

Lampiran 1

**LEMBAR TES PENGGUNAAN GAME KARTU KUARTET GIGI DALAM
UPAYA PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI
PADA SISWA KELAS III SDN 3 SUKAWATI TAHUN 2024**

A. Data Umum :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

B. Soal

Petunjuk : Pilihlah salah satu jawaban yang menurut anda paling benar di bawah ini!

1. Apa yang dimaksud dengan karies gigi ?
 - a. Kondisi dimana terjadi radang pada gusi
 - b. Penyakit infeksi yang dapat merusak struktur gigi
 - c. Penyakit dimana terjadi titik merah di dalam mulut
 - d. Kelainan pada selaput lendir mulut yang tampak seperti bercak berwarna putih
2. Penyebab terjadinya karies gigi adalah....
 - a. Sering makan makanan yang manis dan lengket
 - b. Ulat yang terdapat pada permukaan gigi
 - c. Rajin menyikat gigi
 - d. Sering makan buah dan sayur
3. Gejala awal karies gigi adalah ...
 - a. Timbulnya bercak putih pada gigi
 - b. Sakit berdenyut
 - c. Sakit apabila dipakai mengunyah
 - d. Gigi terasa goyang
4. Kerusakan pada jaringan keras gigi disebut....
 - a. Karang Gigi
 - b. Gigi Berlubang
 - c. Plak
 - d. Gingivitis

5. Contoh makanan yang mempercepat proses kerusakan gigi adalah...
 - a. Jeruk
 - b. Coklat
 - c. Semangka
 - d. Sayur – sayuran
6. Makanan yang membantu membersihkan gigi adalah ...
 - a. Makanan yang manis
 - b. Makanan yang berserat dan berair
 - c. Makanan yang asam
 - d. Makanan yang mudah melekat
7. Setelah makan makanan yang manis dan melekat seperti permen, coklat, dan dodol sebaiknya ...
 - a. Dibiarkan saja
 - b. Segera menyikat gigi
 - c. Langsung tidur
 - d. Minum air gula
8. Apa faktor-faktor yang mempengaruhi karies gigi?
 - a. Waktu
 - b. Gigi
 - c. Bakteri
 - d. Semua jawaban benar
9. Sisa makanan yang menempel pada gigi dan mengandung bakteri disebut....
 - a. Karies Gigi
 - b. Plak
 - c. Karang Gigi
 - d. Stain
10. Cara membersihkan plak adalah.....
 - a. Dengan cara menyikat gigi
 - b. Kumur – kumur
 - c. Disemprot dengan air
 - d. Dengan menggunakan tusuk gigi
11. Kesehatan gigi dan mulut perlu dipelihara agar...
 - a. Gigi mudah tanggal
 - b. Gigi tidak dapat berfungsi dengan baik
 - c. Gigi menjadi bersih dan sehat
 - d. Gigi mudah goyang
12. Karies gigi dapat terjadi pada...
 - a. Anak – anak
 - b. Orang tua
 - c. Dewasa
 - d. Semua orang

