

ISBN 978-602-74798-7-6



Proceedings Book

"The ABC's of Dentistry :
Knowledge and Skill"



FORKINAS VI

FORUM KOMUNIKASI ILMIAH NASIONAL VI

Editor :

Dr. F.X. Adi Soesetijo, drg., MKes., SpPros | Dr. Didin Erma Indahyani, drg., MKes
Leliana Sandra Devi, drg., SpOrt | Sri Lestari, drg., MKes | Dr. Masniari Novita, drg., MKes, SpOF
Zainul Cholid, drg., SpBM | Dr. Atik Kurniawati, drg., Mkes | Dr. Ristya Widi Endah Yani, drg., MKes

DENTAL FACULTY UNIVERSITY OF JEMBER

OCTOBER 14th-15th 2016

BALAI SERBA GUNA GOR KALIWATES JEMBER
JL. NUSANTARA (GOR PKPSO KALIWATES), JEMBER, EAST JAVA, INDONESIA

ISBN



Proceedings Book

"The Power of
Knowledge"



Editor :

Dr. F.X. Adi Soesetijo, drg., MKes., SpPros | Dr. Didin Erma Indahyani, drg., MKes
Leliana Sandra Devi, drg., SpOrt | Sri Lestari, drg., MKes | Dr. Masniari Novita, drg., MKes, SpOF
Zainul Cholid, drg., SpBM | Dr. Atik Kurniawati, drg., MKes | Dr. Ristya Widi Endah Yani, drg., MKes

DENTAL FACULTY UNIVERSITY OF JEMBER

OCTOBER 14th-15th 2016

BALAI SERBA GUNA GOR KALIWATES JEMBER
JL. NUSANTARA (GOR PKPSO KALIWATES). JEMBER, EAST JAVA, INDONESIA

Proceedings Book FORKINAS VI FKG UNEJ 14th-15th 2016

ISBN: 978-602-74798-7-6

PROCEEDINGS BOOK

THE ABC'S OF DENTISTRY : KNOWLEDGE AND SKILL

**FORKINAS VI
FORUM KOMUNIKASI ILMIAH NASIONAL VI**

EDITOR

Dr.drg. Fx.Ady Soesetyo, Sp. Prost
Dr.drg. Didin Erma Indahyani, M.Kes
Drg. Leliana Sandra Devi, Sp.Prost
Drg. Sri Lestari, M.Kes.
Dr.drg. Masniari Novita, M.Kes.
Drg. Zainul Arifin, Sp.BM.
Dr. drg. Atik Kurniawati, M.Kes.
Dr. drg. Ristya Widi Endah Yani, M.Kes

DENTAL FACULTY UNIVERSITY OF JEMBER

OCTOBER 14TH – 15TH 2016

BALAI SERBAGUNA GOR KALIWATES JEMBER

JL. NUSANTARA (GOR PKPSO) KALIWATES JEMBER, EAST JAVA, INDONESIA

Proceedings Book FORKINAS VI FKG UNEJ 14th-15th 2016

FOREWORD

National Scientific Communication Forum VI (FORKINAS VI) is a regular activity organized by the Faculty of Dentistry, University of Jember every 3 years as the implementation of continuing education. The purpose of this activity is to improve the professionalism of the dentist includes knowledge and skill in performing the public service. Hence the theme of FORKINAS VI is THE ABC'S of Dentistry: KNOWLEDGE AND SKILL. In this event carried out various scientific activity which is the main lecture, hands-on, short lecture and poster presentation. It also conducted a Dental Exhibition to support the dentist in performing their activities. A collection of scientific articles in the form of Proceedings Book of scientific activities be one important element in the event FORKINAS VI.

Acknowledgements presented to various parties who have supported activities of forkinas VI and publishing of Proccedings Book. Proceedings Book is expected to be useful for the advancement of science, especially in the field of dentistry

