PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Skripsi
Diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh
derajat Sarjana Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Lambung Mangkurat

Diajukan oleh
Delia Rasya Salsabila
2211111320020

UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
BANJARMASIN

Juni, 2026

PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Skripsi
Diajukan guna memenuhi sebagian syarat memperoleh
derajat Sarjana Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Lambung Mangkurat

Diajukan oleh
Delia Rasya Salsabila
2211111320020

UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
BANJARMASIN

Juni, 2026

HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN PENELITIAN SKRIPSI

Skripsi oleh Delia Rasya Salsabila ini
Telah diperiksa dan disetujui untuk diseminarkan

Banjarmasin, 19 Mei 2026
Pembimbing Utama

(drg. Isnur Hatta, MAP)
NIP 196806091993031008

Banjarmasin, 19 Mei 2026
Pembimbing Pendamping

(Galuh Dwinta Sari, S.Psi., M.Psi., Psikolog)
NIP 199108192019032015

HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI PENELITIAN SKRIPSI

Skripsi oleh Delia Rasya Salsabila
Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 5 Juni 2026

Dewan Penguji
Ketua (Pembimbing Utama)

drg. Isnur Hatta, M.AP

Anggota (Pembimbing Pendamping)

Galuh Dwinta Sari, S.Psi., M.Psi., Psikolog

Anggota

drg. R Harry Dharmawan Setyawardhana, M.Kes

Anggota

drg. Rahmad Arifin, Sp.Pros

Skripsi

PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT

(Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

dipersiapkan dan disusun oleh

Delia Rasya Salsabila

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada
tanggal **5 Juni 2026**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
drg. Isnur Hatta, MAP	Galuh Dwinta Sari, S. Psi M.Psi., Psikolog
Penguji	Penguji
drg. R Harry Dharmawan Setyawardhana, M.Kes	drg. Rahmad Arifin, Sp.Pros

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi

drg. Amy Nindia Carabelly, M.Si
Koordinator Program Studi Kedokteran Gigi

HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Semua sumber yang dikutip atau dirujuk dalam skripsi ini telah saya sebutkan dalam daftar pustaka.

Banjarmasin, 15 Juni 2026

Delia Rasya Salsabila

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Lambung Mangkurat, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Delia Rasya Salsabila

NIM : 2211111320017

Program Studi : Kedokteran Gigi

Fakultas : Kedokteran Gigi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepadaUniversitas Lambung Mangkurat Hak Bebas Royalti Nonekslusif (*Non exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul "**PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)**"

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Universitas Lambung Mangkurat berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkatan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Banjarmasin
Pada tanggal : 15 Juni 2026
Yang Menyatakan

Delia Rasya Salsabila

RINGKASAN

PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Masalah kesehatan gigi dan mulut di Indonesia masih tinggi, tercatat dari data Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023 sebesar 56,9%, dan di Kalimantan Selatan sebesar 57,7%. Terdapat kontradiksi antara tingginya frekuensi menyikat gigi setiap hari di Kota Banjarbaru (97,8%) dengan rendahnya persentase waktu menyikat gigi yang benar, yaitu hanya 1,3%. Kurangnya pengetahuan mengenai cara menjaga kesehatan gigi dan mulut menjadi salah satu faktor utama penyebab perilaku yang belum tepat tersebut.

Upaya promosi kesehatan yang interaktif sangat diperlukan, salah satunya menggunakan media permainan edukatif. Jenga SIGMA (Stacko Informasi Gigi Mulut Anak) merupakan modifikasi permainan susun balok kayu yang diintegrasikan dengan kartu pengetahuan, pertanyaan, dan tantangan mengenai kesehatan gigi dan mulut. Pendekatan bermain sambil belajar ini dirancang untuk mempermudah pemahaman konsep kesehatan gigi pada anak usia sekolah dasar.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh promosi kesehatan media permainan Jenga SIGMA terhadap tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut siswa kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru.

Penelitian ini menggunakan metode *quasi eksperimental* dengan rancangan *nonequivalent control group design*. Sampel penelitian berjumlah 76 anak kelas V yang dipilih dengan teknik *total sampling*, kemudian dibagi menjadi 38 anak pada kelompok intervensi dan 38 anak pada kelompok kontrol. Instrumen pengukuran menggunakan kuesioner tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, sedangkan analisis data dilakukan menggunakan uji *Wilcoxon* dan *Mann-Whitney*.

