

DAFTAR PUSTAKA

1. Tanjung R, Peran Radigrafi Dalam Identifikasi Kasus Forensik Odontologi, Jurnal Kedokteran Gigi Terpadu, 2021; 3(2) :16-17
2. Knivsberg IC, Kopperud SE, Bjork MB, Torgersen G, Skramstad K, Sigrid I. Kvaal, Digitalised exercise material in forensic odontology, International Journal of Legal Medicine, 2022: 381
3. Banyubiru, Fauzi H , Oscandar F, Sistem Identifikasi Usia Manusia pada Citra Panoramic Radiograph Gigi Molar Pertama, 2021; 9(1): 17
4. Nafi'iyah, Mujilahwati S, Analisi Algoritma Backpropagation Dan Naive Bayes Dalam Identifikasi Jenis Kelamin Manusia Berdasarkan Foto Panoramik Gigi, 2018: 1114
5. Larasati AW, Irianto MG, Bustomi EC, Peran Pemeriksaan Odontologi Forensik Dalam Mengidentifikasi Identitas Korban Bencana Masal 2018; 7(3): 229
6. Putri DR, Imanto M , Irianto MG, Identifikasi Jenis Kelamin Menggunakan Sinus Maksilaris Berdasarkan Cone Beam Computed Tomography (CBCT), 2018; 7(2):233
7. Swastirani A , Katherine, Perbandingan Usia Kronologis dengan Estimasi Usia menggunakan Metode Camiriere pada Pasien Laboratorium Radiodiagnostik FKG Universitas Brawijaya, 2022; 19 (1): 2
8. Yolanti RI, SitamS, Wandawa G, Pramanik F, Estimasi usia prajurit TNI AL berdasarkan Tooth Coronal Index pada digital radiograf panoramic, 2020; 4(3): 61-62
9. Apriyono DK, Prakiraan Usia Gigi Menggunakan Standar Blenkin (Modifikasi Metode Demirjan) Pada Anak Penderitaan Down Syndrome, 2022; 19 (1): 32

10. Makruf FR, Apriyono DK, Supriyadi, Perbedaan estimasi usia kronologis menggunakan metode Moorrees, Fanning dan Hunt modifikasi Smith pada anak laki-laki dan perempuan, 2022; 6(1): 38
11. Puspa RS, Hidayat B, Oscandar F, Identifikasi usia berdasarkan pengolahan citra radiografi panoramik molar pertama mandibula dengan metode local binary pattern (LBP) dan klasifikasi support vector machine (SVM). 2018 ; 5 (3) : 4926
12. Himammi AN, Hartomo BT, Kegunaan radiografi panoramik pada masa mixed dentition, 2021; 5(1): 38
13. Ramadhanty A, Farizka I, Prevalensi tipe hubungan akar gigi posterior terhadap sinus maksilaris ditinjau dari radiografi panoramic, 2022; 4(1): 42
14. Pamadya A , Dhartono J, Pengetahuan Dokter Gigi Di Indonesia Tentang Cone Beam Computed Tomography, 2017; 17 (2): 85
15. Maramis MR, Peran Ilmu Forensik Dalam Penyelesaian Kasus Kejahatan Seksual Dalam Dunia Maya(Internet), Jurnal Ilmu Hukum, 2015; 2 (7) : 42-43
16. Khairunnisa C, Manfaat Ilmu forensik terhadap penegakan hukum di Indonesia, 2014; 1(1) p. 191
17. Septadina SI, Identifikasi Individu dan Jenis Kelamin Berdasarkan Pola Sidik Bibir, JURNAL KEDOKTERAN DAN KESEHATAN, 2015 ; 2(2) : 231
18. Krishan, K., Kanchan, T., & Garg, A. K, Dental Evidence in Forensic Identification – An Overview, Methodology and Present Status. The Open Dentistry Journal, 2015; 9(1) : 250–256.
19. Menon P.A ,Kumar N.A, Recent Advances in Forensic Odontology: An Overview, 2022 p. 105

