acrylic resins polymerized by different Cycles. *J Appl Oral Sci* 2007;15(5);424-8.
38. Gajwani Jain S, Magdum D, Karagir A, Pharane P. Denture cleanser: a review. *IOSR Journal of Dental and Medical Sciences*. 2015;14(2): 94-6.
39. Peracini A, Andrale IM, Paranhos Hde F, Silva CH, de Souza RF. Behaviours and Hygiene habits of complete denture wearers. *Braz Dent J*. 2010: 247-52.
40. Dikbas I, Koksall T, Calikkocaoglu S. Investigation of the cleanliness of dentures in a university hospital. *The International journal of prosthodontics*. 2005;19(3):294-8.
41. Sari KI. Kebersihan Gigi Tiruan Pada Lansia, suatu tinjauan metode dan bahan, *Jurnal Material Kedokteran Gigi*. 2018; 7(1):4-7
42. Utama MD, Akbar FH, Kartika A. Compressive Strength of Acrylic Resin Plate After Immersing in Denture Cleanser Alga Chocolate. *Systematic Reviews in Pharmacy*. 2020; 11(8):38.
43. Zulkarnain M, Safitri E. Pengaruh Perendaman Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas dalam Klorheksidin dan Ekstrak Bunga Rosella terhadap Jumlah *Candida Albicans*, *Dentika Dental Journal*. 2016; 19(2):110-116.
44. Utama MD, Achmad H, Ikhriani, Adytha A, F Anissa. Effect of Immersion Time in 2,5% Sargassumpolycystum Effervescent Granule Denture Cleansing Agent on the Stability Acrylic Resin Plate Colour. *Indian Journal of Public Health Research & Development*. 2019; 10(9):1162
45. Utama MD, Jubhari EH, Thalib B, Habar ID, Irfany I. Color stability of denture acrylic base after cleaning with rosella flower extract toothpaste. *Indonesian Journal of Prosthodontics*. 2020; 1(1):20.
46. Machmud Edy. Effectiveness of Roselle Effervescent Tablets as Tradicional Medicinal Plants In Preventing Growth of *Candida Albicans*

Colonies and Streptococcus Mutans. *Journal of Contemporary Dental Practice*. 2018;19(8):927.

47. Utama MD, Chotimah Chusnul, Achmad Harun, Arifin NF, Furqani AW. Effect of Solvent Temperature in Effervescent Granule Denture Cleanser with Cacao Pod (*Theobroma cacao* L) 6,5% toward the Growth of *Streptococcus mutans* and *Candida albicans*. *Annals of R.S.C.B.* 2021; 25(4):10863.
48. Trisia A, Phyliria R, Toemon AN. Antibacterial Activity Test of Ethanol Extract from Kalanduyung Leaf (*Guazuma ulmifolia* Lam.) on *Staphylococcus aureus* Growth with Difussion Method (Kirby-Bauer). *Anterior Jurnal*. 2018; 17(2):141.
49. Sudarmi K, Gede Darmayasa IB, Muksin IK Uji Fitokimia Dan Daya Hambat Ekstrak Daun Juwet (*Syzygium Cumini*) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus* Atcc. *Jurnal Simbiosis*. 2017; V(2):50.
50. Cushnie TTP, Anrew JL. Antimicrobial activity of flavo-noids. *Int J Antimicrobial Agents* 2005;26: 343-356. Dalam jurnal : Utama MD, Telepta R, Ikbal M, Warti AEA. Effect of Mangrove Leaves Extract (*Avicennia Marina*) Concentration on The Growth Of *Streptococcus Mutans* and *Candida Albicans*. *Journal of Dentomaxillofacial Science*. 2017; 2(3):158-159.
51. Endarti, Fauzia, Zuliana E. Manfaat berkumur dengan larutan Ekstrak Siwak (*Salvadora persica*). *Majalah Kedokteran Nusantara* 2006; 39(4): 393-401.
52. Putri OA, Kresnodi U, Dahlan A. The Effcetiveness of Taro (*Colocasia esculenta* L. Schott) Leaf Extract as a Denture Cleanser Against *Candida Albicans* in Acrylic Plate. *EurAsian Journal of Biosciences*. 2020;14:3807
53. Opako E, Ajibesin KK. Antimicrobial Activity of *Celosia argentea* L. *Amaranthaceae*. *American Journal of Research Communication*. 2015;3(5):130.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Penugasan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
KAMPUS TAMALANREA
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10 MAKASSAR 90245
Telp. (0411) 586012, psw : 1114,1115,1116,1117, Fax : (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id, Email : fkq@unhas.ac.id