Committee

TABLE OF CONTENTS

	Hal
Title Page	
Foreword.....	3
Table of Contents.....	4
Main Lecture Program	5
Hands On	6
Oral Presentation	7
Poster Presentation	8
Paper Submit	
1. Distress Potentially Causing The Oral Cavity Diseases Zahreni-Hamzah.....	15
2. Botox in Dentistry Ulfa Elfiah.....	25
3. Adenomatoid Odontogenic Tumor Maxilla Dextra – Local Excision (Case Report) Nugroho Setyawan, David B. Kamadjaja.....	29
4. Actinic Cheilitis in Fishpond Worker Toni Masruri, Rindang Tanjungsari, Hening Tuti Hendarti.....	40
5. Oral ulceration due to drug medications (a case report) Manuel D H Lugito.....	50
6. Pertimbangan Laboratoris Dan Klinis Nilon Termoplastis Sebagai Basis Gigi Tiruan Sebagian Lepas FX Ady Soesetijo	57
7. Unusual Submandibular Abscess caused by first molar radix : A Case Report Teuku Ahmad Arbi	66
8. Penatalaksanaan Fraktur Simfisis Mandibula Dengan Metode <i>Closed Reduction</i> (Laporan Kasus Riska Diana, David Kamadjaja.....	73
9. Kista Dentigerous Beradang Pada Maksila Ikham kharis, Fika Rah Ayu, David B. Kamadjaja.....	88
10. Analysis Effects Of Caffeine On Improvement Osteoclastogenesis And Orihodontic Tooth Movement Herniyati, Leliana Sandra Devi, Happy Harmono.....	104
11. Learn About The Cause, Symptoms, And Treatment For Infeksi Virus Herpes Simplex Tipe I Cintya Rizki Novianti, Dyah Indartin Setyowati.....	115
12. Gingivitis Severity of Contraceptives Injection Users Containing Progesteron and Estrogen-Progesteron Hormones on Puskesmas Summersari Jember Regency Anjayani Sri Utami, Depi Praharani, Peni Pujiastuti.....	121
13. Chronic Periodontitis Versus Aggressive Periodontitis: Clinical Case Report Widowati	132
14. Fibroma Pada Regio 11 dan 12 Budi Yuwono.....	147

15. Is there association between the chronic periodontitis and the low bone mineral density? Yuliana Mahdiyah Da'at Arina	156
16. Cases Finding on Dental Radiograph in Medical Record Instalation of Dental Hospital, University of Jember Supriyadi.....	167
17. A study of adhesion and proliferation of human mesenchymal stem cell seeded on carbonate apatite-chitosan scaffolds for bone formation Maretaningtias Dwi Ariani, , Sherman Salim, Isao Hirata, Koichi Kato.....	177
18. E nukleasi Fibromiksoma Maksila Dekstra Disertai Pemasangan Obturator Maksila Di Rsup Dr. Sardjito Yogyakarta (Laporan Kasus) Resta Dinamika Ch. B. Rahardjo. E. Riyati Titi Astuti.....	188
19. The Effectivity of Thymoquinone Extract of Black Seeds to Blood Glucose Level and post extraction healing in Diabetic-Induced Rats Mei Syafriadi, Sabrina M. Pratama, Putri R. Yusuf, Fatimah Az-Zahrah.....	198
20. The Potential of Peripheral Blood Mesenchymal Stem Cells For Periodontal Regeneration Desi Sandra Sari.....	213
21. Neutrophil Cells Viability Incubated with Cassava Leaves (Manihotesculenta) Extract and Exposed by Lipopolissacharide (LPS) Nugraheni Tri Rahayu, Zahara Meilawaty, Pudji Astuti.....	223
22. Potensi graft aloplast sebagai material augmentasi resorbsi ridge alveolar Amiyatun Naini	233
23. The effectiveness of 100% Mangosteen Pericarp Extract(<i>Garcinia mangostana</i> L.) on Removing Smear Layer of Crown Dentine Yunita Saskia, Sri Lestari, Dyah Setyorini.....	244
24. Phagocytic Activity of Monocyte Incubated in Robusta Coffee Leaves Extract and Exposed by <i>Candida albicans</i> Mas Roro Dyah Ayu Erlindawarni, Roedy Budirahardjo, Tantin Ermawati.....	255
25. Mandibular Bone Calcium Levels of Sprague Dawley Male Rats were Induce by Occlusal Disharmony Haris Mega Prasetyo, Suhartini, Banun Kusumawardani.....	264
26. Flexural Strength of Microhybrid Composite Resin with Polyethylene Fiber's Layer Addition Varina Zata Nabilah, Lusi Hidayati, Agus Sumono.....	273
27. Sintesis dan karakterisasi Hidroksiapatit dari Limbah <i>Dental Gypsum</i> Tipe 2 sebagai Bahan Baku <i>Bone Graft</i> Hengky Bowo Ardhiyanto, Yenny Yustisia, Amiyatun Naini.....	282
28. Distribution of Tooth Loss Based on Kennedy Classification and Types of Denture for Patient in Dental Hospital of Jember University Inetia Fluidayanti, Achmad Gunadi, Dewi Kristiana.....	291
29. Perbandingan Kekerasan Permukaan <i>Die Stone</i> Setelah Aplikasi <i>Die Hardener Resin</i> Dan <i>Ethyl Cyanoacrylate</i> Maria Sandika Putri, Martha Mozartha, Trisnawaty K.....	303
30. Role of Homeobox Genes in Développemental Anomalies of Teeth Yani Corvianindya Rahayu	312
31. Swelling Study of Scaffold Chitosan Collagen from Chicken's Shank Nadia Kartikasari, Anita Yuliati, Elly Munadzirah, Ketut Suardita.....	321

