

## DAFTAR PUSTAKA

1. Walton Ric hard E, Torabinejad Mahmoud. Prinsip dan Praktik Ilmu Endodonsia. 3<sup>rd</sup> ed. Jakarta: EGC, 2008; Pp. 150-160
2. White C. Stuart. *Oral radiology: principles and interpretation*. 6<sup>th</sup> ed, Mosby: Elsevier, 2009
3. Berlin, Leonard. *Contemporary risk management for radiologists*. RSNA, 2018; Pp. 1717-1728
4. C.White S. *Oral radiology (principle and interpretation)*. 7th ed. Vol. 53, *Journal of Chemical Information and Modeling*. Canada: Elsevier, 2018; Pp. 1699
5. Sheikh S, Pallagatti S, Singla I, Gupta R, Aggarwal A, Singh R, et al. Survey of dental radiographical practice in states of Punjab and Haryana in India. *J Investig Clin Dent*. 2014;5(1):72–7.
6. Dhillon, M, dkk, *Positioning errors and quality assessment in panoramic radiography*, Korean Academy of Oral and Maxillofacial Radiology: Vol 42, 2012; Pp. 207-212
7. Khan, S.Q, dkk, *Evaluation of Patient Preparation and Positioning Errors on Didital Panoramic Radiographs*, Pakistan Oral & Dental Journal: Vol. 35, [No. 1], 2015; Pp. 65-69
8. Menteri Kesehatan RI, Peraturan Nomor 1173/MENKES/PER/X/2004 tentang Rumah Sakit Gigi dan Mulut, Jakarta; 2004
9. Borgny W, Doris TK, Glenys AH, Dag RO, *Image quality preferences among radiographers and radiologists. A conjoint analysis Radiography* :Elseviere, 2005; Pp. 191-197

10. Coulthard P, Horner K, Sloan P, Theaker E. Oral and maxillofacial surgery, radiology, pathology and oral medicine, 3<sup>rd</sup> ed, Master Dentistry, Volume 1:Elsevier,2013.
11. Abdolaziz H, Pegah B, Mohamad MT, Amin F, *Common Intra Oral Radiographic Errors Made by Dental Students*. GMJ. 2013; Pp. 44-48
12. Arshad H, Farah N, Syed AI, Javeria AK, Batool A, *Technical Errors in Intra Oral Radiographs Obtained in Endodontic Department of A Teaching Dental Hospital*, JPDA, Vol. 28, Apr-Jun 2019; Pp.50-54
13. Kanter V, Anindita P.S., Winata L, *Gambaran Penggunaan Radiografi Gigi Di Balai Pengobatan Rumah Sakit Gigi Dan Mulut Universitas Sam Ratulangi Manado*, Fakultas Kedokteran Gigi, 2014; Pp. 1-7
14. Boel T, *Dental Radiografi Prinsip dan Teknik*, Edisi Revisi, USU Press: Medan. 2019; Pp 1-2
15. Srivastava RK, *Step by Step Oral Radiology*, Jaypee Brother Medical Publisher: New Delhi. 2011; Pp. 1-4
16. Ardiny K, Supriyadi, Subiyantoro S, Ardiny, et al, *The Total of Cells on The Isolated Monocytes After Single Exposure of X-Ray Radiation from Periapical Radiography*, Fakultas Kedokteran Gigi-RSGM Universitas Jember: Jember, e-Jurnal Pustaka Kesehatan, vol. 2 [No. 3], September, 2014; Pp. 564
17. White SC, Pharoah MJ, *Oral Radiology Principle and Interpretation*, Ed. 7<sup>th</sup>: Elsevier, 2014
18. Hatta R, Yunus M, *Radiografi konvensional dan digital dalam bidang kedokteran gigi*, Bagian Radiologi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, Pp. 4

19. Bafagih IAB, Setyawan E, Persentase Jenis Kegagalan Radiografi Periapikal Di Rsgm Umy Yang Diterima Mahasiswa Profesi Angkatan 2015: Studi Pendidikan Dokter Gigi FKIK UM: Yogyakarta, 2017; Pp. 1-9
20. Rushton, V. & Homer, K., *A comparative study of radiographic quality with five periapical techniques in general dental practice*, Dentomaxillofacial Radiologi: Vol. 23, 1994; Pp. 37-45
21. Langland, O., Langlais, R., & Preece, J., *Principles of Dental Imaging*. Baltimore, Lippincott Williams&Wilkins: 2002
22. Lecomber, A.R & Faulkner, K., *Organ absorbed doses in intraoral dental radiography*, The British Journal of Radiology: Vol. 67, 1993; Pp. 1035-1041
23. Sahira AT, Boel T. Pengetahuan radiografer tentang kesalahan dalam pembuatan radiografi intraoral di instalasi kesehatan pada beberapa kota di Sumatera utara. Departemen Radiologi, Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sumatera Utara, Jl. Alumni No. 2 Kampus USU: Medan, 2016; Pp. 1-6
24. Langlang OE, Langlais PR, Preece JW. Principles of dental imaging, 2<sup>nd</sup> ed. Amerika Serikat: lippincor Williams & wilkins, 2002
25. Whaites E. Essentials of dental radiography and radio logy. 3rd ed. New York: Churchil Livingstone;2002
26. White SC, Pharoah MJ. Oral radiology: principles and interpretation. 5th ed. St Louis: Mosby Inc;2004
27. Andria G, Attivissimo F, Lanzolla AML, Guglielmi G, Francavilla M. *Quality assesment in radiographic lmi G, Francavilla M. Quality assesment in radiographic la M. Quality assesment in radiographic images*. 3rd IMEKO TC13 Symp Meas Biol Med 2014 *New Front Biomed Meas* 2014;13–16