SURAT PENUGASAN No. 1191/UN4.13/TD.06/2020

Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Kepada : **Prof. drg. Moh. Dharmautama., Ph.D., Sp.Pros(K)**

Isi : 1. Menugaskan kepada **Prof. drg. Moh. Dharmautama, Ph.D., Sp.Pros(K)** sebagai Dosen Pembimbing Skripsi pada Pendidikan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin untuk mahasiswa:

Angkatan 2018:

- Mukminina (J011181007)
 - Ririn Alvianita (J011181008)
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

Ditetapkan di : Makassar
Pada Tanggal : 1 Juni 2020

Dekan,

drg. Muhammad Ruslin, 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
3. Yang bersangkutan



Lampiran 2. Surat Seminar Proposal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN PROSTODONSIA

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245 Telepon (0411) 586012, Faximile. (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id, Email : fk@unhas.ac.id

No : 169/ UN4.13.7.2/TU.03.00/2020 Makassar, 3 Desember 2020
Lamp : -
Hal : Undangan Seminar Proposal Skripsi Online

Yth, - Dosen Pembimbing Skripsi
- Dosen Penguji Seminar Proposal Skripsi
Fakultas Kedokteran Gigi UNHAS
Di -
Tempat

Dengan Hormat,
Sehubungan akan dilaksanakan seminar Ujian Seminar Proposal 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 secara **online by Meeting Zoom** pada :

Hari/Tanggal : Jumat, 4 Desember 2020
Waktu : 14.00 Wita sampai selesai

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

NO	STAMBUK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING	TIM PENGUJI
1	J011181007	Mukminina	Literatur Rêwês: Pengaruh Disinfektan terhadap Keakuratan Dimensi dan kekasaran Hasil Cetak dengan Bahan Cetak Irreversible Hidrokoloid. Jadwal ujian proposal	Prof.drg.Moh.Dharmautama, Ph.D,Sp.Pro(K)	1. drg.Irfan Dammar, Sp.Pro(K) 2. drg. Acing Habibie Mude. Ph.D.Sp.Pro
2	J011181008	Ririn Alvianita	emanfaatan berbagai bahan herbal sebagai bahan pembersih gigi tiruan dalam menghambat pertumbuhan candida albicans dan streptococcus mutans Jadwal ujian : jumat pagi	Prof.drg.Moh.Dharmautama, Ph.D,Sp.Pro(K)	1. drg.Irfan Dammar, Sp.Pro(K) 2. drg. Acing Habibie Mude. Ph.D.Sp.Pro

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



Departemen,

Dr. Ike Damavanti Habar, Sp.Pro(K)
NIP. 19750729 200501 2 002

Catatan : Meeting ID dan Password akan diinformasikan 30 menit sebelum rapat dimulai.

Lampiran 3. Surat Seminar Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN PROSTODONSIA

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245 Telepon (0411) 586012, Faximile. (0411) 584641
Website : www.dent.unhas.ac.id, Email : prosto@unhas.ac.id

No : 085/ UN4.13.7.2/TU.03.00/2021 Makassar, 25 Mei 2021
Lamp : -
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi Online

Yth, - Dosen Pembimbing Skripsi
- Dosen Penguji Seminar Hasil Skripsi
Fakultas Kedokteran Gigi UNHAS
Di -
Tempat

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 secara online by Meeting Zoom pada :

Hari/Tanggal : Rabu, 26 Mei 2021
Waktu : 08.00 Wita sampai selesai

Dengan Tim Penguji sebagai berikut :

N O	STAMBUK	NAMA	JUDUL	PEMBIMBING	TIM PENGUJI
1	J011181007	Mukminina	Disinfektan Herbal untuk Hasil Cetakan Negatif Rahang	Prof.drg.Moh.Dharmautama, Ph.D,Sp.Pro(K)	1. drg.Irfan Dammar, Sp.Pro(K) 2. drg. Acing Habibie Mude. Ph.D.Sp.Pro
2	J011181008	Ririn Alvianita	Pemanfaatan herbal sebagai bahan pembersih gigi tiruan dalam menghambat pertumbuhan candida albicans dan streptococcus mutans	Prof.drg.Moh.Dharmautama, Ph.D,Sp.Pro(K)	1. drg.Irfan Dammar, Sp.Pro(K) 2. drg. Acing Habibie Mude. Ph.D.Sp.Pro

