

ABSTRAK

Perancangan Media Edukasi Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Anak Melalui Buku Cerita Interaktif

Nabila Putri

Program Studi Desain Komunikasi Visual Fakultas Ilmu Seni dan Sastra
Universitas Pasundan Bandung

Menjaga kesehatan gigi dan mulut pada anak sangat penting untuk pertumbuhan dan perkembangan anak. Kondisi gigi susu anak sangat memengaruhi gigi pengganti atau gigi permanen mereka. Karies gigi adalah kondisi gigi berlubang yang disebabkan oleh bakteri *Streptococcus mutans*. Karies gigi menjadi masalah kesehatan gigi yang paling umum terjadi pada anak. Anak-anak gemar sekali makan dan minum manis namun, anak-anak belum bisa menjaga kesehatan gigi mulut sendiri. Penelitian ini bertujuan untuk mengedukasi para orang tua agar menjaga kesehatan gigi mulut anak, mencegah terjadinya karies gigi pada anak, serta mendorong anak agar mampu meningkatkan kebiasaan dalam hal menjaga kesehatan gigi dan mulut. Metode pada penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan menggunakan instrumen pencarian data seperti studi literatur, observasi lapangan, dan wawancara. Berdasarkan hasil analisis terdapat 34 responden dengan hasil 26 atau 76,47% anak mengalami karies gigi. Penyebab terjadinya karies gigi pada anak yaitu anak-anak belum bisa menjaga kesehatan gigi dan mulut sendiri. Oleh karena itu, untuk meningkatkan kesehatan gigi dan mulut pada anak dilakukan perancangan media edukasi mengenai kesehatan gigi mulut anak dan mencegah terjadinya karies gigi. Buku cerita interaktif ini menggunakan warna yang cerah dan tipografi yang mudah di baca untuk menarik perhatian anak dan orang tua dalam membaca buku cerita interaktif tersebut. Buku cerita interaktif ini menjadi solusi untuk para orang tua mengedukasi anak mengenai kesehatan gigi mulut pada anak serta mencegah terjadinya karies gigi.

Kata Kunci: Media edukasi, Kesehatan gigi dan mulut, Buku cerita interaktif

ABSTRACT

Educational Media Design For Dental and Oral Health in Children Through Interactive Storybook

Nabila Putri

*Visual Communication Design Study Program, Faculty of Arts and Literature,
Pasundan University Bandung*

*Maintaining oral health in children is very important for their growth and development. The condition of a child's baby teeth greatly affects their replacement or permanent teeth. Dental caries is a condition of cavities caused by *Streptococcus mutans* bacteria. Dental caries is the most common dental health problem in children. Children love to eat and drink sweets, however, children are not yet able to maintain their own oral health. This study aims to educate parents to maintain children's oral health, prevent dental caries in children, and encourage children to be able to improve habits in terms of maintaining oral health. The method in this study uses qualitative methods by using data search instruments such as literature studies, field observations, and interviews. Based on the results of the analysis there were 34 respondents with the results of 26 or 76.47% of children experiencing dental caries. The cause of dental caries in children is that children cannot maintain their own oral health. Therefore, to improve oral health in children, an educational media design is carried out regarding children's oral health and preventing dental caries. This interactive storybook uses bright colors and easy-to-read typography to attract the attention of children and parents in reading the interactive storybook. This interactive storybook is a solution for parents to educate children about oral health in children and prevent dental caries.*

Keywords: *Educational media, Oral health, Interactive storybooks*