13. Bagaimana proses terjadinya karies gigi?
 - a. Perubahan warna pada gigi → karang gigi → karies gigi
 - b. Gigi bengkak → terdapat pertumbuhan daging → karies gigi
 - c. Sisa makanan menempel → terbentuk plak → karies gigi
 - d. Gusi berdarah → terdapat nanah → Karies gigi
14. Yang tidak termasuk gejala gigi berlubang yaitu...
 - a. Gusi bengkak
 - b. Sakit dan nyeri pada gigi
 - c. Menular
 - d. Bercak putih pada gigi
15. Zat yang diperlukan untuk melindungi gigi adalah ...
 - a. Zat asam
 - b. Fluor
 - c. Zat yodium
 - d. Zat mineral
16. Bagaimana cara mencegah terjadinya gigi berlubang?
 - a. Menggunakan pasta gigi yang mengandung fluor
 - b. Menyikat gigi saat mandi
 - c. Menyikat gigi 2 kali sehari pagi setelah sarapan dan malam sebelum tidur
 - d. Jawaban a dan c benar
17. Pasta gigi yang mengandung fluor dapat mencegah terjadinya gigi berlubang karena...
 - a. Gigi tahan terhadap suasana asam yang berasal dari kuman sisa makanan
 - b. Gigi mudah terasa ngilu
 - c. Gigi mudah patah
 - d. Makanan mudah melekat
18. Gigi berlubang sebaiknya...
 - a. Dibiarkan saja
 - b. Ditambal
 - c. Banyak minum air putih
 - d. Berkumur dengan air garam
19. Apa yang terjadi jika karies gigi tidak dirawat?
 - a. Tidak terjadi apa - apa
 - b. Karies gigi semakin dalam
 - c. Gigi tanggal
 - d. Jawaban b dan c benar
20. Kapan sebaiknya kita melakukan pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut ke pelayanan kesehatan terdekat...
 - a. Saat sakit gigi
 - b. 6 bulan
 - c. 1 Tahun
 - d. 3 bulan

Lampiran 2

KUNCI JAWABAN

1. B
2. A
3. A
4. B
5. A
6. B
7. B
8. D
9. B
10. A
11. C
12. D
13. C
14. C
15. B
16. D
17. A
18. B
19. D
20. B

Sumber : Wulandari, Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Dan Perilaku Menyikat Gigi Pada Siswa Kelas VII SMP N 6 Denpasar Tahun 2022

DESIGN KARTU KUARTET GIGI

Penyebab Utama Karies Gigi 1

Faktor Agent



Plak adalah lapisan lunak pada gigi yang terbentuk dari sisa makanan yang tidak dibersihkan, sehingga dapat menyebabkan karies gigi.

1

Penyebab Utama Karies Gigi 2

Faktor Diet



Karbohidrat dan plak yang ada pada gigi dapat membentuk asam yang menyebabkan terjadinya karies gigi.

2

Penyebab Utama Karies Gigi 3

Faktor Gigi



Lengkungan atau celah - celah yang terdapat pada gigi biasanya sukar dibersihkan sehingga plak mudah melekat dan mendorong terjadinya karies gigi.

3

Penyebab Utama Karies Gigi 4

Faktor Waktu



Karies membutuhkan waktu 6 - 48 bulan untuk berkembang.

4



Penyebab Lain Karies Gigi

Usia



Fase gigi campuran, gigi molar pertama sering terjadi karies
 Pada masa remaja gusi bengkak. Dan pada usia 40 - 50 tahun telah terjadi penurunan gusi




Penyebab Lain Karies Gigi

Jenis Kelamin



Angka karies gigi pada perempuan lebih tinggi dibandingkan laki - laki.




Penyebab Lain Karies Gigi

Ras



Pada ras tertentu dengan rahang yang sempit, gigi geligi tumbuh tidak teratur sehingga sulit dibersihkan.




Penyebab Lain Karies Gigi

Keturunan



Orang tua yang memiliki gigi berjejal memungkinkan anak memiliki gigi yang berjejal juga sehingga gigi sulit dibersihkan



Proses Terjadinya Karies Gigi 1

Plak yang Menempel



Sisa makanan yang menempel dan menjadi plak adalah awal mula penyebab karies gigi.

Proses Terjadinya Karies Gigi 2

Pembentukan Asam Laktat



Sukrosa yang terdapat pada makanan menimbulkan bakteri dan membentuk asam laktat

Proses Terjadinya Karies Gigi 3

Demineralisasi Email



Asam laktat menurunkan pH mulut hingga 5,5 dan menyebabkan larutnya mineral enamel gigi.