Hasil penelitian menunjukkan adanya peningkatan tingkat pengetahuan kategori tinggi pada kelompok intervensi, dari 24 orang (63,16%) saat *pretest* menjadi 36 orang (94,74%) saat *posttest*. Sebaliknya, pada kelompok kontrol, tingkat pengetahuan kategori tinggi pada *pretest* sebanyak 25 orang (65,78%) dan tidak mengalami perubahan drastis pada *posttest* yaitu 26 orang (68,42%). Hasil uji *Wilcoxon* pada kelompok intervensi memperoleh nilai $p<0,001$, sedangkan kelompok kontrol $p=0,686$. Hasil uji *Mann-Whitney* menunjukkan perbedaan bermakna antara kedua kelompok dengan nilai $p<0,001$.

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan dari pemberian promosi kesehatan menggunakan media permainan Jenga SIGMA terhadap peningkatan tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut siswa kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru.

SUMMARY

THE EFFECT OF DENTAL AND ORAL HEALTH PROMOTION USING JENGA SIGMA ON DENTAL AND ORAL HEALTH KNOWLEDGE LEVELS (A Study on 5th Grade Students of MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Dental and oral health problems in Indonesia remain high, recorded at 56.9% according to the 2023 Indonesian Health Survey (SKI), and 57.7% in South Kalimantan. There is a contradiction between the high daily tooth brushing frequency in Banjarbaru City (97.8%) and the low percentage of correct brushing time, which is only 1.3%. A lack of knowledge regarding proper dental and oral health care is one of the main factors causing this inappropriate behavior.

Interactive health promotion efforts are highly necessary, one of which is using educational game media. Jenga SIGMA (Stacko Informasi Gigi Mulut Anak) is a modification of the wooden block-stacking game integrated with knowledge, question, and challenge cards regarding dental and oral health. This play-while-learning approach is designed to facilitate the understanding of dental health concepts in elementary school children.

This study aimed to determine the effect of health promotion using Jenga SIGMA game media on the dental and oral health knowledge levels of 5th-grade students at MI Al-Istiqamah Banjarbaru and used a quasi-experimental analytic observational method with a nonequivalent control group design. The sample consisted of 76 5th-grade students selected using the total sampling technique, divided into 38 children in the intervention group and 38 children in the control group. The measurement instrument used was a knowledge level questionnaire, while data analysis was performed using the Wilcoxon and Mann-Whitney tests.

The results showed an increase in the high category of knowledge level in the intervention group, from 24 students (63.16%) at the pretest to 36 students (94.74%) at the posttest. Conversely, in the control group, the high category of knowledge level at the pretest was 25 students (65.78%) and did not experience a drastic change at the posttest, which was 26 students (68.42%). The Wilcoxon test results in the intervention group obtained a p-value < 0.001, while the control group obtained p = 0.686. The Mann-Whitney test results showed a significant difference between the two groups with a p-value < 0.001.

Based on the results of the study, it can be concluded that there is a significant effect of providing health promotion using Jenga SIGMA game media on improving the dental and oral health knowledge levels of 5th-grade students at MI Al-Istiqamah Banjarbaru.

ABSTRAK

PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Delia Rasya Salsabila[1)], Isnur Hatta[2)], Galuh Dwinta Sari[3)]
[1)] Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin
[2)] Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin
[3)] Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin

Latar Belakang: Tingginya prevalensi masalah karies dan perilaku menyikat gigi yang kurang tepat pada anak mengindikasikan rendahnya pemahaman mengenai kesehatan gigi dan mulut. Promosi kesehatan melalui media permainan edukatif seperti Jenga SIGMA (Stacko Informasi Gigi Mulut Anak) berpotensi menjadi solusi interaktif untuk meningkatkan pengetahuan anak usia sekolah dasar. **Tujuan**: Mengetahui pengaruh promosi kesehatan media Jenga SIGMA terhadap tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut siswa kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru. **Metode**: Penelitian ini bersifat *quasi experimental* dengan rancangan *nonequivalent control group design* menggunakan sampel total 76 anak kelas V, yang dibagi menjadi kelompok intervensi (n=38) dan kelompok kontrol (n=38). Pengukuran dilakukan menggunakan kuesioner tingkat pengetahuan, dan data dianalisis menggunakan uji *Wilcoxon* serta *Mann-Whitney*. **Hasil**: Tingkat pengetahuan kategori tinggi pada kelompok intervensi meningkat dari 24 orang (63,16%) menjadi 36 orang (94,74%). Kelompok kontrol tidak menunjukkan perubahan signifikan, dengan *pretest* kategori tinggi 25 orang (65,78%) dan *posttest* 26 orang (68,42%). Terdapat perbedaan bermakna sebelum dan sesudah intervensi pada kelompok intervensi ($p<0,001$), dan terdapat perbedaan yang signifikan antara kelompok intervensi dengan kelompok kontrol ($p<0,001$). **Kesimpulan**: Terdapat pengaruh yang signifikan dari promosi kesehatan media permainan Jenga SIGMA terhadap tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut anak kelas V.