20. Iswandari NN, Murwati, Handayani TS, Hubungan Usia Dan Tingkat Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Tentang Seksualitas Dalam Kehamilan Di Wilayah Kerja Puskesmas Talang Rimbo Lama Kabupaten Rejang Lebong Tahun 2023, Jurnal Multimedia Dehasen,2023 ; 2 (4) : 745
21. Swastirani A, Utomo H, Mieke Sylvia MAR, Estimasi usia dengan orthopantomogram pada pasien rumah sakit gigi dan mulut pendidikan Universitas Airlangga, E- Prodenta Journal of Dentistry. 2018 ; 2 (1): 125
22. Rusydian F , Oscandar F, Sam B, Identifikasi usia berdasarkan metode Al Qahtani melalui radiograf panoramik di RSGM FKG UNPAD. 2016; 28(3): 167
23. Santika IGPNA,Hubungan indeks massa tubuh (IMT) dan umur terhadap daya tahan umum (kardiovaskuler) mahasiswa putra semester II kelas A fakultas pendidikan olahraga dan kesehatan ikip PGRI bali tahun, Jurnal Pendidikan Kesehatan Rekreasi. 2015 p: 44
24. Kurniawan A , Chusida A, Atika N, Gianosa TK,Solikhin MD,Margaretha MS, Utomo H,Marini MI, Rizky BN,Prakoeswa BFW, Alias A, Marya , The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia, International Journal of Dentistry. 2022: 2
25. Yazdanian M ,Karami S,Tahmasebi E, Alam M , Abbasi K , Rahbar M , Tebyaniyan H , Ranjbar R , Seifalian A , Yazdanian A, Dental Radiographic/Digital Radiography Technology along with Biological Agents in Human Identification. 2022 p: 2
26. Goyal R, Goyal A, Forensic Odontology And Its Role In Medico-Legal Affairs. European Journal of Molecular & Clinical Medicine. 2022; 9 (8) p. 2392

27. Annariswati I.A, Agitha S.R.A, Age estimation accuracy based on Atlas London and Schour-Massler in Tionghoa ethnic children, Jurnal Radiologi Dentomaksilofasial. 2021; 5(2). p 52
28. Zapico SC, Ubelaker DH, Applications of physiological bases of ageing to forensic sciences. Estimation of age-at-death, Ageing Research Reviews. 2013; 12 (2) 605–617.
29. Zapico SC, Ubelaker DH, Application of Aspartic Acid Racemization for Age Estimation in a Spanish Sample. 2022 ; 11(6) p: 2-3
30. Putri DR, Imanto M , Irianto MG, Identifikasi Jenis Kelamin Menggunakan Sinus Maksilaris Berdasarkan Cone Beam Computed Tomography (CBCT). 2018; 7(2) p. 233
31. Sabarad P, Shalinipriya N, Prabhu S, Miqdad SM, Sex Determination in Kerala Population Using Morphometric Analysis of Orbital and Mandibular Height: An Institutional Based Study, Oral and Maxillofacial Pathology Journal. 2023 14(1) p. 33
32. Priyadarshini C, Puranik MP, Uma SR. Dental age estimation methods: A review. International Journal of Advanced Health Sciences, 2015;12(1):20-2
33. Bunyarit SS, Nambiar P, Naidu MK , Ying PHY , Asif MK, Dental age estimation of Malay children and adolescents Chaillet and Demirjian's data improved using artificial multilayer perceptron neural network, Pediatric Dental Journal. 2021;31(2): 177
34. Kurniawan A , Chusida A, Atika N, Gianosa TK, Solikhin MD, Margaretha MS, Utomo H, Marini MI, Rizky BN, Prakoeswa BFW, Alias A, Marya , The Applicable

Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia, International Journal of Dentistry. 2022: 2-3

