

**Perbedaan status karies gigi dan jaringan periodontal menurut jenis kelamin pada anak usia 5 dan 12 tahun di wilayah Jabodetabek =
Differences of dental caries and periodontal status by gender among 5 and 12 years old children in Jabodetabek area**

Afida Luthfi Yuvana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20402093&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan mengetahui ada tidaknya perbedaan status karies gigi dan jaringan periodontal menurut jenis kelamin pada anak usia 5 dan 12 tahun di Jabodetabek. 390 anak usia 5 tahun dan 458 anak usia 12 tahun dengan proporsi jenis kelamin seimbang berpartisipasi dalam penelitian. Status karies diukur dengan indeks dmft/DMF-T dan pufa/PUFA, status periodontal diukur dengan indeks modifikasi Loe and Silness. Hasil menunjukkan tidak terdapat perbedaan bermakna pada indeks dmft, pufa, dan indeks plak antara laki-laki dan perempuan usia 5 tahun; terdapat perbedaan bermakna pada indeks DMF-T, PUFA, indeks plak, dan indeks gingiva antara laki-laki dan perempuan usia 12 tahun. This research objective is to know the differences of dental caries and periodontal status by gender among 5 and 12 years-old children in Jabodetabek. A total of 390 5 year-old and 458 12-year-old children with balanced proportion between genders participated in the research. Caries status measured by dmft/DMF-T and pufa/PUFA index, periodontal status measured by Loe and Silness modified index. The results show that there are no significant differences in dmft, pufa, and plaque index between boys and girls ages 5 year-old; there are significant differences in DMF-T, PUFA, Plaque, and Gingival Index between boys and girls ages 12 yearold.