Kata Kunci: promosi kesehatan, pengetahuan, Jenga SIGMA, kesehatan gigi dan mulut, anak sekolah dasar.

ABSTRACT

THE EFFECT OF DENTAL AND ORAL HEALTH PROMOTION USING JENGA SIGMA ON DENTAL AND ORAL HEALTH KNOWLEDGE LEVELS (A Study on 5th Grade Students of MI Al-Istiqamah Banjarbaru)

Delia Rasya Salsabila[1)], Isnur Hatta[2)], Galuh Dwinta Sari[3)]

[1)] Faculty of Dentistry, Lambung Mangkurat University, Banjarmasin

[2)]Department of Dental Public Health, Lambung Mangkurat University, Banjarmasin

[3)]Department of Dental Public Health, Lambung Mangkurat University, Banjarmasin

Background: *The high prevalence of caries problems and inappropriate tooth brushing behavior in children indicates a low understanding of dental and oral health. Health promotion through educational game media such as Jenga SIGMA (Stacko Informasi Gigi Mulut Anak) has the potential to be an interactive solution to improve the knowledge of elementary school children.* ***Objective:*** *To determine the effect of health promotion using Jenga SIGMA media on the dental and oral health knowledge levels of 5th-grade students at MI Al-Istiqamah Banjarbaru.* ***Methods:*** *This was a quasi-experimental study with a nonequivalent control group design using a total sample of 76 5th-grade children, divided into an intervention group (n=38) and a control group (n=38). Measurements were taken using a knowledge level questionnaire, and data were analyzed using the Wilcoxon and Mann-Whitney tests.* ***Results:*** *The high category of knowledge level in the intervention group increased from 24 students (63.16%) to 36 students (94.74%). The control group showed no significant change, with the high category pretest at 25 students (65.78%) and posttest at 26 students (68.42%). There was a significant difference before and after the intervention in the intervention group ($p<0.001$), and there was a significant difference between the intervention group and the control group ($p<0.001$).* ***Conclusion:*** *There is a significant effect of health promotion using Jenga SIGMA game media on the dental and oral health knowledge levels of 5th-grade children.*

Keywords: *health promotion, knowledge, Jenga SIGMA, dental and oral health, elementary school children.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**PENGARUH PROMOSI KESEHATAN MEDIA PERMAINAN JENGA SIGMA TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)"**, tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat guna memperoleh derajat sarjana kedokteran gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi, Prof. Dr. drg, Maharani Laillyza Apriasari, Sp. PM yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.

Ketua Program Studi Kedokteran Gigi drg. Amy Nindia Carabelly, M.Si yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam pelaksanaan penelitian.

Kedua dosen pembimbing, drg. Isnur Hatta, MAP dan Ibu Galuh Dwinta Sari, M.Psi., Psikolog yang senantiasa memberikan bimbingan dan juga arahan dalam penyusunan skripsi ini.

Kedua dosen penguji, drg. R Harry Dharmawan Setyawardhana, M.Kes dan drg. Rahmad Arifin, Sp.Pros yang memberikan kritik dan saran sehingga skripsi ini semakin baik.

Para validator dan pakar yaitu drg. Renie Kumala Dewi, Sp. KGA sebagai ahli dibidang kedokteran gigi anak, Resturezeki Purwanti, M.Psi., Psikolog sebagai ahli dibidang Psikologi, dan Sulistyo Rini, M.Pd sebagai ahli media pembelajaran yang telah meluangkan waktu untuk memberikan evaluasi, masukan, dan saran yang sangat konstruktif sehingga media permainan Jenga SIGMA dapat tersusun dan tervalidasi dengan baik.