Proses Terjadinya Karies Gigi 4

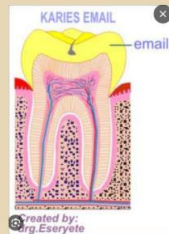
Karies Gigi



Rusaknya email gigi akhirnya menimbulkan karies dan infeksi pada gigi.

Karies Gigi Berdasarkan Kedalaman 1

Karies Superfisialis

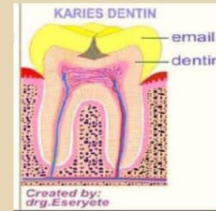


Karies superfiliasis merupakan karies yang baru mengenai email saja, sedangkan dentin belum terkena.

1

Karies Gigi Berdasarkan Kedalaman 2

Karies Media

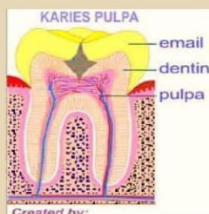


Karies media merupakan karies yang sudah mengenai dentin, tetapi belum melebihi setengah dentin.

2

Karies Gigi Berdasarkan Kedalaman 3

Karies Profunda

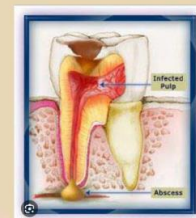


Karies profunda merupakan karies yang sudah mengenai lebih dari setengah dentin dan kadang – kadang sudah mengenai pulpa.

3

Karies Gigi Berdasarkan Kedalaman 4

Pembagian Karies Profunda



Karies Profunda dibagi menjadi 3 yaitu belum terjadi radang pulpa, sudah terjadi radang pulpa, terdapat berbagai macam radang pulpa.

4

Tanda dan Gejala 1
Karies Gigi
Terdapat Bercak Putih



Bercak Putih ini muncul karena adanya proses penghilangan kadar garam dan mineral pada gigi akibat plak dan sisa makanan yang menumpuk

1

Tanda dan Gejala 2
Karies Gigi
Gigi Sensitif



Biasanya saat makan dan minum yang manis, panas dan dingin gigi akan terasa ngilu atau nyeri

2

Tanda dan Gejala 4
Karies gigi
Sakit Gigi Tiba - Tiba



Sakit Gigi yang tiba - tiba menyerang tentu sangat mengganggu dan terasa menyikd

4

Tanda dan Gejala 3
Karies Gigi
Nyeri Saat Makan



Makanan yang masuk pada lubang gigi dapat menyebabkan nyeri pada gigi

3

Akibat Karies Gigi **1**

Bau Mulut



Bakteri yang terdapat pada karies gigi dapat menyebabkan bau mulut.

1

Akibat Karies Gigi **2**

Gigi Terasa Ngilu



Rasa ngilu pada gigi dapat menyebar sampai ke telinga, rahang, hingga kepala.

2

Akibat Karies Gigi **3**

Aktivitas Sehari - Hari terganggu



Gigi yang berlubang juga akan menyebabkan susah makan

3

Akibat Karies Gigi **4**

Gigi Tanggal



Gigi yang berlubang jika dibiarkan lama kelamaan akan goyang dan tanggal

4

Pencegahan 1
Karies Gigi
Menyikat Gigi



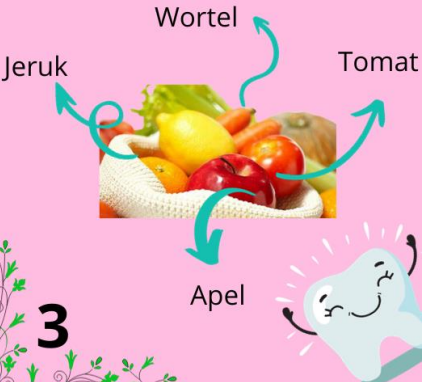
Menyikat gigi dilakukan 2 kali sehari pagi setelah sarapan dan malam sebelum tidur.