32. Diabetes Dan Pergerakan Gigi Secara Ortodonsi Amandia Dewi Permana Shita.....	329
33. Perubahan Gambaran Histologis Jaringan Pulpa pada Pergerakan Gigi secara Ortodonsi Nuzulul Hikmah.....	340
34. Effectiveness Of Mangosteen Pericarp Extract (<i>Garcinia mangostana</i> L.) 100 % For Cleaning The Smear Layer On Root Canal Dentin Cindy Uswatun Khasanah, Dyah Setyorini, Sri Lestari.....	348
35. Management of Recurrent Aphthous Stomatitis with Reproductive Hormones Predisposing Factor (Case Report) Atik Kurniawati, Swasti	356
36. Anthropological Approach in Determined Dental Health Needs of New Dental Students Masniari Novita.....	364
37. Peran Matriks Metalloproteinase (MMP 9) pada <i>Remodeling</i> Tulang Alveolar Hafiedz Maulana.....	370
38. Gingiva epithelium, as first defence periodonsium from periodontal pathogens invasion Eka Fitria Augustina.....	378.
39. Management Of Recurrent Aphthous Stomatitis (Ras) Mayor In Buccal Mucosa Ayu Yonenda, Ayu Mashartini Prihantini.....	385
40. Hemimandibulektomidekstra Dan Rekonstruksi Pada Ameloblastoma Metaplasia Skuamosa Dengan Anemia Defisiensi Besi Dedy Sigit Nurcahyo, Masykur Rahmat, Bambang Dwi Rahardjo.....	392
41. Pengaruh Ekstrak Daun Binahong (<i>Anredera Cordifolia</i> (Ten.) Stennis) Terhadap Aktivitas Fagositosis Monosit Wahyukundari MA, Praharani D.....	406
42. Approaches Of Nanotecnology In Restorative Dentistry Ekiyantini Widyawati, Didin Erma Indahyani.....	415
43. Simple Cost Benefit Analysis For Dental Clinic Benny Anggarbitto S.....	423
44. Erupsi Gigi Terlambat Akibat Defisiensi Yodium Ari Tri Wanodyo Handayani.....	435
45. Restoration Treatment Necessary of Deciduous Teeth Toward Pediatric Patiens In RSGM of Jember University Yusuf Rizkillah Akbar, Niken Probosari, Dyah Setyorini	447
46. Hubungan Hambatan MMP-2 dan MMP-9 terhadap Kepadatan Kolagen pada Penyembuhan Luka Pencabutan Gigi Setelah Pemberian Aplikasi Topikal Getah Batang Pisang Ambon (<i>Musa paradisiaca</i> var. <i>sapientum</i>) Budi HS, Astuti ER.....	455

Anthropological Approach in Determined Dental Health Needs of New Dental Students

(Kajian Antropologis Terhadap Mahasiswa Baru sebagai Prediktor Perawatan Rongga Mulut)

Masniari Novita

Biomedical Department, Faculty of Dentistry, University of Jember
Email : novita_masniari@yahoo.co.id

Abstract :

Dental health needs is someone needs on dental health care to prevent and cure disease or defect. From the anthropological approach the needs on dental care depends on the culture where people came from that had been passed on generation to generation. The aim of this study is to describe the dental health care on new dental students in Faculty of Dentistry, The University of Jember from the anthropological approach. It was a descriptive survey study with quetionnare instrument of 50 new dental students.

Result showed that chosen the faculty on their own could weight gain the new students. 34% students had a family dentist in their home town, so that only 28% checked their dental health every 6 months while 60% seen the dentist if they had any dental problems. It was a cultural influence that people only seen the dentists if there was any dental problems. Although the new students lived surrounding by dentists in the faculty, they treated their dental problems to dentist outside the faculty.