Seluruh dosen serta staf tata usaha Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Lambung Mangkurat yang telah mendidik dan memberikan masukan kepada penulis selama penyusunan skripsi.

Kepala Sekolah, seluruh guru, dan seluruh responden di MI Al-Istiqamah Banjarbaru yang telah memberikan izin, kemudahan, dan penyambutan yang hangat kepada penulis selama melaksanakan penelitian..

Kedua orang tua tercinta, Bapak Brahmadhata Prasetyo, S.Si., dan Ibu drg. Tetri Aprillia Sesanti, yang tidak pernah lelah mengiringi setiap langkah penulis dengan untaian doa yang tak putus, kasih sayang tiada tara, serta pengorbanan yang luar biasa. Terima kasih atas segala dukungan moral maupun material yang selalu menjadi sumber kekuatan utama bagi penulis untuk bangkit dan menyelesaikan skripsi ini.

Saudara-saudara tersayang, Detria Azka Shabirina dan Dharil Syadid Rizqullah yang terus memberikan doa, dan selalu memberikan semangat serta motivasi selama pembuatan skripsi ini.

Rekan penelitian dan teman-teman seperjuangan yang telah membantu dalam memberikan wawasan, motivasi dan selalu menemani selama pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, tetapi penulis berharap penelitian ini bermanfaat bagi dunia ilmu pendidikan terutama pada bidang Kedokteran Gigi.

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL ..... **i**

HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN PENELITIAN SKRIPSI ..... **ii**

HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI PENELITIAN SKRIPSI ..... **iii**

HALAMAN PERNYATAAN ORIGINALITAS ..... **v**

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS ..... **vi**

RINGKASAN ..... **vii**

SUMMARY ..... **viii**

ABSTRAK ..... **ix**

ABSTRACT ..... **x**

KATA PENGANTAR ..... **xi**

DAFTAR ISI ..... **xiv**

DAFTAR SINGKATAN ..... **xviii**

DAFTAR TABEL ..... **xix**

DAFTAR GAMBAR ..... **xx**

DAFTAR LAMPIRAN ..... **xxi**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 5

1.3 Tujuan Penelitian 5

1.3.1 Tujuan Umum 5

1.3.2 Tujuan Khusus 5

1.4 Manfaat Penelitian 6

1.4.1 Manfaat Teoritis 6

1.4.2 Manfaat Praktis 6

1.4.3 Manfaat Masyarakat 6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... 7
2.1 Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut 7
2.1.1 Penjelasan Pengetahuan 7
2.1.2 Kesehatan Gigi dan Mulut..... 9
2.2 Promosi Kesehatan..... 10
2.2.1 Pengertian Promosi Kesehatan 10
2.2.2 Media Promosi Kesehatan..... 10
2.2.3 Promosi Kesehatan Media Permainan 11
2.3 Jenga SIGMA 12
2.3.1 Definisi Jenga SIGMA 12
2.3.2 Komponen dan Mekanisme Permainan Jenga SIGMA . 14
2.3.3 Kelebihan Jenga SIGMA..... 16
2.4 Kerangka Teori..... 17
BAB III KERANGKA KONSEP..... 20
3.1 Kerangka Konsep..... 20
3.2 Hipotesis..... 20
BAB IV METODE PENELITIAN 21
4.1 Rancangan Penelitian 21
4.2 Populasi dan Sampel 21
4.2.1 Populasi 21
4.2.2 Teknik Pengambilan Sampel 22
4.2.3 Besar Sampel 22
4.3 Variabel Penelitian 23
4.3.1 Variabel Bebas 23
4.3.2 Variabel Terikat..... 23
4.3.3 Variabel Terkendali 23
4.4 Definisi Operasional..... 23
4.5 Bahan Penelitian 24
4.6 Alat Penelitian..... 24
4.6.1 Uji Validitas 25
4.6.2 Uji Reliabilitas 30
4.7 Tempat Penelitian..... 30