35. Johanson. Kurniawan A , Chusida A, Atika N, Gianosa TK,Solikhin MD,Margaretha MS, Utomo H,Marini MI, Rizky BN,Prakoeswa BFW, Alias A, Marya , The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia, International Journal of Dentistry. 2022: 2-3
36. Kurniawan A , Chusida A, Atika N, Gianosa TK,Solikhin MD,Margaretha MS, Utomo H,Marini MI, Rizky BN,Prakoeswa BFW, Alias A, Marya , The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia, International Journal of Dentistry. 2022: 2-3
37. Priyadarshini C, Puranik MP, Uma SR. Dental age estimation methods: A review. International Journal of Advanced Health Sciences, 2015;12(1):20-2
38. Savitri Y, Astuti ER, Putra RH, Wahyuni OR, Saputra D, Mardi SW, Asymal A, Age estimation method Coronal Index (TCI) two premolars and molars of the lower jaw with a panoramic observation and periapical, Dentomaxillofacial Radiology Dental Journal.2016;7(1) :20-21
39. Esfehani M ,Ghasemi M, Katiraei A, Tofangchiha M,Alizadeh A , Taghavi-Damghani F, Testarelli L, Reda R, Forensic Gender Determination by Using Mandibular Morphometric Indices an Iranian Population: A Panoramic Radiographic Cross-Sectional Study. 2023, p.13
40. Constantine S, Clark B, Kiemeier A, Anderson P. Panoramic radiographs are of limited value in the evaluation of maxillary sinus disease. Oral Med Oral Pathol Oral Radiol: Elsevier. 2018. p. 5

41. Woroprobosari NR, Devina V. Wisaputri, Ni'am MH, Gambaran Estimasi Usia Biologis dengan Menggunakan Metode BlenkinTaylor (Modifikasi Sistem Demirjian) di Kota Semarang. 2021 ; 9 (1): 36
42. Mohamed EG, Redondo RPD, Kouran A , EL-Mofty MS, Kayed M, Dental Age Estimation Using Deep Learning: A Comparative Survey. 2023 p: 7-8
43. KurniawanA , Chusida A, Atika N, Gianosa TK, Solikhin MD, Margaretha MS, Utomo H, Marini MI, Rizky BN,1 Prakoeswa BFWR, Alias A, Marya A, The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia. International Journal of Dentistry. 2022. p 3
44. Asifa MK , Nambiara P, Manib SA , Ibrahima NB , Khanb IM , Sukumaran P, Dental age estimation employing CBCT scans enhanced with Mimics software: Comparison of two different approaches using pulp/tooth volumetric analysis, Journal of Forensic and Legal Medicine. 2018 ;54:53-54
45. Hidayat SR, Oscandar F, Malinda Y, Lita YA, Human age estimation based on pulp volume of canines for chronological age estimation Preliminary research. 2018; 30 (2): 184
46. TassokerM, Akin D, Comparison of cone-beam computed tomography and panoramic radiography for mandibular morphometr. 2019 ; 78 (4) :863-867
47. Kumper R, El-Destawy MT, Mandibular Parameters On CBCT and Panoramic Radiograph As Predictorors For Age And Gender In Egyptian Population. Al-Azhar Journal of Dental Science. 2017; 20 (4). Pp. 354-357

48. ZirkM, Zoeller EJ, Lentzen MP, Bergeest L, Buller J, Zinser M, Comparison of two established 2D staging techniques to their appliance in 3D cone beam computer-tomography for dental age estimation.2021 : 2-3
49. Gunacar DN, Bayrak S, Sinanoglu EA. Three-dimensional verification of the radiographic visibility of the root pulp used for forensic age estimation in mandibular third molars.2022.
50. Doni BR, Patil RS, Agrawal R, Ghazi N, Tooth Coronal Index: A Novel Tool For Age Estimation on Cone-Beam Computed Tomography and Panoramic Radiograph, Original Article, 2020.Pp. 4

LAMPIRAN

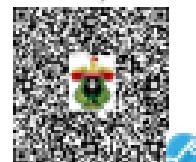
SURAT PENUGASAN

SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS
KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS
HASANUDDIN
NOMOR: 00110/UN4.13/KEP/2023
TANGGAL: 24 Februari 2023
TENTANG PENGANGKATAN DOSEN
PEMBIMBING DAN PENGUJI SKRIPSI
DEPARTEMEN RADIOLOGI KEDOKTERAN
GIGI FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