Keyword : anthropology, dental, student

PENDAHULUAN

Kesehatan gigi dan mulut masih menjadi salah satu masalah kesehatan yang kurang diperhatikan. Penilaian mengenai kebutuhan perawatan gigi penting untuk dilakukan karena dapat menilai kebutuhan perawatan gigi dalam suatu populasi. Kebutuhan perawatan gigi di suatu daerah akan berbeda tergantung pada status kesehatan gigi daerah tersebut¹. Penilaian kebutuhan perawatan gigi tidak hanya penilaian klinis, tetapi juga penilaian dari psikologi dan sosial. Salah satu penilaian psikologi dan sosial adalah keinginan dari individu itu sendiri².

Kebutuhan perawatan gigi adalah kebutuhan seseorang akan pelayanan kesehatan gigi untuk mencegah dan menghilangkan penyakit atau kecacatan. Kebutuhan perawatan gigi dapat ditetapkan sebagai jumlah dari perawatan gigi yang seharusnya dilakukan seseorang dalam waktu tertentu untuk mencapai keadaan gigi yang sehat².

Masalah kesehatan merupakan masalah yang selalu berhadapan dalam kehidupan masyarakat, setiap saat manusia selalu bertemu dengan masalah kesehatan baik ringan

maupun berat. Pengalaman kesehatan yang ditemui oleh masyarakat sangat mempengaruhi cara pandang masyarakat terhadap masalah tersebut³.

Mahasiswa baru Fakultas Kedokteran Gigi akan berinteraksi dengan kakak tingkat dan dosen yang merupakan dokter gigi dalam kegiatan pendidikannya. Interaksi tersebut akan membawa pengaruh bagi mahasiswa dalam memandang kesehatan gigi dan mulutnya dipandang dari aspek sosial dan budaya.

METODE

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif survey dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian dilakukan pada bulan Mei-Juli 2016 di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember. Sampel penelitian adalah 50 mahasiswa baru FKG yang telah menjalani pendidikan minimal 6 bulan.

Sebelum dilakukan penelitian sampel dijelaskan tentang tujuan penelitian kemudian menanda tangani persetujuan sebagai sampel penelitian dan mengisi *informed consent*. Kemudian sampel mengisi kuesioner yang dibagikan. Data kemudian dianalisis dengan menghitung frekuensi masing-masing item kuesioner.

HASIL PENELITIAN

Pada penelitian didapatkan 50 subjek yang bersedia menjadi sampel penelitian dan mengisi dengan lengkap form kesediaan dan *informed consent*.

Tabel 1. Distribusi pengetahuan mahasiswa tentang FKG Universitas Jember

Pengetahuan tentang FKG	Jumlah	
	n	%
Mengetahui FKG UJ dari :		
Sekolah asal	23	46
Orang tua	7	14
Teman	10	20
Media	10	20
Dasar memilih FKG UJ :		
Pilihan sendiri	45	90
Pilihan orang tua	2	4
Tidak ada pilihan lain	3	6

Tabel 1 menunjukkan bahwa 46% mahasiswa mengetahui FKG UJ dari sekolah asalnya dan 90% memilih FKG UJ karena pilihan sendiri.

Tabel 2. Distribusi perubahan berat badan setelah menjadi mahasiswa FKG

Perubahan berat badan	Jumlah	
	n	%
Naik	26	52
Turun	18	36
Tetap	6	12

Tabel 2 menunjukkan bahwa 52% mahasiswa berat badannya meningkat setelah menjadi mahasiswa FKG UJ, 36% menurun dan 12% tetap.

Tabel 3. Distribusi pengetahuan mahasiswa tentang dokter gigi keluarga

Pengetahuan tentang dokter gigi keluarga	Jumlah	
	n	%
Mempunyai dokter gigi keluarga di tempat asal		
Ya	17	34
Tidak	33	66
Memeriksakan gigi ke dokter gigi		
3 bulan sekali	4	8
6 bulan sekali	14	28
1 tahun sekali	2	4
Jika sakit gigi	30	60

Tabel 3 menunjukkan bahwa hanya 34% mahasiswa yang mempunyai dokter gigi keluarga di tempat asalnya, dan hanya 28% yang memeriksakan giginya ke dokter gigi setiap 6 bulan sekali. 4% memeriksakan gigi setiap 3 bulan sekali, 4% setiap tahun sekali, sedangkan 60% memeriksakan gigi ke dokter gigi jika sakit gigi.

