

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNGKARANG

JURUSAN KESEHATAN GIGI

Karya Tulis Ilmiah, 10 Juli 2023

DIA SEPTIANI

**HUBUNGAN PENGETAHUAN SISWA TENTANG
PENAMBALAN TERHADAP NILAI PTI KELAS IV DAN V SD
N 1 RAJABASA TAHUN 2023**

Xiv + 40 halaman, 8 tabel, dan 6 lampiran

ABSTRAK

Pengetahuan adalah informasi dan pemahaman tentang sebuah subjek yang dimiliki oleh semua orang. Penambalan gigi adalah salah satu cara untuk memperbaiki kerusakan gigi agar gigi bisa kembali kebentuknya semula dan bisa memperbaiki kerusakan fungsi dengan baik. Performed Treatment Index (PTI) merupakan motivasi seseorang untuk menambalkan giginya yang berlubang dalam mempertahankan gigi tetap. Tujuan Penelitian adalah hubungan pengetahuan penambalan terhadap nilai PTI. Metode dan desain penelitian adalah penelitian bersifat deskriptif analitik dengan melakukan pemeriksaan dan memberi kuesioner dan lembar ceklis pada objek yang diteliti. Jumlah responden pada penelitian ini adalah 30 siswa yang diambil dari kelas IV dan V Sd N 1 Rajabasa dengan jenis teknik pengumpulan sampel menggunakan rumus slovin yang masuk dalam kriteria inkluksi. Hasil penelitian, menunjukkan 16 siswa memiliki pengetahuan baik dan Nilai PTI sampel diperoleh kategori buruk yaitu 6,4%. Berdasarkan analisis menggunakan chi-square yang dilakukan diperoleh nilai P.value $0.435 > 0.05$ HO diterima. Kesimpulan Tidak ada hubungan antara pengetahuan siswa tentang penambalan terhadap nilai PTI.

Kata kunci: Pengetahuan, Penambalan, PTI.

Daftar Bacaan: 34 (2008-2022)

**KEMENKES TANJUNGKARANG HEALTH POLYTECHNIC
DENTAL HEALTH DEPARTMENT**
Scientific Paper, 10 July 2023

DIA SEPTIANI

**THE RELATIONSHIP BETWEEN STUDENTS' KNOWLEDGE
ABOUT PATCHING AND THE VALUE OF PTI CLASS IV AND
V SD N 1 RAJABASA IN 2023**

Xiv + 40 pages, 8 tables, and 6 attachments

ABSTRACT

Knowledge is information and understanding about a subject that everyone has. Dental filling is one way to repair tooth decay so that the tooth can return to its original shape and can repair functional damage properly. Performed Treatment Index (PTI) is a person's motivation to fill their cavities in maintaining permanent teeth. The research objective is the relationship between filling knowledge and PTI value. The research method and design is descriptive analytic research by conducting examinations and giving questionnaires and checklists to the object under study. The number of respondents in this study were 30 students taken from class IV and V SD N 1 Rajabasa with the type of sample collection technique using the Slovin formula which is included in the inclusion criteria. The results showed that 16 students had good knowledge and the PTI value of the sample was obtained in the poor category, namely 6.4%. Based on the analysis using chi-square, the value of P. value $0.435 > 0.05$ HO is accepted. Conclusion There is no relationship between students' knowledge about patching and PTI scores.

Keywords: Knowledge, Patching, PTI.

Reading List: 34 (2008-2022)