

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN STATUS KEBERSIHAN RONGGA MULUT DAN STATUS KARIES GIGI PADA SISWA KELAS IV-VI SD NEGERI PALEBON 3 KOTA SEMARANG

Dian Utari Puspitaningtyas¹, Saifuddin Ali Anwar², Retno Kusniati²

¹ Mahasiswa Program Studi S1 Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Muhammadiyah Semarang, Hp. 08151639191, email: dianutari11@gmail.com

² Dosen Program Studi S1 Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Muhammadiyah Semarang

Abstrak

Pendahuluan: Pengetahuan faktor yang berperan meningkatkan status kesehatan gigi dan mulut. Penyakit gigi dan mulut yang sering diderita masyarakat di Indonesia yaitu karies gigi. WHO menyatakan bahwa 60-90% anak usia sekolah dasar mengalami karies disebabkan kebersihan rongga mulut kurang. Saat ini di Semarang dari 12.147 siswa hanya 98,9% yang telah mendapat perawatan gigi dan mulut, sehingga diperlukan peningkatan upaya preventif dan promotif. Usia 10-12 tahun merupakan usia yang cocok dilakukan upaya tersebut. Tujuan penelitian ini dilakukan untuk menjelaskan hubungan tingkat pengetahuan dengan status kebersihan rongga mulut dan status karies gigi pada siswa kelas IV-VI SD Negeri Palebon 3 Kota Semarang. **Metode penelitian:** Jenis penelitian observasional analitik dengan desain *cross sectional*. Sampel diambil dengan teknik *purposive sampling* diperoleh jumlah sampel 143 anak. Pengambilan data dengan kuesioner tentang pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, pemeriksaan status kebersihan rongga mulut dan status karies gigi. Analisa data menggunakan uji korelasi *spearman* dengan nilai $p < 0,05$. **Hasil penelitian:** Mayoritas (55,6%) siswa kelas IV-VI SD Negeri Palebon 3 kota Semarang memiliki pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dalam kategori cukup baik, 50,6% siswa memiliki status kebersihan rongga mulut dalam kategori cukup baik serta 79,4% siswa memiliki status karies gigi kategori baik. Menurut hasil uji korelasi *spearman* antara kedua variabel memiliki nilai p value kurang dari 0,05 yaitu p value sebesar 0,00. **Simpulan:** Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan status kebersihan rongga mulut dan status karies gigi pada siswa kelas IV-VI SD Negeri Palebon 3 Kota Semarang.

Kata kunci: Pengetahuan, kebersihan rongga mulut, karies