NO.	MAHASISWA/NIM	DOSEN PEMBIMBING	DOSEN PENGUJI
1.	Kintara Putri Amriana J011201124	Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad-D(K).	1 Muliaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.OF (K).
2.	Raditya Nasrullah Azhar J011201050		2 Fadhlil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp. Rad-P (K).
3.	Nabila Salsabila J011201112		
4.	Amel Diandini Jelita J011201077	Muliaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.OF (K).	1 Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D.
5.	Annisa Aulya Amriyahiya J011201046		2 Fadhlil Ulum A. Rahman, drg., Sp.RKG., Subsp. Rad-P (K).
6.	Faziah Syardilla Syah J011201096		
7.	Adilah Fauziah J011201143	Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D.	1 Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.RKG., SubSp.Rad-D(K).
8.	Vina Maulida Anwar J011201105		2 Muliaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.OF (K).
9.	Fatin Yasmin Megawangi R. J011201125		

Ditetapkan di Makassar
pada tanggal 24 Februari 2023

DEKAN,



EDY MACHMUD
NIP 196311041994011001

KARTU KONTROL



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN RADIOLOGI
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
Website: dent.unhas.ac.id, Email: fdhu@unhas.ac.id

KARTU KONTROL SKRIPSI

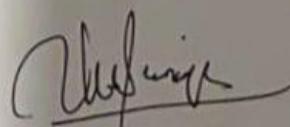
Nama : Amel Diandra Jelita
NIM : J011201077
Dosen Pembimbing : Muliaty. Y, drg., M.Kes., Sp.OF.,Subsp,IOF(K)
Judul : Efektivitas Antara Penggunaan Radiografi Panoramik dengan Cone Beam Computed Tomography (CBCT) dalam Mengidentifikasi Estimasi Usia Kasus Odontologi Forensik

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	10 September 2022	Pengenalan diri ke dosen pembimbing	S	Jm
2.	16 September 2022	Pengajuan Judul	S	Jm
3.	19 September 2022	Penentuan Judul	S	Jm
4.	30 September 2022	Diskusi Judul dan Penyusunan Skripsi	S	Jm
5.	7 Oktober 2022	Diskusi Metode Penulisan	S	Jm
6.	24 Oktober 2022	Pengajuan Bab I	S	Jm

7.	15 May 2023	Pengajuan BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
8.	28 May 2023	Revisi BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
9.	5 Juni 2023	Revisi BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
10.	13 Oktober 2023	Revisi BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
11.	16 Oktober 2023	Revisi BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
12.	31 Oktober 2023	Revisi BAB I, BAB II, BAB III, BAB IV	S	Jm
13.	07 November 2023	Pengajuan PPT Seminar Hasil	S	Jm
14.	08 November 2023	Persiapan Seminar Hasil	S	Jm
15.	09 November 2023	Seminar Hasil	S	Jm

Makassar, 13 November 2023

Pembimbing



Muliaty, Y. M.Kes., Sp.OF., Subsp.IOF(K)



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 : 04530A/UN4.13.7/PK.03.08/2023
Hal : Undangan

6 November 2023

Yth.

1. Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph.D
 2. Fadhlil Ulum A. Rahman, drg., Sp. RKG., Subsp. KP (K)
 3. Muliati Yunus, drg., M.Kes., Sp. OF., Subsp. IOF (K)
- di Tempat

Dengan Hormat,

Bersama surat ini kami mengundang Bapak/Ibu Pembimbing dan Pengaji untuk menghadiri seminar Hasil Skripsi yang akan dibawakan oleh:

1. Nama : Annisa Aulya Arriyahiyah
Nim : J011201046
Judul : Perbandingan efektivitas penggunaan radiografi Cone Beam Computed Tomography (CBCT) dengan radiografi panoramik dalam identifikasi kasus forensik kedokteran gigi
2. Nama : Amel Diandra Jelita
Nim : J011201077
Judul : Efektivitas penggunaan radiografi panoramik dengan Cone Beam Computed Tomography (CBCT) dalam mengidentifikasi estimasi usia kasus odontologi forensik
3. Nama : Faziah Fardilla Syah
Nim : J011201096
Judul : Keakuratan Cheloscopy dalam mengidentifikasi jenis kelamin seseorang dalma bidang odontologi forensik

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Rabu, 8 November 2023
Waktu : 13.00 - 15.00 Wita
Tempat : Ruang Seminar S2 FKG Unhas

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Radiologi Kedokteran Gigi



Irfan Sugianto, drg., M.Med.Ed., Ph. D
NIP. 198102152008011009