

GAMBARAN KEPARAHAN KARIES PADA PEROKOK AKTIF DI KALANGAN DEWASA MUDA KELURAHAN NAIMATA

INTISARI

Magdalena K. Hanyangtri, Merniwati S. Eluama, Leny M. A. Pinat
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kupang

Latar belakang : Merokok dapat merusak kesehatan gigi dan mulut, terutama melalui gangguan pada fungsi saliva yang meningkatkan resiko karies. Di Kelurahan Naimata, banyak dewasa muda yang merokok namun belum pernah diperiksa kondisi giginya. Penelitian ini penting untuk mengetahui keparahan karies pada kelompok tersebut. **Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran keparahan karies pada perokok aktif di kalangan dewasa muda Kelurahan Naimata, dengan fokus pada jenis keparahan karies meliputi karies email, karies dentin, karies pulpa dan sisa akar. **Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif yang dilakukan di Kelurahan Naimata RT.016/RW.006 dengan jumlah responden sebanyak 40 orang laki-laki berusia 18-35 tahun. Teknik pengambilannya adalah accidental sampling, dan data dikumpulkan melalui pemeriksaan langsung keparahan karies menggunakan instrumen diagnostik set (sonde dan kaca mulut). **Hasil :** berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan pada perokok aktif kalangan dewasa muda di Kelurahan Naimata, sebagian besar responden (60%) mengalami karies email. Tingkat keparahan lain yaitu karies dentin (7,5%), pulpa (12,5%) dan sisa akar (20%). Lokasi karies paling banyak ditemukan pada permukaan oklusal gigi (84,2%). **Kesimpulan :** Keparahannya karies pada perokok aktif di kalangan dewasa muda Kelurahan Naimata paling banyak adalah karies email sebanyak 24 orang dan paling banyak terdapat pada permukaan oklusal yaitu 128 gigi.

Kata Kunci : Karies gigi, perokok aktif, dewasa muda, keparahan karies.