4.8 Waktu Penelitian 30
4.9 Prosedur Penelitian..... 30
4.10 Alur Penelitian 33
4.11 Prosedur Promosi Kesehatan Menggunakan Jenga SIGMA ... 33
4.12 Prosedur Pengambilan atau Pengumpulan Data 35
4.13 Cara Pengolahan dan Analisis Data 36
4.13.1 Pengolahan Data 36
4.13.2 Analisis Data..... 36
BAB V HASIL PENELITIAN 38
5.1 Gambaran Penelitian 38
5.2 Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut Kelompok Intervensi Sebelum Dan Sesudah Promosi Kesehatan Media Jenga SIGMA 39
5.3 Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Setelah pada Kelompok Kontrol Tanpa Intervensi..... 40
5.4 Analisis Tingkat Pengetahuan Kelompok Intervensi Sebelum dan Sesudah Promosi Kesehatan Media Jenga SIGMA..... 41
5.5 Analisis Tingkat Pengetahuan Sebelum dan Sesudah pada Kelompok Kontrol Tanpa Intervensi..... 42
5.6 Analisis Tingkat Pengetahuan Sesudah Promosi Kesehatan Media Jenga SIGMA antara Kelompok Intervensi dan Kelompok Kontrol 43
BAB 6 PEMBAHASAN 45
6.1 Analisis Tingkat Pengetahuan Kelompok Intervensi Sebelum dan Sesudah Promosi Kesehatan Media Jenga SIGMA..... 45
6.2 Analisis Pengetahuan Kesehatan Gigi Dan Mulut pada Kelompok Kontrol 47
6.3 Analisis Tingkat Pengetahuan Antara Kelompok Intervensi Dan Kelompok Kontrol..... 51
6.4 Keterbatasan Penelitian 52
BAB 7 PENUTUP 56

7.1 Kesimpulan 56
7.2 Saran 57
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR SINGKATAN

SIGMA	: Stacko Informasi Gigi Mulut Anak
MI	: Madrasah Ibtidaiyah
WHO	: *World Health Organization*
SKI	: Survei Kesehatan Indonesia
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
SD	: Sekolah Dasar
SPSS	: *Statistical Package for the Social Science*

DAFTAR TABEL

Tabel **Halaman**

4.1 Rancangan Penelitian Efektivitas Promosi Kesehatan Media Jenga SIGMA Terhadap Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Anak SD kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru..... 21

4.2 Definisi Operasional Pengaruh Promosi Kesehatan Media Permainan Jenga Sigma Terhadap Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut (Tinjauan pada Anak Kelas V MI Al-Istiqamah Banjarbaru)..... 23

4.3 Tabel Rumus Penghitungan Kategori Tingkat Pengetahuan..... 35

5.1 Analisis Data Tingkat Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Intervensi Jenga SIGMA..... 42

5.2 Analisis Data Tingkat Pengetahuan Sesudah dan Sebelum pada Kelompok Kontrol..... 42

5.3 Analisis data tingkat pengetahuan kelompok intervensi dan kelompok kontrol sesudah promosi kesehatan media Jenga SIGMA dilakukan menggunakan uji *Mann Whitney*..... 43

DAFTAR GAMBAR

Gambar **Halaman**

2.1	Jenga modifikasi pada penelitian Khoridah AN (2022).....	13
2.2	Kerangka Teori	17
4.1	Desain Kartu Jenga SIGMA.....	27
4.2	Tulisan dan Isi Kartu Jenga SIGMA.....	28
4.3	Model Jenga SIGMA	29
5.1	Gambaran Responden Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin..	38
5.2	Hasil Pengukuran Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Promosi Kesehatan Pada Kelompok Intervensi.....	39
5.3	Hasil Pengukuran Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Pada Kelompok Kontrol.	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Surat Izin Studi Pendahuluan
2. Surat Pengesahan Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner
3. Surat Pernyataan Ahli (Pengembangan Media)
4. Surat Pernyataan Ahli (Dokter gigi spesialis anak)
5. Surat Pernyataan Ahli (Psikolog)
6. Surat Kelaikan Etik (Ethical Clearance)
7. Surat Izin Penelitian
8. Rincian Biaya Penelitian
9. Jadwal Penelitian
10. Surat Penjelasan dan Informasi Penelitian Kepada Calon Responden (*Informed Consent*)
11. Lembar *Informed Consent*
12. Lembar Kuesioner
13. Data Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Kelompok Intervensi
14. Data Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Kelompok Kontrol
15. *Blueprint* Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut
16. Hasil Analisis Data
17. Kartu-kartu Jenga SIGMA
18. Dokumentasi Penelitian