

Faktor-faktor yang berhubungan dengan status karier gigi pada anak sekolah dasar Kelas 6 di Kecamatan Idi Rayeuk Kabupaten Aceh Timur tahun 1999

M. Wahyu Ihsan, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=92567&lokasi=lokal>

Abstrak

Karies gigi merupakan penyakit gigi yang paling besar proporsinya dibandingkan dengan penyakit gigi dan mulut lainnya. Bila dilihat dari DMF-T dan prevalensi yang ada, kecenderungan meningkat hampir setiap tahun. Upaya-upaya yang dilakukan untuk menurunkan angka-angka tersebut tidaklah mudah mengingat terbatasnya tenaga, sarana dan prasarana yang tersedia termasuk anggaran. Dalam hubungan itu, Usaha Kesehatan gigi sekolah (UKGS) merupakan salah satu upaya yang dianggap mampu untuk menekan tingginya angka prevalensi karies gigi di masyarakat khususnya bagi anak Sekolah Dasar.

Studi ini bertujuan untuk memperoleh gambaran faktor-faktor lingkungan yang berhubungan dengan status karies gigi pada anak Sekolah Dasar kelas 6 di Kecamatan Idi Rayeuk. Rancangan penelitian yang digunakan adalah Cross Sectional dan pengambilan sampel dilakukan secara acak dengan sistem Cluster sebanyak 300 siswa.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa prevalensi karies gigi 94,3% dan DMF-T 2,16. Bagaimanapun prevalensinya masih tinggi. Faktor jenis makanan jajanan, kebiasaan konsumsi buah-buahan (food cleansing) per hari, frekuensi menyikat gigi dan kebiasaan waktu menyikat gigi, serta cara menyikat gigi mempunyai hubungan yang bermakna dengan status karies gigi anak. Sedangkan faktor frekuensi mengkonsumsi jajanan per hari secara statistik tidak bermakna dengan status karies gigi anak.

Studi ini menyarankan peningkatan supervisi oleh Dinas Kesehatan Tingkat II maupun tingkat I, bagi para Dokter Gigi Puskesmas harus membuat POA kerja tahunan, Pelatihan bagi tenaga UKGS dan guru Penjankes/ guru pengasuh UKS dan pendekatan kepada para orang tua murid/BP3 untuk sosialisasi program kesehatan gigi dan mulut. Hal lain juga perlu tersedianya sarana dan prasarana yang memadai untuk mendukung kelancaran tugas-tugas pokok UKGS.

.....Dental caries is the largest proportion of the dental sickness, the trend of DMF-T to increase every year. Some efforts have been undertaken not so easily due to the limitation of human resources, infrastructure, and funding which mostly provided by government. The UKGS is one of the effort which attempt to increase the status of the community particularly Primary School Students.

This research aiming to obtain the description of the factors related to dental caries status for Primary School Students in Idi Rayeuk Sub-District. The Research design is Cross Sectional and the samples are students of Primary School which are randomly selected using the cluster system. Total sample are 300 students.

The research shown dental caries prevalence is 94,3 % and DMF-T 2,16. However, the prevalence remain high. The factor of various kind of snacks, food cleansing, dental floss frequency, and dental floss habit,

floss dental method had significant relationship with child dental caries status. While frequency factor snack consumed statistically has no significant relationship with child dental caries.

The research suggest for supervision improvement by Health District. The Dentists at the Primary Health Care must develop an appropriate Plan of Action in order to guide the activities. Training for UKGS staffs and the UKS teachers as well as approach to the parents to disseminate dental health programs should be well-planned. The study also suggests that the program need some improvements in infrastructures and sufficient funding as well.