

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG
JURUSAN KESEHATAN GIGI
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024**

Dwi Farhatun Nisa

**Pengaruh Penyuluhan Menggunakan Media Instagram Terhadap Pengetahuan Gingivitis Pada Anak Kelas 10-12
x + (37) Halaman + (4) Gambar + (5) Tabel + (8) Lampiran**

RINGKASAN

Kesehatan manusia secara keseluruhan meliputi kesehatan tubuh dan kesehatan gigi dan mulut. Kesehatan gigi dan mulut dapat dilihat dari jaringan keras maupun jaringan lunak yang ada didalam mulut. Jaringan keras mencakup gigi dan tulang penyangga gigi, sedangkan jaringan lunak mencakup jaringan periodontal dan mukosa dalam mulut. Salah satu penyakit yang terjadi pada jaringan pada periodontal adalah Gingivitis.

Tujuan penulisan laporan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui pengaruh pengetahuan gingivitis, sebelum dan sesudah dilakukan penyuluhan terhadap pengetahuan gingivitis pada anak kelas 10-12 menggunakan media *Instagram*.

Prosedur kerja dalam penelitian ini meliputi tahap persiapan, dan tahap penelitian. Pada tahap persiapan mencakup persiapan seluruh bagian yang akan dibutuhkan pada tahap penelitian. Sementara tahap penelitian meliputi penjelasan tujuan penelitian, membagikan pretest, melakukan penyuluhan mengenai gingivitis menggunakan *Instagram*, dan membagikan posttest.

Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh yang signifikan antara sebelum diberikan perlakuan dan setelah diberikan perlakuan, sehingga terdapat pengaruh penyuluhan menggunakan media *Instagram* terhadap pengetahuan gingivitis pada anak kelas 10-12. Kesimpulan, diketahui pengaruh pengukuran pengetahuan sebelum diberikan perlakuan penyuluhan didapatkan bahwa sebanyak 49 orang dengan pengetahuan cukup (59,8%) dan setelah diberikan perlakuan penyuluhan didapatkan bahwa sebanyak 68 orang dengan pengetahuan baik (82,9%). Sementara itu, diketahui pengaruh pengukuran pengetahuan sebelum dan setelah diberikan perlakuan memiliki nilai hasil perbedaan yang signifikan dengan hasil *P*-value 0,00 karena *P*.value <0,05. Saran, pada peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan kembali media *Instagram* serta dapat melihat kondisi kebersihan gigi dan mulut responden.

**Kata kunci : Instagram,Gingivitis,Pengetahuan
Daftar bacaan : 14 (2009-2023)**

TANJUNGPOLY
KARANGHEALTH POLYTECHNIC
DEPARTMENT OF DENTAL HEALTH
Scientific Writing, June 2024

Dwi Farhatun Nisa

The Effect of Counseling Using Instagram Media on Gingivitis Knowledge in Grade 10-12 Children

x + (37.) Pages + (4) Pictures + (5) Tables + (8) Attachment

ABSTRACT

Overall human health includes body health and dental and oral health. Dental and oral health can be seen from the hard tissue and soft tissue in the mouth. Hard tissue includes teeth and tooth-supporting bones, while soft tissue includes periodontal tissue and mucosa in the mouth. One of the diseases that occurs in periodontal tissue is Gingivitis.

The purpose of writing this final assignment report is to determine the effect of knowledge of gingivitis, before and after counseling was carried out on knowledge of gingivitis in children in grades 10-12 using Instagram media.

The work procedure in study include the preparation stage and the research stage. The preparation stage includes the preparation of all parts that will be needed in the research stage. While the research stage includes explaining the purpose of the study, distributing pretests, conducting counseling on gingivitis using Instagram, and distributing posttests.

The results of the study showed that there was a significant influence between before and after treatment, so that there was an influence of counseling using Instagram media on knowledge of gingivitis in children in grades 10-12. The conclusion is that the influence of knowledge measurement before counseling treatment was found that 49 people had sufficient knowledge (59.8%) and after counseling treatment it was found that 68 people had good knowledge (82.9%). Meanwhile, it is known that the influence of knowledge measurement before and after treatment had a significant difference in results with a P-value of 0.00 because $P.value < 0.05$. Suggestions, further researchers are expected to be able to develop Instagram media again and be able to see the condition of respondents' dental and oral hygiene.

Keywords : Instagram, Gingivitis,Knowledge
Reading List : 14 (2009-2023)