28. Patankar, S. S., Karjodkar, F. R., Sansare, K. P., & Vora, S. Audit of the quality of intraoral periapical radiograph: An institutional study. *Journal of Oral and Maxillofacial Radiology*, 2019; 7(2),Pp. 21-4
29. Salami A, Al Halabi M, Hussei I, Kowash M. An Audit on the Quality of Intra-Oral Digital Radiographs Taken in a Postgraduate Paediatric Dentistry Setting. *OHDM* 2017;16.
30. Masserat V., Ebrahimi HS.,Eil N.,Mollashahi J.,Naebi M., Evaluation of Frequency of Periapical Radiographic errors in Dental Radiology Department in Zahedan in 2014- 2015, *Sch. J. App. Med. Sci.*, Jan 2017; 5(1B):Pp. 112-115
31. Viero, F., Morosolli, A. R. C., & Rockenbach, M. I. B. Periapical radiographic technique errors made with film and phosphor plates. *Journal of Pharmaceutical and Biological Sciences*, 5(4), 2017;Pp. 150-154.
32. Brady, AP. *Error and discrepancy in radiology: inevitable or avoidable?.* *Insights into imaging*, 2017, 8.1: 171-182.
33. Hasan, A., Naz, F., Ali, S. A., Khan, J. A., & Ali, B. Technical Errors in Intra Oral Radiographs Obtained in Endodontic Department of A Teaching Dental Hospital. *JPDA*, 28(02), 2019; Pp. 50-4.
34. Arachchi, EWM., Chandrasena, WMDTM., Tudugala, R., & Jayasinghe, RD. Reject Analysis of Intra-Oral Periapical (IOPA) Radiographs of Department of Radiology, Dental Teaching Hospital, Peradeniya, Sri Lanka. Proceedings of 8th International Research Conference, KDU, Published November 2015; Pp. 62-5

35. Senior, A., Winand, C., Ganatra, S., Lai, H., Alsulfyani, N., & Pachêco-Pereira, C. Digital Intraoral Imaging Re-Exposure Rates of Dental Students. *Journal of dental education*, 82(1),2018; Pp. 61-68.
36. Winand, C., et al. Digital imaging capability for caries detection: a meta-analysis. *JDR Clinical & Translational Research*, 2016, 1.2, Pp. 112-121.
37. Acharya S., Pai KM., Repeat film analysis and its implications for quality assurance in dental radiology: An institutional case study, *Contemp Clin Dent*. 2015 Jul-Sep; 6(3): Pp. 392–395.
38. Haghnegahdar A., Bronoosh P., Taheri MM., Farjoud A, Common Intra Oral Radiographic Errors Made by Dental Students, *GMJ*. 2013;2(2): Pp. 44-48.
39. Berlin L, Berlin JW, Malpractice and radiologists in cook country, IL: Trends in 20 years of litigation. *AJR* :1995; Pp. 781-788

## Lampiran 1 : Undangan Seminar Proposal



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN RADIOLOGI  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245  
Telepon: (0411) 586012, 584641 Faximile: (0411) 587444, website: dent.unhas.ac.id

Nomor : 08./UN4.13.7.1/DA.04.09/2020 27, Februari 2020  
Hal : Undangan Seminar Proposal Skripsi

Kepada Yth,  
Prof. Dr. drg. Barunawaty Yunus, M.Kes.,Sp. RKG (K)  
Di

Tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk menghadiri Seminar Proposal Skripsi atas nama mahasiswa :

No	Nama	Nim	Judul
1	Muh. Alif Reski	J011 17 1007	"Penyebab Pengulangan Foto Radiografi Periapikal Digital Teknik <i>Bisecting</i> Pada Pasien Di Rumah Sakit Gigi Dan Mulut Universitas Hasanuddin Tahun 2018 & 2019"
2	Sri Handayani Saharuddin	J011 17 1003	"Frekuensi pengulangan pada pengambilan foto radiografi periapikal di RSGM Unhas".