Pencegahan 2
Karies Gigi
Mengurangi Makanan yang Manis dan lengket



Biskuit
coklat
Permen
Dodol

Pencegahan 3
Karies Gigi
Makan Buah dan Sayur yang Berair dan Berserat



Jeruk
Wortel
Tomat
Apel

Pencegahan 4
Karies Gigi
Kontrol Ke Dokter Gigi 6 Bulan Sekali



Kontrol ke dokter gigi 6 bulan sekali dapat membantu kita mengetahui masalah yang ada pada gigi sehingga dapat segera diatasi

Lampiran 4

LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN (*INFORMED CONSENT*)

Yang terhormat para responden siswa SD N 3 Sukawati, peneliti meminta kesediaannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa, saudara berhak menolak berpartisipasi dalam penelitian ini. Adapun penjelasan mengenai penelitian ini sebagai berikut :

Nama Peneliti	Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi
NIM	P07125021027
Instansi Pendidikan	Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Denpasar
Judul Penelitian	Penggunaan Game Kartu Kuartet Gigi dalam Upaya Peningkatan Pengetahuan tentang Karies Gigi Pada Siswa Kelas III SD N 3 Sukawati, Kecamatan Sukawati, Kabupaten Gianyar Tahun 2024

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan siswa SD tentang karies gigi. Pada penelitian ini saudara akan diberikan soal pilihan ganda yang berjumlah 10 soal diisi menggunakan lembar tes untuk mengetahui pengetahuan. Segala informasi yang saudara berikan akan digunakan sepenuhnya hanya dalam penelitian ini. Jika ada yang belum jelas, saudara boleh bertanya pada peneliti. Jika saudara sudah memahami dan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan saudara menandatangani lembar persetujuan yang akan dilampirkan.

Peneliti

Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi

Lampiran 5

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan untuk turut berpartisipasi sebagai peserta penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Jurusan Kesehatan gigi Poltekkes Kemenkes Denpasar, yang berjudul **“Penggunaan Game Kartu Kuartet Gigi Dalam Upaya Peningkatan Pengetahuan Tentang Karies Gigi Pada Siswa Kelas III SDN 3 Sukawati Tahun 2024”**

Tanda tangan saya menunjukkan bahwa saya sudah mendapatkan penjelasan dan informasi mengenai penelitian yang dilakukan, sehingga saya memutuskan untuk ikut serta berpartisipasi dalam penelitian ini.

Gianyar, Maret 2024

Responden

()

Lampiran 6

JADWAL PENELITIAN

Kegiatan	Waktu Pelaksanaan																											
	Sep – 23				Oct- 23				Nov-23				Dec – 23				Feb – 24				Apr – 24				May - 24			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Persiapan																												
Pengajuan judul proposal																												
Proposal penelitian																												
Pengumpulan proposal																												
Seminar proposal																												
Revisi proposal																												
Pelaksanaan																												
Pengurusan ijin																												
Penelitian																												
Tahap akhir																												
Ujian KTI																												
Revisi KTI																												
Pengumpulan KTi																												

Lampiran 7

TABEL INDUK
PRE - TEST PENGGUNAAN KARTU KUARTET GIGI PADA SISWA KELAS III
SDN 3 SUKAWATI TAHUN 2024

No	Responden	Jenis Kelamin	Umur	PRE - TES																							
				Nomor Soal																				Jumlah Benar	Nilai	Kriteria	
																											1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1	R1	L	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	12	75	B	
2	R2	L	8	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	9	45	G	
3	R3	L	9	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	11	55	K	
4	R4	L	10	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	9	45	G	
5	R5	L	9	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	9	45	G	
6	R6	L	9	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	11	55	K	
7	R7	L	9	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	10	50	K	
8	R8	L	9	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	9	45	G	
9	R9	L	8	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	9	45	G	
10	R10	L	9	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	10	50	K	
11	R11	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	11	55	K	
12	R12	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	15	75	B	
13	R13	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	60	C	
14	R14	P	9	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	14	70	B	
15	R15	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	9	45	G	
16	R16	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	7	35	G	
17	R17	P	9	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	45	G	
18	R18	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	16	80	SB	