Tabel 4. Distribusi pengetahuan mahasiswa tentang kesehatan rongga mulut dan kondisi FKG 6 bulan terakhir

Pengetahuan tentang kesehatan rongga mulut dan kondisi FKG 6 bulan terakhir	Jumlah	
	n	%
Mempunyai keluhan gigi dan mulut		
Ya	27	54
Tidak	23	46
Bersedia menjadi pasien di FKG		
Ya	50	100
Tidak	0	0
Mendapatkan perawatan gigi dan mulut		
Kakak tingkat	13	26
Dosen FKG	2	4
Dokter gigi lainnya	34	68

Tabel 4 menunjukkan bahwa 54% mahasiswa mengalami keluhan gigi dan mulut dalam 6 bulan terakhir, sedangkan 46% tidak. Semua mahasiswa (100%) bersedia menjadi pasien di FKG Universitas Jember, tetapi hanya 26% yang memeriksakan giginya ke kakak tingkat, 2% ke dosen FKG, sedangkan 68% masih memeriksakan giginya ke dokter gigi lain di luar FKG.

PEMBAHASAN

Sehat adalah dinamis, statusnya berubah-ubah yang mempengaruhi seseorang dalam tingkat fungsi fisiologis, psikologis dan dimensi kultur sosial. Pasien dan penyedia pelayanan kesehatan dapat saja mempunyai perspektif yang berbeda tentang sehat sehingga dapat saja terjadi kegiatan yang berbeda untuk mencapai tujuan yang berbeda yang disertai konflik atau tidak. Hal ini dipengaruhi oleh beberapa hal seperti pengetahuan, usia, pendidikan, pengalaman serta budaya orang tersebut sehingga menimbulkan cara yang berbeda dalam penatalaksanaan kesehatan³.

Budaya adalah suatu cara hidup yang berkembang dan dimiliki bersama oleh sebuah kelompok orang dan diwariskan dari generasi ke generasi. Budaya terbentuk dari banyak unsur yang rumit. Ketika seseorang berusaha berkomunikasi dengan orang yang berbeda budaya dan menyesuaikan perbedaannya, membuktikan bahwa budaya itu dipelajari³.

Keluarga merupakan sarana sosialisasi primer bagi seseorang untuk mengenal dan belajar tentang budaya yang dimilikinya⁴. Faktor keluarga dan budaya mempengaruhi seseorang dalam pengambilan keputusan. Hal ini terlihat dalam penelitian ini dimana sebagian besar mahasiswa (46%) mendapatkan pengetahuan tentang fakultas yang diinginkannya melalui sekolah asalnya, sehingga 90% memilih FKG Universitas Jember atas pilihan sendiri. Pemilihan jurusan di perguruan tinggi yang diserahkan pada anak itu sendiri merupakan suatu budaya yang ditanamkan oleh keluarga dan sekolah sehingga calon mahasiswa mampu mandiri dan konsisten dengan pilihannya, sehingga nantinya dapat menyelesaikan studi dengan tepat waktu.

Terbentuknya perilaku terutama pada orang dewasa, dimulai dari domain kognitif, namun tindakan seseorang tidak harus didasari oleh pengetahuan atau sikap⁵. Pengetahuan dapat merupakan motivasi dari diri sendiri maupun dari lingkungan sekitar². Hal itu terlihat dari hasil penelitian ini dimana karena pemilihan jurusan dilakukan sendiri sehingga terjadi kecenderungan kenaikan berat badan mahasiswa (52%) dalam 6 bulan terakhir. Ada anggapan yang mengatakan bahwa kenaikan berat badan juga disebabkan karena stres tetapi dalam penelitian ini lebih dilihat dari sisi positif dihubungkan dengan motivasi diri dan lingkungannya.

Selain pengetahuan yang baik dibutuhkan pula sikap dan tingkah laku yang baik dalam pembentukan perilaku kesehatan gigi dan mulut yang baik. Perilaku inilah yang nantinya dapat mempengaruhi status kesehatan gigi dan mulut². Hal ini terlihat bahwa 34% mahasiswa mempunyai dokter gigi di tempat asalnya sedangkan 66% tidak, sehingga yang rutin memeriksakan kesehatan giginya setiap 6 bulan sekali hanya 28%. Sebagian besar (60%) memeriksakan diri ke dokter gigi jika ada keluhan dalam rongga mulutnya. Hal ini menunjang pendapat bahwa mayoritas masyarakat kita masih kurang memperhatikan kesehatan gigi. Kesehatan gigi dan mulut masih menjadi salah satu masalah kesehatan yang kurang diperhatikan¹.