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari / Tanggal : Selasa, 03 Maret 2020  
Waktu : 11.00 – selesai  
Tempat : Aula lama RSGM UNHAS

Atas kehadiran Bapak/Ibu Staf Dosen Departemen Radiologi, kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,  
Ketua Departemen Radiologi

drg. Irfan Sugianto, M.MedEd., Ph.D  
Nip.-19810215 200801 1 009

Tembusan :

1. Pembantu Dekan I FKG Unhas
2. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN RADIOLOGI

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245  
Telepon: (0411) 586012, 584641 Faximile: (0411) 587444, website: dent.unhas.ac.id

Nomor : 08/UN4.13.7.1/DA.04.09/2020 27, Februari 2020  
Hal : Undangan Seminar Proposal Skripsi

Kepada Yth,  
drg. Dwi Putri Wulansari  
Di

Tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk menghadiri Seminar Proposal Skripsi atas nama mahasiswa :

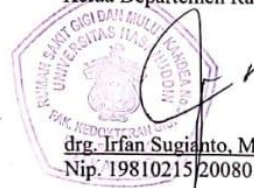
No	Nama	Nim	Judul
1	Muh. Alif Reski	J011 17 1007	"Penyebab Pengulangan Foto Radiografi Periapikal Digital Teknik <i>Bisecting</i> Pada Pasien Di Rumah Sakit Gigi Dan Mulut Universitas Hasanuddin Tahun 2018 & 2019"
2	Sri Handayani Saharuddin	J011 17 1003	"Frekuensi pengulangan pada pengambilan foto radiografi periapikal di RSGM Unhas".

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari / Tanggal : Selasa, 03 Maret 2020  
Waktu : 11.00 – selesai  
Tempat : Aula lama RSGM UNHAS

Atas kehadiran Bapak/Ibu Staf Dosen Departemen Radiologi, kami ucapkan terima kasih.

Mengetahui,  
Ketua Departemen Radiologi



drg. Irfan Sugianto, M.MedEd., Ph.D  
Nip. 198102152008011009

Tembusan :  
3. Pembantu Dekan 1 FKG Unhas  
4. Arsip

## Lampiran 2 : Undangan Seminar Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN RADIOLOGI  
Jl. Kandea No.5 Makassar/ Telp (0411) 329726

Nomor : 50/UN4.13.7.1/DA.04.09/2020  
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi

Kepada Yth,

1. Prof.Dr.drg. Barunawaty Yunus, M.Kes., Sp.RKG(K)
2. Drg. Dwi Putri Wulansuri, M.Biomed

Di

Tempat

Dengan hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu Dosen Penguji untuk menghadiri Seminar Hasil Skripsi atas nama mahasiswa :

No	Nama	Nim	Judul
1	Muh. Alif Reski	J011171007	"Jenis Kesalahan Pengambilan Foto Radiografi Periapikal Digital Teknik <i>Bisecting</i> "
2	Sri Handayani	J011171003	"Frekuensi Pengulangan Pengambilan Foto Radiografi Periapikal Digital Teknik <i>Bisecting</i> ".

Yang insyaAllah akan dilaksanakan pada :

Hari / Tanggal : Selasa, 4 Agustus 2020  
Waktu : 10.00 – selesai  
Tempat : Online via Zoom

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



Makassar, 1 Agustus 2020  
Ketua Departemen Radiologi

drg. Arfan Sugianto, M.MedEd., Ph.D  
Nip. 198102152008011009

Tembusan :

1. Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi FKG UNHAS
2. Arsip



### Lampiran 3 : Kartu Kontrol



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN RADIOLOGI

Jl. Kande, No. 5 Makassar/Telp (0411) 329726

#### KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : MUH. ALIF RESKI  
NIM : J011171007  
Dosen Pembimbing : drg. Irfan Sugianto, M.MedEd., Ph.D  
Judul : Jenis Kesalahan Pengambilan Foto Radiografi Periapikal Digital Teknik *Bisecting*.

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	24/04/2019	Melapor ke dosen pembimbing		
2.	28/01/2020	Pengajuan judul		
3.	31/01/2020	Persetujuan judul		
4.	12/02/2020	Bimbingan proposal		
5.	03/03/2020	Seminar proposal		
6.	29/03/2020	Perubahan metode penelitian menjadi Literatur Review		
7.	2/04/2020	Aturan Penulisan <i>literature review</i>		
8.	8/04/2020	Pengajuan jurnal penelitian Ilmiah		
9.	14/04/2020	Matriks sintesis jurnal		
10.	17/06/2020	Diskusi PPT Seminar Hasil		
11.	19/06/2020	Revisi PPT Seminar Hasil		
12.	04/08/2020	Seminar Hasil		
13.	05/08/2020	Revisi Skripsi		
14.	06/08/2020	ACC Skripsi		

Makassar, 6 Agustus 2020

Pembimbing

drg. Irfan Sugianto, M.MedEd., Ph.D  
NIP. 198102152008011009