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

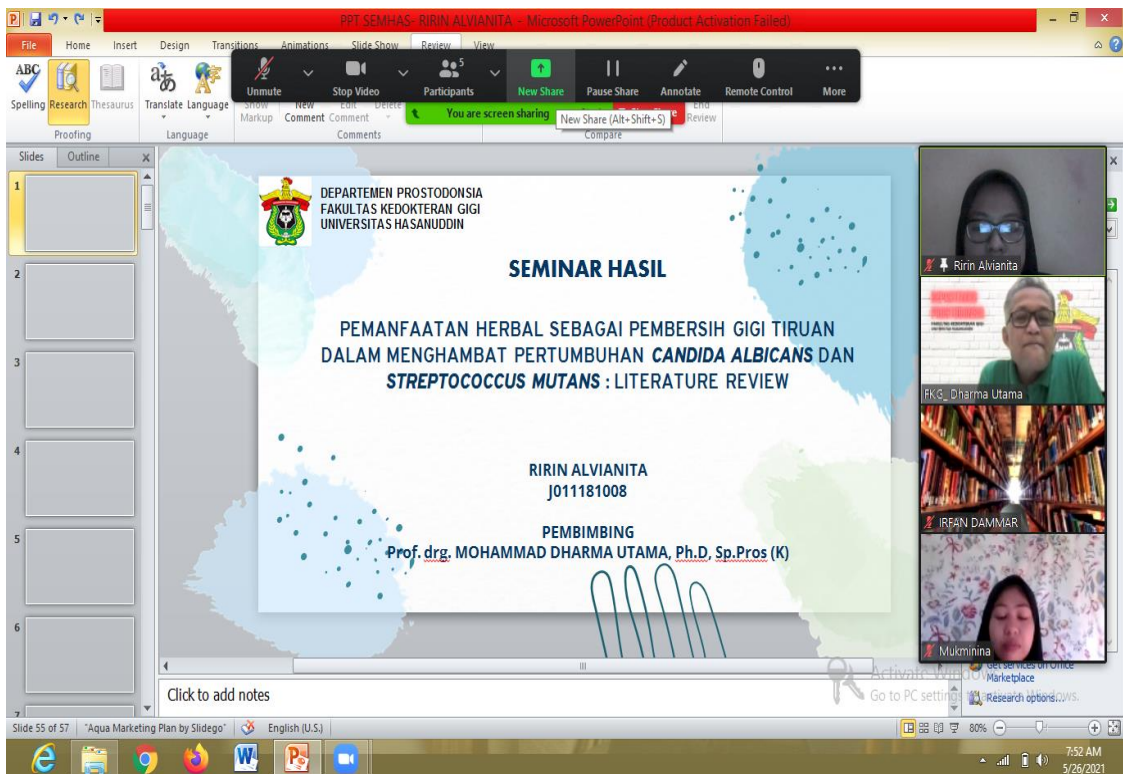
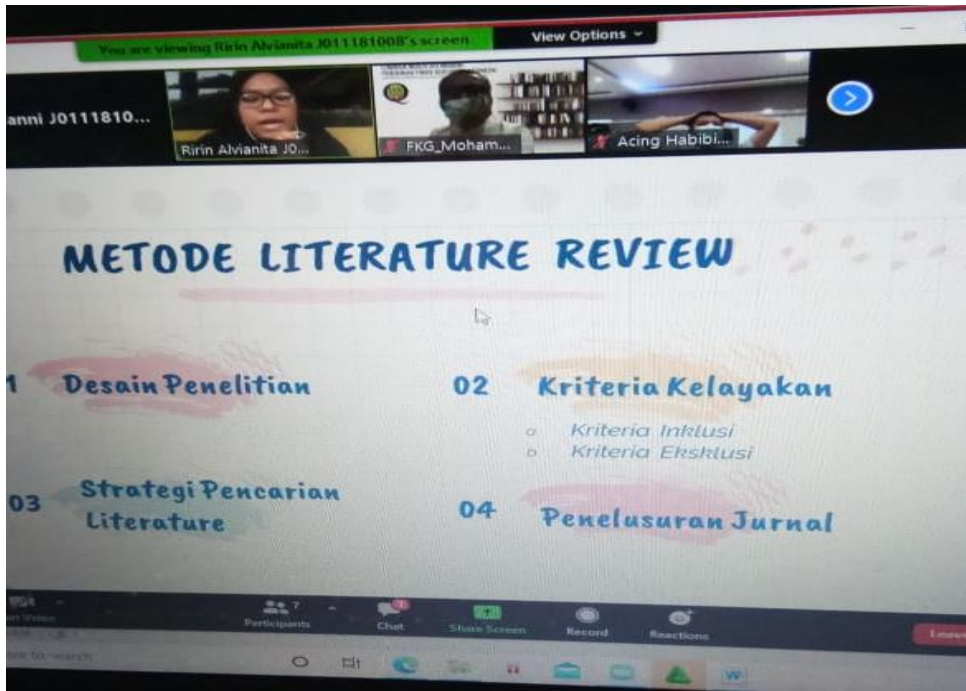