19	R19	P	8	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	14	70	B
20	R20	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	9	45	G
21	R21	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	9	45	G
22	R22	P	8	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	11	55	K
23	R23	P	9	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	13	65	C
24	R24	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	9	45	G
25	R25	P	9	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	25	G
26	R26	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	12	60	C
27	R27	L	9	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	9	45	G
28	R28	L	9	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	13	65	C
29	R29	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	9	45	G
30	R30	L	9	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	9	45	G
31	R31	L	9	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	10	50	K
32	R32	L	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	14	70	B
33	R33	L	8	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	7	35	G
34	R34	L	9	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	11	55	K
35	R35	L	9	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	9	45	G
36	R36	L	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	11	55	K
37	R37	L	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	10	50	K
38	R38	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	13	65	C
39	R39	L	9	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	10	50	K
40	R40	P	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	16	80	SB
41	R41	L	9	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	11	55	K
42	R42	P	9	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	9	45	G
43	R43	P	9	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	11	55	K
44	R44	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	12	60	K
45	R45	P	8	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	11	55	K
46	R46	P	9	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	11	55	K
47	R47	P	9	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	11	55	K
48	R48	L	9	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	15	75	B
49	R49	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	14	70	B
50	R50	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	12	65	C
51	R51	P	9	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	9	45	G

52	R52	L	9	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	11	55	K
53	R53	P	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	14	70	B
Jumlah				25	49	8	29	50	47	52	6	10	41	50	44	29	19	5	15	38	37	13	9	576	2900	
Rata -Rata				0.47	0.92	0.15	0.55	0.94	0.89	0.98	0.11	0.19	0.77	0.94	0.83	0.55	0.36	0.09	0.28	0.72	0.70	0.25	0.17	10.87	54.72	K

Keterangan :

Benar : 1 (Satu)

Salah : 0 (Nol)

SB : Sangat Baik : 80 – 100

B : Baik : 70 – 79

C : Cukup : 60 – 69

K : Kurang : 50 – 59

G : Gagal : 0 – 49

Lampiran 8

TABEL INDUK
POS - TEST PENGGUNAAN KARTU KUARTET GIGI PADA SISWA KELAS III
SDN 3 SUKAWATI TAHUN 2024

No	Responden	Jenis Kelamin	Umur	PRE - TES																							
				Nomor Soal																				Jumlah Benar	Nilai	Kriteria	
																											1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1	R1	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB	
2	R2	L	8	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	15	75	B	
3	R3	L	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	90	SB	
4	R4	L	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	17	85	SB	
5	R5	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	16	80	SB	
6	R6	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	15	75	B	
7	R7	L	9	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	13	65	C	
8	R8	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	15	75	B	
9	R9	L	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	17	85	SB	
10	R10	L	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	15	75	B	
11	R11	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB	
12	R12	P	9	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	16	80	SB	
13	R13	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	16	80	SB	
14	R14	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	95	SB	
15	R15	P	9	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	15	75	B	
16	R16	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	18	90	SB	
17	R17	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	15	75	B	
18	R18	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB	
19	R19	P	8	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85	SB	

20	R20	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	15	75	B
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
21	R21	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB
22	R22	P	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	18	90	SB
23	R23	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	15	75	B
24	R24	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	15	75	B
25	R25	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	15	75	B
26	R26	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	17	85	SB
27	R27	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	18	90	SB
28	R28	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	19	95	SB
29	R29	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	17	85	SB
30	R30	L	9	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	80	SB
31	R31	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB
32	R32	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	17	85	SB
33	R33	L	8	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	14	70	B
34	R34	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	95	SB
35	R35	L	9	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	16	80	SB
36	R36	L	9	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	15	75	B
37	R37	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	16	80	SB
38	R38	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100	SB
39	R39	L	9	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	16	80	SB
40	R40	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	18	90	SB
41	R41	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	15	75	B
42	R42	P	9	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	16	80	SB
43	R43	P	9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	15	75	B
44	R44	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	17	85	SB
45	R45	P	8	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	15	75	B
46	R46	P	9	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	18	90	SB
47	R47	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	19	95	SB
48	R48	L	9	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	17	85	SB
49	R49	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	19	95	SB
50	R50	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	19	95	SB
51	R51	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	18	90	SB

