

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN MAKANAN KARIOGENIK DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK

(Studi Pada Kelas IV SD Negeri Sedatigede 2 Sidoarjo)

Makanan kariogenik merupakan makanan yang mengandung karbohidrat sehingga dapat menyebabkan kerusakan gigi apabila dikonsumsi secara terus menerus. Karies gigi adalah penyakit jaringan gigi yang ditandai dengan kerusakan jaringan, dimulai dari permukaan gigi (*ceruk, fissure, dan daerah interproksimal*) meluas ke arah pulpa. **Masalah penelitian** ini adalah tingginya angka karies gigi pada anak kelas IV SD Negeri Sedatigede 2 Sidoarjo. **Penelitian ini bertujuan :** untuk mengetahui hubungan pengetahuan makanan kariogenik anak SD Negeri. **Metode penelitian:** yang digunakan yaitu pengumpulan data dengan cara pemeriksaan dan kuesioner. Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik *cross sectional*. Responden dalam penelitian ini yaitu 78 siswa. Teknis analisis data menggunakan uji *chi-square*. **Hasil penelitian :** terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan makanan kariogenik dengan karies gigi pada anak SD Negeri Sedatigede 2 Sidoarjo. **Kesimpulan :** Semakin baik pengetahuan anak maka perilaku dan perhatiannya terhadap kesehatan gigi akan semakin baik , sehingga karies gigi anak menurun.

Kata kunci : Pengetahuan makanan kariogenik, karies gigi.