Departemen,

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

Catatan : Meeting ID dan Password akan diinformasikan 30 menit sebelum rapat dimulai.

Lampiran 4. Foto Dokumentasi Seminar Proposal dan Seminar Hasil



Lampiran 5. Kartu Kontrol



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN PROSTHODONSI

Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10, Tamalanrea Indah, Makassar, Sulawesi Selatan,
90245
Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641

KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Ririn Alvianita
Stambuk : J011181008
Dosen Pembimbing : Prof. drg. Moh. Dharma Utama, Ph.D, Sp. Pros (K)
Judul : Pemanfaatan Herbal Sebagai Pembersih Gigi Tiruan
Dalam Menghambat Pertumbuhan *Candida Albicans* dan
Streptococcus Mutans

Hari/ Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf		Hasil Konsultasi
		Pembimbing	Mahasiswa	
Jumat, 12/06/2020	Penyerahan surat penugasan			Perkenalan dan Arahan membuat judul
Senin, 20/07/2020	Pengajuan judul skripsi			ACC Judul
Jumat, 14/08/2020	Pengajuan perubahan judul			ACC perubahan judul

4.	Selasa, 22/09/2020	Pengajuan BAB I	hd	Rusti	Diskusi dan arahan untuk revisi BAB I
5.	Kamis, 01/10/2020	Pengumpulan revisi BAB I	hd	Rusti	Diskusi, ACC BAB I
6.	Selasa, 13/10/2020	Pengajuan BAB II dan BAB III	hd	Rusti	Diskusi dan ACC BAB II
7.	Jumat, 23/10/2020	Pengajuan Proposal	hd	Rusti	Diskusi dan arahan revisi untuk proposal
8.	Kamis, 05/11/2020	Perbaikan proposal	hd	Rusti	Diskusi dan arahan revisi kembali
9.	Kamis, 26/11/2020	Perbaikan proposal	hd	Rusti	Diskusi dan ACC proposal
10.	Jumat, 04/12/2020	Seminar proposal	hd	Rusti	Pemberian masukan oleh dosen penguji
11.	Senin, 7/12/2020	Pengajuan revisi proposal	hd	Rusti	Diskusi dan arahan oleh dosen pembimbing
12.	Senin, 01/02/2021	Pengajuan BAB IV	hd	Rusti	Diskusi dan arahan dari dosen

				Ruse	pembimbing
13.	Rabu, 21/04/2021	Pengajuan BAB IV dan BAB V	Me	Ruse	Diskusi dan arahan dari dosen pembimbing
14.	Selasa, 27/04/2021	Pengajuan skripsi	Me	Ruse	Diskusi dan arahan untuk revisi
15.	Rabu, 05/05/2021	Pengajuan perbaikan skripsi	Me	Ruse	Pemberian masukan oleh dosen penguji
16.	Sabtu, 08/05/2021	Pengajuan perbaikan skripsi	Me	Ruse	Diskusi dan ACC skripsi
17.	Minggu, 23/05/2021	Pengajuan PPT seminar hasil	Me	Ruse	Diskusi dan ACC PPT
18.	Rabu, 26/05/2021	Seminar hasil	Me	Ruse	Masukan dari dosen penguji
19.	Senin, 07/06/2021	Pengajuan revisi skripsi	Me	Ruse	Diskusi dan arahan dari dosen pembimbing

20.	Senin, 14/06/2021	Pengajuan revisi akhir skripsi	<i>hd</i>	<i>Rush</i>	Diskusi dan ACC skripsi
21.	Kamis, 01/07/2021	Pembuatan skripsi kedalam bentuk ringkasan atau jurnal	<i>hd</i>	<i>Rush</i>	ACC dari dosen pembimbing