|  |
| --- |
| Penty Andyni Dosen PembimbimgNIM 15142010149 Lelly Aprilia Vidayati S.SiT.,M.KesProgram Studi Keperawatan NIDN. 0729048401 |
| **HUBUNGAN KONSUMSI MAKANAN KARIOGENIK DAN KEBIASAAN MENGGOSOK GIGI DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI INSISIVUS****PADA ANAK KELAS 1 DAN 2**(Studi di SDN Pejagan 03 Bangkalan Kec. Bangkalan, Kab. Bangkalan) |
| **ABSTRAK**Masalah kesehatan gigi dan mulut yang paling sering dialami anak usia sekolah adalah karies gigi. Karies gigi adalah penyakit jaringan gigi yang ditandai dengan kerusakan jaringan, dimulai dari permukaan gigi (ceruk, fisura dan daerah interproksimal) meluas ke arah pulpa. Hasil studi pendahuluan didapatkan bahwa 8 (80%) anak mengalami karies gigi dan 2 (20%) anak tidak mengalami karies gigi. Tujuan penelitian ini Menganalisis hubungan antara konsumsi makanan kariogenik dan kebiasaan menggosok gigi dengan kejadian karies gigi insisivus pada siswa kelas 1 dan 2 di SDN Pejagan 03 Bangkalan.Desain penelitian yang dang digunakan observasional dengan pendekatan cross sectional. Variabel independen adalah konsumsi makanan kariogenik dan kebiasaan menggosok gigi, variabel dependen adalah kejadian karies gigi insisivus. Jumlah populasinya 94 responden dan jumlah sampel 76 responden. Teknik sampel menggunakan *proportionate Stratified Random Sampling*, instrumen penelitian menggunakan ceklist. Uji statistik menggunakan uji *Chi Square* dengan (p<0,05)Hasil penelitian menunjukkan frekuensi konsumsi makanan kariogenik 3 kali atau lebih dalam sehari sebanyak 71,1%, kebiasaan menggosok gigi kurang sebanyak 52,6%, tingkat kejadian karies sebanyak 76,3%. Berdasarkan uji *Chi Square* diperoleh nilai p value = 0,000 yang lebih kecil dari α = 0,05. Kesimpulan yaitu terdapat hubungan konsumsi makanan kariogenik dengan kejadian karies gigi insisivus dan terdapat hubungan kebiasaan menggosok gigi dengan kejadian karies gigi insisivus.Diharapkan dapat menjadi tambahan pengetahuan dan wawasan dalam motivasi anak terutama anak sekolah dasar dalam menjaga kebersihan gigi dan mulut. |
| **Kata Kunci : Konsumsi makanan kariogenik, Kebiasaan menggosok gigi, Karies gigi** |