52	R52	L	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	17	85	SB	
53	R53	P	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	17	85	SB	
Jumlah				51	53	33	50	53	52	52	43	37	51	52	52	33	41	30	41	51	45	38	37	895	4475	
Rata -Rata				0.9	1.00	0.62	0.94	1.00	0.98	0.98	0.81	0.70	0.96	0.98	0.98	0.62	0.77	0.57	0.77	0.96	0.85	0.72	0.70	16.89	84.43	SB

Keterangan :

Benar : 1 (Satu)

Salah : 0 (Nol)

SB : Sangat Baik : 80 – 100

B : Baik : 70 – 79

C : Cukup : 60 – 69

K : Kurang : 50 – 59

G : Gagal : 0 – 49

DOKUMENTASI KEGIATAN PENELITIAN



Lampiran 10 Persetujuan Etik



Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL

Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0206 /2024

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Sebelum dan Sesudah Penggunaan Game Kartu Kuartet Gigi Pada Siswa Kelas III SD

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 21 Maret 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran Ethical Approval

Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0206 /2024

Tanggal : 21 Maret 2024

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi	Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Sebelum dan Sesudah Penggunaan Game Kartu Kuartet Gigi Pada Siswa Kelas III SD	Cek kembali tata tulis	Tata tulis spasi, daftar pustaka disempurnakan spasi dan "book mark" Lengkapi dengan Etika Penelitian

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi

NIM : P07125021027

Program Studi : Diploma III

Jurusan : Kesehatan Gigi

Tahun Akademik : 2023 – 2024

Alamat : Br. Dinas Desa Tengah, Desa Bebandem, Kecamatan
Bebandem, Kabupaten Karangasem

No Hp / Email : 082236851283 / riniwi2@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Karya Tulis Ilmiah berupa Tugas Akhir dengan judul :
Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karies Gigi Sebelum Dan Sesudah
Penggunaan Game Kartu Kuartet Gigi Pada Siswa Kelas III SD.

1. Dan menyetujui menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non – Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh – sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya tulis ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar. Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gianyar, 20 Mei 2024

Yang membuat Pernyataan



Erina Anugrah Pertiwi
M. P07125021027

Lampiran 12

HASIL BIMBINGAN SIAK

[Edit](#)

Data Skripsi Mahasiswa					
N I M	P07125021027				
Nama Mahasiswa	Ni Kadek Erina Anugrah Pertiwi				
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Kesehatan Gigi - Jurusan Program Studi Kesehatan Gigi Program Diploma Tiga Semester : 6				