Tingkat pendidikan dapat mempengaruhi status kesehatan seseorang karena semakin tinggi tingkat pendidikan seseorang maka akan semakin tinggi pula tingkat pengetahuan dan kesadaran untuk menjaga kesehatan. Berdasarkan teori Blum, faktor lingkungan, sikap, perilaku, dan sosial budaya dapat mempengaruhi status kesehatan gigi dan mulut seseorang atau masyarakat⁶.

Hal ini terlihat dalam penelitian dimana bahwa sejak mahasiswa menjalani pendidikan kedokteran gigi minimal 6 bulan telah terjadi perubahan pendapat tentang kesehatan gigi dan mulut. Dari 54% mahasiswa yang mempunyai keluhan gigi dan mulut, semuanya melakukan pemeriksaan dengan datang ke dokter gigi atau ke kakak tingkat di FKG (26%). Mahasiswa yang memeriksakan kondisi gigi dan mulutnya ke dosennya di FKG hanya 4% sedangkan 68% memeriksakan ke dokter gigi di luar FKG. Dalam hal ini mungkin mereka kembali ke dokter gigi keluarga dari tempat asalnya.

Isnaini berpendapat bahwa perilaku terbentuk melalui suatu proses, dan berlangsung dalam interaksi manusia dengan lingkungannya³. Faktor eksternal yang memegang peranan dalam pembentukan perilaku yaitu objek, orang, kelompok, lingkungan dan hasil kebudayaan yang dijadikan sasaran dalam mewujudkan bentuk perilakunya³. Mahasiswa baru setelah menjalani pendidikan mempelajari bahwa dia dapat menjadi pasien kakak tingkatnya agar dia pun nantinya dapat menjadikan adik tingkatnya sebagai pasien. Hal itu terbukti dengan jawaban seluruh responden yang menyatakan siap menjadi pasien kakak tingkat. Namun mungkin karena waktu penelitian yang dilaksanakan pada awal menjadi mahasiswa belum terlalu merubah pola interaksi antara mahasiswa baru dan kakak tingkat, sehingga untuk saat ini mereka masih mencari perawatan kepada dokter gigi di tempat asalnya.

Tujuan penerapan pelayanan kesehatan modern dan profesional adalah dengan memperhatikan nilai budaya setempat dan mengadopsi nilai budaya tersebut dalam upaya beradaptasi dengan budaya masyarakat dalam mencapai tujuan kesehatan modern³. Untuk itu dalam melakukan suatu tindakan kesehatan kita harus mampu melihat budaya masyarakat yang akan dilayani.

KESIMPULAN

Pemilihan jurusan yang dilakukan oleh mahasiswa itu sendiri tanpa paksaan dari luar dapat mempengaruhi berat badan mahasiswa selama menjalani pendidikan awal di kedokteran gigi. Walaupun mahasiswa mempunyai dokter gigi pribadi di tempat asalnya, tetapi masih banyak orang yang datang ke dokter gigi untuk mendapatkan perawatan hanya jika sudah ada keluhan.

Mahasiswa baru telah mampu melihat pentingnya pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada awal pendidikannya di fakultas kedokteran gigi, bersedia menjadi pasien dari kakak tingkatnya, dan melakukan perawatan gigi dan mulut ke dokter gigi dalam 6 bulan terakhir.

DAFTAR PUSTAKA

1. Montolalu WRM, Leman MA, Kaligis SHM, Gambaran Kebutuhan Perawatan Karies Gigi di Sekolah Menengah Kejuruan Kristen 3 Tomohon, Jurnal e-Gigi (eG), Vol 3, No 2, Juli-Desember 2015
2. Fadilah RPN, Susilawati S, Soetardjo D, Status Kesehatan Gigi dan Kebutuhan Perawatan Gigi pada Karyawan PERUM DAMRI Bandung, Tesis

3. Isnaini, Kesehatan Modern dengan Nuansa Budaya, Jurnal Kesehatan Masyarakat, September 2012-Maret 2013, vol 7, No 1, hal 39-44
4. Fitriyani A, Suryadi K, Syam S, Peran Keluarga dalam Mengembangkan Nilai Budaya Sunda , Jurnal Sosietas, Vol 5, No 2
5. Purba IF, Pengetahuan, Sikap, Perilaku Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sumatera Utara mengenai Pemilihan Pasta Gigi dikaitkan dengan Masalah Kesehatan Gigi dan Mulutnya, Skripsi, 2004
6. Prajnaparamita MA, Perbedaan Kebutuhan Perawatan Gigi Antara Peselancar dan Non-Peselancar di Kabupaten Badung Bali, Skripsi, 2014