Bimbingan					
No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan judul proposal KTI	revisi judul	28 Sep 2023	✓
2	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan judul proposal KTI	ACC Judul	29 Sep 2023	✓
3	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB I	Revisi Bab I	9 Okt 2023	✓
4	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB I dan BAB II	ACC BAB I < Revisi BAB II	23 Okt 2023	✓
5	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB II dan BAB III	ACC BAB II, REVISI BAB III	25 Okt 2023	✓
6	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB III dan BAB IV	ACC BAB III, Revisi BAB IV	13 Nop 2023	✓
7	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB IV	ACC BAB IV, lanjut ke pembimbing 2	15 Nop 2023	✓
8	196509091985032001 - NI KETUT RATMINI, S.SiT, MDSc	Bimbingan Tata Tulis	Revisi Tata tulis	15 Nop 2023	✓
9	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan Kuisiner Penelitian	ACC kuisiner	17 Nop 2023	✓
10	196509091985032001 - NI KETUT RATMINI, S.SiT, MDSc	ACC tata tulis proposal	ACC tata tulis proposal	17 Nop 2023	✓
11	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan PPT Seminar Proposal	ACC PPT	8 Des 2023	✓
12	196509091985032001 - NI KETUT RATMINI, S.SiT, MDSc	Bimbingan tata tulis proposal setelah seminar	ACC Proposal	29 Des 2023	✓
13	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan sebelum penelitian	Mulai penelitian tepat waktu, selesaikan penelitian pada kelas III A terlebih dahulu atau sebaliknya	21 Mar 2024	✓
14	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan sebelum penelitian	Print KArtu Kuartet sesuai jumlah kelompok, untuk tanggal penelitian pada surat pengantar gunakan dari tanggal 1-27 April 2024	27 Mar 2023	✓
15	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB V	Pisahkan master tabel Pre - Tes dan Pos-Tes, Perbaiki tabel karakteristik siswa ganti dengan pie chart, perbaiki keterangan tabel hasil penelitian, perbaiki pembahasan	17 Apr 2024	✓
16	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB V dan BAB VI	Perbaiki keterangan tabel agar berada satu halaman pada tabel dan tidak terpotong, perbaiki hasil penelitian pada pembahasan agar lebih rinci, Hilangkan angka dan persentase pada kesimpulan	18 Apr 2024	✓
17	196102021985112001 - DR. Drg. IDA AYU DEWI KUMALA RATIH, MM	Bimbingan BAB V, BAB VI, Abstrak dan Ringkasan Penelitian	ACC BAB V, ACC BAB VI, ACC ABSTRAK dan Ringkasan Penelitian	19 Apr 2024	✓
18	196509091985032001 - NI KETUT RATMINI, S.SiT, MDSc	Bimbingan Tata Tulis	Gunakan 1 Spasi pada Judul Perbaiki tata tulis halaman 1,3,16,30,33,36,37,41,48, Jangan meletakkan angka di awal kalimat, keterangan tabel gunakan 2 spasi, rapikan daftar tabel, perbaiki penulisan daftar pustaka	22 Apr 2024	✓
19	196509091985032001 - NI KETUT RATMINI, S.SiT, MDSc	Bimbingan Tata tulis	Perbaiki daftar tabel, ACC TATA TULIS	23 Apr 2024	✓

Lampiran 13

HASIL TURNITIN

Erina kti fiks.pdf
by Ni Kades Erina Anugrah Pertiwi

Submission date: 16 May 2024 12:12PM (UTC+7)
Submission ID: 237971314
File name: Erina kti fiks.pdf (2.7 MB)
Word count: 21018
Character count: 82318

Similarity Index	Internet Sources	Publications	Student Papers
25%	25%	5%	12%
1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id		18%
2	Submitted to Badan PPSPM Kesehatan Kementerian Kesehatan		3%
3	digilib.esaunggul.ac.id		1%
4	eprints.poltekkesjogja.ac.id		<1%
5	www.coursehero.com		<1%
6	repository.poltekkespalembang.ac.id		<1%
7	Submitted to St. Ursula Academy High School		<1%
8	Submitted to Universitas Pamulang		<1%
9	www.slideshare.net		<1%

10	pt.scribd.com	<1%
11	digilib.uin-suka.ac.id	<1%
12	repo.poltekkes-medan.ac.id	<1%
13	poltekkes-denpasar.ac.id	<1%
14	e-campus.lainbukittinggi.ac.id	<1%
15	ojs.unm.ac.id	<1%
16	ijerumsida.ac.id	<1%

Exclude quotes: On
Exclude bibliography: On
Exclude matches: 27 words

Denpasar, 20 Mei 2024

Pembimbing Turnitin



I Nyoman Gejir, S.Si.T., M.Kes
NIP. 196812311988031004